

# ANNEXES

# Liste des annexes

1. Compilation des échanges avec le public (*observations et propositions émises par le public et réponses apportées par RTE, la DREAL et/ou le garant*)
2. Pages de couverture des documents de la concertation
3. Annonces presse (Bilan média - 13 juillet 2017)
4. Communiqués de presse et articles de presse
5. Kit communication relais
6. Liste des relais mobilisés
7. Extraits des parutions via les relais
8. Comptes rendus des réunions publiques

## Annexe 1

### Compilation des échanges avec le public

# **1. Les propositions et observations en ligne**

**Observation / proposition n°2 :**

Bonjour

quelles sont les travaux prévues dans la région d Aire sur la lys dont il est question ici .

Ce n est pas clair.

merci

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			<b>X</b>			

**Réponse RTE :**

Le S3REnR définit des principes d'aménagements à prévoir sur le réseau pour accueillir les EnR. En ce qui concerne la commune de Aire sur la Lys, la révision du présent S3REnR prévoit essentiellement l'installation d'un nouveau transformateur électrique à l'intérieur du poste source existant.

### **Observation / proposition n°3 :**

Bonjour,

*Dans les propositions faites pour raccorder les énergies renouvelables, il n'est pas question des énergies marines comme l'éolien offshore, pourquoi ? Des projets sont pourtant en cours sur le territoire...*

Merci d'avance,

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
					<b>X</b>	

### Réponse RTE :

Actuellement, les projets d'énergie marine s'inscrivent dans le cadre d'appels d'offres réalisés en application de L311-10 du code de l'énergie, qui prévoient les conditions de leur raccordement. C'est pourquoi ils ne s'inscrivent pas dans le projet de S3REnR.

Néanmoins, RTE a été mandaté par l'Etat pour étudier le raccordement au réseau électrique des projets de production d'énergie marine.

### **Observation / proposition n°4 :**

Bonjour,

J'espère que vous prévoyez que les lignes soient enterrer.

vous nous gêchez déjà le paysage avec vos éoliennes.

Concernant l'éolien d'ailleurs, l'impacte écologique est catastrophique pour la faune et vous comptez encore en installer.

Pourquoi pas utilise seulement la marré motrice, la géothermies et le solaire?

Bonne journée.

Cordialement.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
				<b>X</b>	<b>X</b>	

### Réponse RTE :

Conformément à la loi, les gestionnaires de réseaux se doivent de raccorder tous les producteurs d'électricité quel que soit le type d'installation. Le S3REnR prévoit ainsi les aménagements nécessaires sur les réseaux électriques à l'accueil de tout type d'EnR, indépendamment de leur nature : éolienne, photovoltaïque, bioénergie ou autres.

A noter que l'approbation du S3REnR ne détermine pas la nature ni les autorisations ou l'implantation future des installations de production d'énergies renouvelables, qui feront l'objet de leurs propres processus d'évaluation environnementale et d'autorisation selon les prescriptions prévues au code de l'environnement.

Les impacts provoqués par des installations de production d'énergie éolienne sont étudiés par les producteurs pour chacun de leurs projets en fonction des particularités locales.

S'agissant de votre observation sur les lignes électriques, le S3REnR prévoit la création de 4 lignes électriques sur l'ensemble du territoire des Hauts-de-France. Il est bien prévu de les construire en technique souterraine. Vous pouvez consulter la carte des travaux prévus au S3REnR des Hauts-de-France sur les réseaux électriques (carte dans l'onglet 5 sur le site internet de RTE).

## Observation / proposition n°5 :

Bonjour,

Pour atteindre le seuil des 3 GW, combien d'éoliennes seront installées sur le territoire des Hauts de France. Ces nouvelles machines seront de quelle puissance unitaire et de quelle hauteur ?

D'avance merci,

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
<b>X</b>					<b>X</b>	

## Réponse RTE :

Conformément à la loi, les gestionnaires de réseaux se doivent de raccorder tous les producteurs d'électricité sans aucune distinction et n'ont pas pour mission de déterminer quels types de productions d'énergies renouvelables doivent être installés sur le territoire : éolienne, photovoltaïque, bioénergie ou autres.

Néanmoins, pour vous apporter des premiers éléments de réponse, sachez que les éoliennes terrestres ont une puissance d'environ 1,8 à 3 MW, selon les informations données par le site internet du ministère de l'environnement (<http://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/eolien-terrestre>) et qu'aujourd'hui 90% des EnR de la région Hauts-de-France sont issus de la filière éolienne, ce qui ne présage pas de l'avenir. En effet, une partie des projets connus utilisés pour construire les hypothèses du S3REnR n'ont pas encore fait l'objet d'une demande de raccordement auprès des gestionnaires de réseaux. Ces derniers procèdent au raccordement des énergies renouvelables selon leur ordre d'entrée en file d'attente, sans favoriser aucun projet et quelle que soit leur nature : éolienne, photovoltaïque, bioénergies...

Pour information et toujours selon le site du ministère de l'environnement, les éoliennes pourraient avoir une hauteur de mât variant de 80 à 100 m, soit une hauteur totale "mât plus pale" entre 120 et 155 m.

### Observation / proposition n°6 :

Bonjour,

*Pourquoi favoriser les grosses installations (éolien/solaire) de plusieurs MW plutôt que les petites (quelques kW) qui seraient plus disséminées et ainsi colleraient mieux à l'architecture du réseau ( et des besoins) comme par exemple des mini éoliennes qui se fondraient avec le mobilier urbain (lampadaire, ...), des panneaux solaires sur les abris de bus. Pour la partie public mais également des aides pour l'équipement des particuliers ?*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
					<b>X</b>	

### Réponse RTE :

Les gestionnaires de réseaux ont pour rôle de prévoir l'accueil des énergies renouvelables, quelle que soit la nature des installations (éolienne, solaire, bioénergie, ...) et quel que soit leur niveau de puissance. Ainsi, il n'est pas du ressort des gestionnaires de réseau de favoriser certains types de production par rapport à d'autres.

Le S3REnR a été construit en fonction de projets de production connus : il prévoit donc des aménagements sur le réseau dans des zones de plus probable implantation de ces installations de production.

Ainsi, le schéma ne détermine pas la concentration ou la dissémination de la production, mais répond à des hypothèses constituées de projets connus et qui font l'objet de leurs propres processus d'autorisation.

À noter également qu'une partie des projets connus utilisés pour construire les hypothèses du S3REnR n'ont pas encore fait l'objet d'une demande de raccordement auprès des gestionnaires de réseaux. Ces derniers procèdent au raccordement des énergies renouvelables selon leur ordre d'entrée en file d'attente, sans favoriser aucun projet.

Enfin, les politiques de soutien aux initiatives locales de production d'énergie ne sont pas du ressort de RTE.

**Observation / proposition n°7 :**

*bonjour*

*pourquoi vous n'obligez pas les gros consommateurs à réduire leur puissance en installant eux même des alternateurs,*

*des parcs de capacités etc*

*bav*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
						<b>X</b>

**Réponse RTE :**

Chaque consommateur, que ce soit un particulier ou un industriel, est libre de choisir sa source d'énergie.

Peut-être pouvez-vous vous informer des mesures que l'Etat a mis en place, à travers la loi de transition énergétique pour la croissance verte, pour inciter le soutien aux initiatives en faveur des économies d'énergie.

### **Observation / proposition n°8 :**

*Il me semble qu'il faut en même temps réduire nos consommations, privilégier les paysages en limitant les lignes aériennes, évaluer l'impact sur l'environnement, développer la possibilité de stockage de l'énergie verte et ne pas se limiter à l'éolien qui n'est pas la panacée.*

*Il vaut mieux me semble-t-il multiplier des lieux de production de proximité plutôt que de grosses structures et multiplier les sources d'énergies vertes et renouvelables. Éviter de Tout faire supporter aux particuliers pour satisfaire des actionnaires à petite vue.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>		<b>X</b>	<b>X</b>	

### Réponse RTE :

Nous accusons réception de votre avis.

Nous pouvons vous préciser que dans le cadre de ce S3REnR Hauts-de-France :

- le S3REnR détermine les conditions d'adaptation des réseaux électriques dans le but d'accueillir les productions d'énergie renouvelable quelle que soit leur nature (photovoltaïque, éolien, bioénergie...),
- les lignes électriques qui seront créées sont au nombre de 4 et seront construites en technique souterraine
- vous trouverez sur le site internet de RTE dans le dossier de concertation (onglet 5) un "Aperçu des incidences potentielles du S3REnR". Par la suite, un rapport environnemental plus détaillé sera soumis à avis de l'Autorité Environnementale dans le cadre de la procédure d'approbation du S3REnR, dont vous pourrez également prendre connaissance.
- les gestionnaires de réseaux se doivent de raccorder tous les producteurs d'électricité sans aucune distinction et n'ont pas pour mission de déterminer quels types de productions d'énergies renouvelables devront être installés sur le territoire : éolienne, photovoltaïque, bioénergie ou autres.

**Observation / proposition n°9 :**

*Dans mon village je ne vois pas beaucoup de panneaux solaires sur les toits. C'est dommageable pour la production électrique. Ne serait-il pas possible d'inciter davantage les habitants sur ce sujet. Mes panneaux fonctionnent depuis 6ans et 7mois et sont amortis. De plus, j'avais bénéficié fiscalement d'une tres bonne aide.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
					<b>X</b>	

**Réponse RTE :**

Nous accusons réception de votre observation.

Le S3REnR prévoit les principes d'aménagement nécessaires à l'accueil de toutes les énergies renouvelables, quelle que soit leur nature. Il n'a pas pour objet de favoriser un certain type de production, l'incitation à l'investissement dans une filière étant l'objet de politiques publiques. À titre d'exemple, nous pouvons vous préciser en ce qui concerne l'incitation des habitants à s'équiper en panneaux solaires que l'État a mis en place, à travers la loi de transition énergétique pour la croissance verte, des mesures incitatives de soutien aux initiatives en faveur des économies d'énergie.

### Observation / proposition n°10 :

Bonjour, sur ces 3000MW, quelles seront les parts respectivement dévolues à l'éolien terrestre ? Au solaire ? Aux biomasses ? Ces informations me semblent essentielles pour une bonne connaissance des impacts du nouveau S3RenR. Pour l'exemple, sur la zone de Blocaux, il est visiblement prévu d'accueillir 716MW supplémentaires, hors cette petite zone est déjà fortement saturée par environ 5% de l'éolien terrestre national. Et la Somme a déjà atteint les objectifs éoliens fixés par le SRCAE.

S'il est donc prévu d'augmenter le gisement éolien de la petite zone de Blocaux à 1246MW, soit d'avantage que ce qu'accueillent actuellement la plupart des régions de France, il est évident que le projet d'une telle concentration doit être non seulement connue du grand public, mais également faire l'objet d'études d'impact écologiques et paysagères préalables. Et ce, sur l'ensemble du territoire et non plus au cas par cas pour chaque parcs.

De plus, aucune étude environnementale n'a été réalisée à l'échelle du département depuis plus de 10 ans. Ainsi, pour que la transition énergétique soit une politique responsable, humainement et écologiquement parlant, il est donc impératif de réaliser ces études afin de connaître les impacts de l'éolien existant. Et ce, bien entendu avant d'envisager de doubler, voire de tripler la capacité d'accueil de l'éolien du territoire pour ce qui apparait être, de plus en plus clairement, une motivation économique qu'un réel intérêt écologique.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
<b>X</b>				<b>X</b>		

### Réponse RTE :

Conformément à la loi, les gestionnaires de réseaux se doivent de raccorder tous les producteurs d'électricité sans aucune distinction et n'ont pas pour mission de déterminer quels types de productions d'énergies renouvelables devront être installés sur le territoire : éolienne, photovoltaïque, bioénergie ou autres.

Les gestionnaires de réseau ont fait le constat qu'aujourd'hui 90% des EnR de la région Hauts-de-France sont issus de la filière éolienne, sans toutefois présager de l'avenir. En effet, une partie des projets connus auprès des fédérations de producteurs ou des services de l'état qui ont été utilisés pour construire les hypothèses du S3REnR n'ont pas encore fait l'objet d'une demande de raccordement auprès des gestionnaires de réseaux. Ces derniers procèdent au raccordement des énergies renouvelables sans favoriser aucun projet et quelle que soit leur nature : éolienne, photovoltaïque, bioénergies....

En ce qui concerne la zone de Blocaux, 530 MW environ sont prévus au titre du S3REnR Hauts-de-France. Cette estimation est précisée à la page 49 du dossier technique S3REnR Hauts-de-France. La somme des capacités dégagées du tableau page 51 n'a pas de sens (se reporter à la page 44 du document qui précise ce point) car il est très souvent nécessaire de procéder à plusieurs investissements différents pour dégager une même capacité. À titre d'exemple, il peut être nécessaire de créer à la fois une nouvelle transformation 90 kV/HTA et un automate pour pouvoir libérer cette capacité.

Le S3REnR définit des principes d'aménagements à prévoir sur les réseaux électriques pour accueillir les énergies renouvelables. L'approbation du S3REnR ne détermine pas la nature ni les autorisations ou l'implantation future des installations de production d'énergies renouvelables, qui feront l'objet de leurs propres processus d'évaluation environnementale et d'autorisation selon les prescriptions prévues au code de l'environnement.

Ainsi, les impacts provoqués par des installations de production d'énergie éolienne sont étudiés par les producteurs pour chacun de leurs projets en fonction des particularités locales.

### **Observation / proposition n°11 :**

*Nous allons faire construire une maison. Au début nous voulons mettre un chauffe-eau solaire combiné avec une chaudière gaz nouvelle génération, le PLU de la commune nous a décourager. Pour se retrouver à mettre les panneau face nord (coté jardin) alors que sud (face route) c'est mieux mais pas harmonieux. Il n'autorise que les tuiles de couleurs rouge orangé malgré que nous sommes hors zone ABF. Autorisé les tuiles mécanique de couleur ardoise bon dieu pour permettre une parfaite harmonie paysagère des panneaux solaire !!! Les autorités locales (Mairie) ne poussent pas au énergie verte, et préfère leur harmonie paysagère et leur réglè d'un autre temps imposer par l'ABF. Franchement n'importe quel construction fait par l'homme n'est pas en harmonie avec le paysage*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
				<b>X</b>		

### **Réponse RTE :**

Nous accusons réception de vos avis.

### Observation / proposition n°12 :

Bonjour, la réponse à ma question en date du 18 juin sur les parts dévolues à chaque énergie renouvelable n'a pas de sens. En effet, RTE anticiperait, selon cette réponse, des travaux sur la seule zone de Blocaux dont le coût serait compris entre 17.560.000 et 28.650.000 d'euros, sans pour autant "présager de l'avenir" ni du gisement qui y sera raccordé ? Effectivement, conformément à la loi, RTE se doit de raccorder sans distinction tous les producteurs d'électricité, mais également conformément à la Convention d'Aarhus et à la directive 2003/4/CE du 28 janvier 2003, qui affirme le droit de toute personne d'accéder aux informations relatives à l'environnement détenues par les autorités publiques et de participer à l'élaboration des décisions publiques ayant une incidence sur l'environnement, RTE se doit, dans l'élaboration de ce S3REnR, de dévoiler lorsque l'on en fait la demande, non seulement "les projets connus (par elle et) utilisés pour construire les hypothèses du S3REnR", mais aussi toutes les données ayant pu conduire à ces prévisions, et donc comme demandé précédemment, les "hypothèses" des parts respectivement dévolues à l'éolien terrestre ? Au solaire ? Aux biomasses ?

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	X				X	

### Réponse RTE :

Concernant la part dévolue aux différentes ENR, nous pouvons vous confirmer que plus de 90% des projets identifiés pour cette révision du S3REnR sont issus de la filière éolienne, le reste concerne les autres filières d'EnR.

Si dans notre réponse précédente nous précisions que « on ne peut présager de l'avenir », c'est parce que les projets « connus » évoqués ont principalement été portés à la connaissance de RTE par les fédérations de producteurs ou par l'État, et ne sont pas pour la plupart encore autorisés par l'État, et/ou dans certains cas n'ont pas encore fait l'objet d'une demande de raccordement auprès des gestionnaires de réseaux. Il en résulte une certaine marge d'évolution/abandon/confirmation de ces projets, avec une possible évolution de la répartition entre filières dans le temps. Le S3REnR est construit afin d'accueillir tout type d'énergies renouvelables.

L'exercice d'anticipation des besoins en termes de raccordement sur le réseau qu'impose la définition d'un S3REnR conserve en effet une certaine part d'incertitude. Il s'agit de planification au regard des hypothèses connues, et non du raccordement de projets autorisés et certains.

La concertation sur le S3REnR est justement l'occasion d'informer le public en toute transparence des adaptations envisagées sur les réseaux électriques pour raccorder un niveau d'EnR fixé par le Préfet de région à hauteur de 3000 MW.

### Observation / proposition n°13 :

Bonjour,

*J'ai parcouru rapidement les questions posées à RTE dans le cadre de cette consultation et les éventuelles réponses. Il est dommage que cette tribune pour certains l'occasion de se défouler (en particulier les anti-éolien). Cela ne fait pas avancer le dossier. J'aurais souhaité trouver par exemple une carte des projets d'implantation des nouvelles installations (lignes électriques, transformateurs, travaux sur les postes sources, etc.) afin de pouvoir juger de leur impact localement.*

*Quel est le coût supplémentaire pour une ligne enterrée, par rapport à l'aérien ? Qui paie la différence ?*

*Peut-être qu'une information objective sur les différentes formes de production de l'électricité permettrait à chacun de se faire une meilleure idée des possibilités dans ce domaine (à court et plus long terme : puisqu'il nous faut absolument réduire les émissions de gaz à effet de serre, les microparticules dans l'atmosphère et gérer l'élimination des déchets radioactifs !).*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>			

### Réponse RTE :

Vous pouvez trouver la carte des projets des créations et renforcements de postes et lignes électriques sur le site internet de RTE à l'onglet 5.

Comme vous l'avez peut être constaté, le projet de révision du S3REnR génère la création de 4 nouvelles lignes électriques à 225 000 volts qui seront construites en technique souterraine. Pour ce niveau de tension électrique (225 000 volts), le coût est 2 fois plus élevé qu'une ligne aérienne. Cette option a été prise notamment pour éviter les impacts d'une ligne électrique aérienne sur le paysage.

Le S3REnR détermine les travaux à réaliser sur les réseaux électriques en distinguant les créations de nouveaux ouvrages électriques (ligne, poste ou transformateur) et les renforcements d'ouvrages électriques existants (en augmentant la capacité de transit d'une ligne ou en remplaçant un transformateur existant par un plus puissant).

Le code de l'énergie a défini le financement de ces 2 catégories de travaux : création et renforcement. La création des ouvrages est à la charge des producteurs d'énergies renouvelables, le renforcement est à la charge des gestionnaires de réseaux électriques.

Pour en revenir à votre question, la création de lignes électriques nouvelles est donc à la charge des producteurs d'énergies renouvelables.

En ce qui concerne les différentes formes de production d'électricité, RTE rappelle que les gestionnaires de réseaux se doivent de raccorder tous les producteurs d'électricité sans aucune distinction et n'ont pas pour mission de déterminer quels types de productions d'énergies doivent être installés sur le territoire : énergies renouvelables ou autres

### **Observation / proposition n°17 :**

*Si je comprends bien ce que vous avez écrit, c'est le législateur qui donne une priorité aux raccordements électriques des EnR sur vos réseaux électriques.*

*L'état, la Région et vous mêmes êtes obligés d'accepter les projets d'énergies renouvelables et de les raccorder hormis si des atteintes à l'environnement sont portées. Cela me paraît donner une priorité excessive aux porteurs de projets d'ENR.*

*Ceci étant je préfère voir des éoliennes qu'une nouvelle centrale nucléaire sur le territoire des Hauts de France comme le dit M. Xavier Bertrand depuis quelque temps.*

*En ce qui concerne les éoliennes qui semblent être le problème à certains endroits de notre région des Hauts de France, ce que je comprends, je favoriserais prioritairement leur implantation en mer où l'espace est beaucoup plus vaste que sur notre petite terre où vit notre population. En choisissant les endroits, je ne crois pas que cela pénaliserait les pêcheurs et le tourisme.*

*En tout cas bravo pour le travail qui a été fait et qui permet de mieux comprendre comment atteindre l'objectif de 40% d'ENR d'ici 2030.*

*Et si je peux je viendrai à l'une de vos réunions publiques.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>			<b>X</b>	<b>X</b>	

### **Réponse RTE :**

RTE vous remercie pour l'attention portée à cette nouvelle édition du S3REnR.

Le législateur a mis en place un dispositif permettant de favoriser le développement des EnR sur les réseaux électriques, dans le but d'atteindre les objectifs d'intégration d'EnR à 2030. Tandis qu'un document de planification anticipe la création de capacités spécifiquement dédiées aux énergies renouvelables (i.e. le S3REnR), les producteurs non-EnR verront leur raccordement envisagé dans les conditions classiques.

Par ailleurs, et conformément à la loi, les gestionnaires de réseaux doivent raccorder tous les producteurs d'électricité quel que soit le type d'installation. Le S3REnR prévoit ainsi les aménagements nécessaires sur les réseaux électriques à l'accueil de tout type d'EnR, indépendamment de leur nature : éolienne, photovoltaïque, bioénergie ou autres.

Concernant l'implantation des éoliennes en mer dans les Hauts-de-France, Ségolène Royal, ancienne ministre de l'environnement, de l'énergie et de la mer, a lancé le 3e appel d'offres éolien Offshore. Un parc éolien d'une puissance de 500 MW est en cours d'études au large de Dunkerque et RTE sera chargé de l'étude de toutes les possibilités de raccordement du futur parc éolien du littoral dunkerquois.

### Observation / proposition n°18 :

*Votre projet est trop cher et va encore augmenter le manque d'alimentation en énergie électrique. Il faut relancer dans ce plat pays les centrales au charbon, les centrale au gaz des houilles mais avec des piles à combustibles qui fournissent de la chaleur et de l'électricité pour les logement et qui sont des énergies renouvelables, les centrales au gaz de houilles grisou donc méthane. Actuellement les gaz de grisou qui sont du méthane sont imbrulés dans les HBNPC et produisent 21 fois plus de gaz à effet de serre au lieu d'être consommé dans des installations locales! D'autre part le réseaux Très Haute Tension et Haute Tension est très vétuste et serait à reconstruire en totalité en aérien et pas en souterrain qui reste trop coûteux pour la collectivités. L'état de Vétusté du Réseau électrique représente un danger Imminent vis à vis des tiers grave (risques d'explosions et de chutes sur les tiers); sachez les autorités seront informées de ces problèmes.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>	<b>X</b>		<b>X</b>	

### Réponse RTE :

Tout le long de l'élaboration de ce schéma, RTE a cherché à minimiser au mieux les travaux à réaliser sur le réseau pour accueillir les EnR et ainsi diminuer les coûts et l'impact environnemental des aménagements à réaliser.

Le S3REnR définit des principes d'aménagements à prévoir sur les réseaux électriques pour accueillir tous les nouveaux projets de production d'énergies renouvelables.

RTE n'a en revanche pas pour mission de déterminer quel type de production d'énergie devra être installé sur le territoire.

La sécurité du réseau électrique et l'entretien des équipements sont au coeur des préoccupations de RTE. Pour mener à bien cette mission, RTE peut compter sur les compétences diversifiées de ses collaborateurs répartis sur tout le territoire, et sur des moyens techniques de pointe (hélicoptères, systèmes numériques...).

Nos opérations de maintenance s'appuient sur une programmation pluriannuelle. Elles comprennent des opérations légères (surveillance visuelle, essais fonctionnels à distance) mais aussi des interventions plus complexes (remplacement de pièces d'usure et reconditionnements). A titre d'illustration, 2,4 Mds€ ont été investis par RTE sur toute la France en faveur de la sécurisation mécanique du réseau sur la période 2002-2017.

### Observation / proposition n°21 :

L'annexe 3 page 158 du document « dossier\_technique\_s3renr\_hauts-de-france-v6 » précise les capacités réservées par poste.

Pourriez-vous préciser dans le document la signification de "capacité réservée résiduelle (MW) au 15/05/2017" (dernière colonne de ce tableau)?

Sera t'il envisageable de raccorder un projet ENR de taille moyenne (centrale au sol de 4,5MW) sur un poste n'ayant pas de capacité réservée aux ENR, mais affichant pourtant d'après le site caparéseau un potentiel important de raccordement sur le réseau de transport (plus de 100MW) ou d'injection sur le réseau de distribution (plus de 130MW)?

Enfin, le tableau en annexe 4 des "capacités disponibles réservées" à la date de dépôt du schéma sera t'il l'image exacte du futur tableau des "capacités réservées au titre du S3RENr" avec la distinction faite en page 110 entre ces deux notions?

Merci bien.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			X			

### Réponse RTE :

Merci pour cette relecture attentive du document, puisque votre question, légitime, vient du fait d'une erreur de référence ». Effectivement l'annexe 4 indique les capacités réservées associées à la révision du S3RENr, et non pas les capacités réservées disponibles au moment du schéma. Cette dernière annexe doit être intégrée au document lors de sa mise à jour en septembre. Cependant, vous pourrez retrouver ces capacités disponibles « de suite » dans les différents chapitres consacrés à la description des zones, au niveau des postes qui offrent de la capacité sans investissement.

Les capacités d'accueil envisagées dans le cadre de la révision du S3RENr ont été fixées par le préfet de région (3000MW) et ont été ensuite élaborées en concertation notamment avec la DREAL et les fédérations de producteurs.

Si la MEL a des projets EnR (éolien, PV, ou bioénergies) sur la métropole supérieurs à 100 kVA, il est possible de nous les communiquer pour qu'ils soient pris en compte dans la révision du document en septembre (c'est également le but de la concertation que de consolider ce gisement).

Il sera toujours possible d'effectuer des transferts de capacité même après approbation du schéma par le préfet.

En ce qui concerne le montant de la quote-part pour la révision de ce S3RENr, elle est calculée à la maille de la nouvelle région Hauts-de-France. Les réseaux Nord Pas-de-Calais et Picardie ayant été déjà fortement renforcés dans le cadre des précédents S3RENr, et le gisement de 3000 MW étant très important, il en résulte de fait un besoin de créations de nouveaux ouvrages structurants.

A noter que seuls les projets supérieurs à 100 kVA sont soumis à la quote-part.

## **Observation / proposition n°23 :**

*Pièce jointe au mail au garant (contribution en date du 30/06) :*

**CONCERTATION PRÉALABLE** au

*Projet de Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables, Région Hauts-de-France*

*Commentaires de Pierre ROSE*

*Avant de tenter d'étudier le fond du projet, quelques remarques préliminaires :*

- Cette démarche vise manifestement à renforcer, sous un autre angle, le matraquage sur l'utilité du renforcement de la ligne THT entre Gavrelle et Avelin.
- Peu de publicité, ce qui fait que peu de personnes sont au courant : on peut faire plus discret, mais ce sera difficile !
- La période n'est pas propice au déferlement d'observations puisque cette concertation commence le 1er juin pour se terminer au début des vacances.
- Les deux réunions publiques ne sont pas du tout décentralisées et sont organisées - hasard ?- en juillet et en fin de période de concertation préalable.
- On ne peut qu'émettre des réserves sur le garant pour cette concertation ! On sait très bien comment il a fonctionné durant la phase de « concertation » sur le projet de renforcement de la ligne THT dans la région. Il n'a pas été toujours très objectif et de temps en temps plutôt du côté de RTE ! Est-ce la façon pour RTE de récompenser son cher garant « indépendant » Bernard Fery et/ou -surtout- de s'assurer de la bonne conduite de ce nouveau projet ?

*Ceci indépendamment de l'analyse du dossier lui-même.*

\*\*\*\*\*

*Compte tenu du temps qui nous est laissé pour analyser le dossier, il est pratiquement impossible d'étudier dans le détail le dossier qui fait 165 pages.*

*Quand on s'attaque à ce que RTE appelle « l'essentiel », on est très surpris ; sur la forme et sur le fond.*

*Sur la forme*

*Au lieu d'étudier deux parties bien distinctes (procédure de « concertation » et problèmes techniques), on mélange allègrement les deux problèmes dans le document « l'essentiel » : noyer le poisson ?*

*Sur le fond (ou du moins ce qui est censé être le fond)*

*On ne sait rien d'essentiel quand on lit les 8 pages. En réalité on délaie pour faire passer l'essentiel : augmenter la capacité des réseaux.*

*On apprend que l'électricité ne se stocke pas. Du moins, on l'affirme alors qu'on sait qu'il commence à y avoir des méthodes pour stocker. D'une part cela reste très confidentiel, d'autre part, aucun effort n'est fait dans le domaine de la recherche pour vraiment trouver encore d'autres solutions à ce problème récurrent.*

*On apprend que les énergies renouvelables sont constituées des fermes éoliennes, des panneaux solaire, de la géothermie et de la bioénergie : c'est tellement évident que cela ne devrait pas faire partie de « l'essentiel ».*

*On apprend que certaines de ces énergies sont intermittentes -sans les nommer précisément.*

*Une petite remarque en passant sur ce domaine des énergies dites renouvelables : il n'est pas fait mention de la transformation du grisou en électricité (alors que certaines personnes pensent -à tort- que le grisou fait partie des énergies renouvelables). Est-ce un oubli... volontaire ?*

*On apprend que les flux d'électricité sont de moins en moins prévisibles. Avant de décider au plus juste de la valeur du projet, ne faudrait-il pas -justement- étudier les types de flux et voir à en faire une analyse qui servirait pour la suite ?*

*Sans que l'on sache -dans le document étudié- quelle quantité d'électricité on produit actuellement, il est demandé par le préfet de région d'augmenter la capacité des réseaux électriques à hauteur de 3000 MW ... Cette augmentation est-elle réaliste sans avoir connaissance pour les années à venir :*

*- des perspectives de consommation ; il faut tout de même rappeler -RTE le dit aussi- que la tendance est à la baisse de consommation d'électricité !*

*- des perspectives de population ; il ne semble pas que la population de la région ira en augmentant.*

- des perspectives pour la région dans le domaine industriel, économique et social.

On apprend que les aménagements des infrastructures ont deux objectifs : optimiser les réseaux et limiter la création de nouveaux ouvrages électriques. N'est-ce pas la fonction de toute structure dans la société actuelle ?

On apprend que le S3REN Hauts-de-France anticipe les travaux de renforcement : cette formulation ressemble à celle de Fernand Raynaud dans son sketch sur les oranges. N'est-ce pas le rôle naturel de l'entité chargée de ce projet que d'anticiper -en essayant de mettre en perspective- d'éventuels travaux de renforcement ?

Il est question de créer de nouvelles lignes, notamment à cause de l'éloignement ou de la saturation des installations de raccordement aux réseaux électriques ... sans détailler ces points importants qui pourraient éventuellement permettre de comprendre le pourquoi de ce schéma régional.

La partie « aménagement à prévoir » est étonnante dans un domaine intitulé « l'essentiel » ; d'une part parce que ce n'est pas « l'essentiel du projet » ; d'autre part parce que cela fait référence à un découpage géographique surprenant. Par exemple on met Lille/Hainaut dans le même package (en incluant Lens-Douai ... dans la zone) ; on met le Cambrésis dans une autre zone. On ne fait pas mention du Valenciennois ...

\*\*\*\*\*

En résumé, les « experts » devraient être là pour donner les éléments permettant au citoyen d'avoir la connaissance précise du problème posé. Cela lui permettrait de prendre une décision la plus juste possible.

En l'occurrence, on donne le moins possible d'éléments permettant au citoyen de réfléchir. Ce qui fait que la « concertation » est tout sauf réelle. Ce qui fait que ce ne seront pas les citoyens qui trancheront. Comme pour l'enquête publique sur le renforcement de la ligne THT, c'est le missionné -RTE- qui agit -sous couvert d'« experts »- et décidera en dernier ressort du bien-fondé de ce projet.

Il faut insister sur le fait que ce projet -compte tenu des éléments, techniques et autres, en notre possession- n'est pas assez poussé et ne montre pas la nécessité de ce projet de schéma régional.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
X	X		X		X	

## Réponse RTE :

- Généralités sur les EnR

Le grisou a beau être présent en grande quantité dans les anciennes mines désaffectées du Nord-Pas-de-Calais, il ne s'agit pas d'une énergie renouvelable. Pour cette raison, RTE ne l'a pas évoqué dans le S3REN. Ceci étant, si un producteur d'électricité à base de grisou faisait une demande de raccordement au réseau, le gestionnaire de réseau concerné le raccorderait.

Un potentiel de stockage hydraulique existe à grande échelle (barrages hydrauliques et STEP). Il est pour l'essentiel installé dans la moitié sud et est du pays dans des zones à fort relief, ce qui explique son absence dans les Hauts-de-France.

En outre, RTE doit rester en conformité avec le cadre légal qui régule ses activités. Aujourd'hui, celui-ci lui interdit de soutirer de l'électricité sur le réseau, de la stocker et de la réinjecter ultérieurement.

De multiples solutions techniques et technologiques de stockage d'électricité à grande échelle sont en train d'émerger (batteries, hydrogène...). Ajoutées aux solutions de stockage existantes (STEP, barrages hydrauliques) et aussi au développement des réseaux intelligents, l'avenir sera sans aucun doute un mix de toutes ces solutions car aucune technologie ne peut répondre seule à toutes les situations qui apparaissent sur les réseaux électriques.

- Origine et objet du S3REN

Le S3REN est issu du Grenelle 2 afin de faciliter et de planifier le développement des énergies renouvelables.

Le code de l'énergie (article L 321-7) confie à RTE la responsabilité d'élaborer (puis de réviser) les S3REN en accord avec les gestionnaires des réseaux publics de distribution (GRD) et en concertation avec les organisations professionnelles des producteurs d'énergies renouvelables et les services de l'état.

La localisation précise des gisements d'EnR est élaborée et se traduit par une carte figurant en page 30 du document technique S3REnR Hauts de France du site internet de RTE. Le S3REnR définit les évolutions des réseaux électriques qui permettent d'accueillir l'ensemble de ces gisements. Dans certaines zones, la capacité est immédiatement disponible sur le réseau, et dans d'autres, les gestionnaires de réseaux la rendent accessible en ayant recours à des solutions techniques innovantes (technologie numérique, ...). Enfin, là où la capacité pour accueillir les gisements est insuffisante, des renforcements du réseau existant ou des créations de lignes ou de postes sont nécessaires.

L'élaboration du schéma est issue de nombreuses études de réseau réalisées par RTE. Ces études prennent notamment en compte les prévisions de consommation, de production et les évolutions de la population et de l'activité économique des territoires. RTE élabore et publie chaque année le « Bilan prévisionnel » de l'équilibre entre l'offre et la demande d'électricité. Il sert également de cadre d'hypothèses aux études de développement de réseau. Vous pouvez consulter ce document public sur le site internet de RTE. Vous pouvez également consulter les données de production et de consommation d'électricité en temps réel et à différents échelons (national ou régional) sur le site d'Eco2mix <http://www.rte-france.com/fr/eco2mix/eco2mix/>

Pour ce qui est de l'objectif des 3000 MW, il a été fixé par le préfet de région suite à la saturation des S3REnR des anciennes régions Picardie et Nord-Pas de Calais. Ce nombre tient compte des projets identifiés sur le territoire des Hauts-de-France.

Quant au découpage territorial proposé dans le document appelé L'essentiel, il est issu de zones électriquement cohérentes par rapport aux gisements identifiés.

## Observation / proposition n°24 :

bonjour,

Pour votre information, j'ai appris la consultation par le biais de la radio locale mais je n'ai pas pu me rendre à la réunion publique organisée ce jour à Lille. Et je ne vais pas faire 1h1/2 de route pour assister à cette d'Amiens demain soir ! ... dommage

Plusieurs réunions auraient été bienvenues pour que l'on ait plus de choix et plus de dates. Si l'enjeu est la participation des citoyens il faudrait y mettre les moyens en conséquence.

Mes observations : la lecture des rapports émis n'est pas très limpide ; l'essentiel des informations sont dans les cartes mais elles sont peu lisibles (légendes compliquées avec les mêmes codes couleurs par ex et pas assez détaillées) / la liste des communes avec les puissances envisagées est intéressante mais ne précise pas quels sont les projets d'énergie renouvelable prévus : par ex Caudry avec le potentiel le plus important à 99 (?). De plus, j'ai peut-être lu trop vite mais je n'ai pas vu les villes de la Métropole Lilloise hormis Roubaix, Leers ; faut-il comprendre qu'il n'y a pas de projets dans des villes comme Marcq en Baroeul Villeneuve d'Ascq ..alors que les installations photovoltaïques par exemple existent à ce jour.

Enfin, les incidences environnementales sont très insuffisantes : quel est l'impact des nouvelles lignes aériennes par rapport aux couloirs de migrateurs ? et les nuisances des lignes aériennes bruit et ondes ne sont pas du tout évoquées. Or ce sont des conséquences connues et reconnues unanimement à ce jour.

bonne réception

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>		<b>X</b>	<b>X</b>		

## Réponse RTE :

Nous avons bien noté votre avis concernant le nombre de réunions publiques dans le cadre de la concertation préalable.

Les projets d'EnR ne sont pas identifiés car les gestionnaires de réseau sont tenus à la confidentialité des porteurs de projet et pour respecter cette obligation, tout en fournissant suffisamment d'informations au public, la carte des gisements p. 30 du dossier technique S3REnR propose des densités de production ENR sous forme de carrés de 20 km par 20km avec une échelle de couleur proportionnelle à la puissance électrique associée.

En ce qui concerne les projets d'EnR dans les villes ou agglomérations des Hauts-de-France, le projet de S3REnR est élaboré à partir d'une identification des gisements réalisée avec la DREAL et les fédérations de producteurs d'EnR. La concertation préalable du public, et la consultation des parties prenantes, sont également des moyens pour mettre à jour ce gisement en vue du document qui sera déposé au préfet de région pour approbation. Même après approbation, si certains projets ENR situés en ville soumettent aux gestionnaires de réseau des demandes de raccordement, le S3REnR permet de transférer de la capacité réservée d'un poste vers un autre.

A noter que les projets EnR d'une puissance inférieure à 100 kVA ne se voient pas attribuer de capacité d'accueil sur les réseaux électriques et ne payent pas la quote-part, mais sont bien considérés dans les objectifs. C'est pourquoi la puissance ENR qui contribuait, dans le cadre des précédents S3REnR Picardie et Nord-Pas-de-Calais, à l'atteinte des ambitions régionales respectives, et qui n'a pas été attribuée, est reversée au schéma révisé.

Vous trouverez dans le dossier de concertation (onglet 5) un "Aperçu des incidences potentielles du S3REnR" qui se trouve sur le site internet de RTE. Comme le prévoit l'article R-121-20 du code de l'Environnement un rapport environnemental plus détaillé sera ensuite soumis à avis de l'Autorité Environnementale dans le cadre de la procédure d'approbation du S3REnR, dont vous pourrez également prendre connaissance. Nous vous précisons que les quatre nouvelles lignes électriques seront réalisées en technique souterraine et non aérienne.

## Observation / proposition n°25 :

Bonjour,

La lecture de ce schéma m'amène à une remarque principale concernant le montant de la quote-part que les investisseurs de projets ENR devront payer pour financer les investissements sur le réseau de transport électrique. Le regroupement des 2 anciennes régions et le montant des investissements annoncés (avec peu d'éléments de contrôle dans le dossier) amènent à une multiplication par 7 du montant de cette quote-part sans aucune différenciation territoriale.

La région est déjà très fortement déséquilibrée en matière d'équipements ENR et de projets avec notamment très peu d'installations et de projets dans les zones urbaines où se situent les besoins électriques les plus importants car les projets sont les plus complexes et les plus chers (donc une rentabilité moins intéressante et structurellement moins intéressante pour les investisseurs). La multiplication des projets en zone rurale entraîne des investissements très importants sur le réseau de transport (besoin de renforcement pour acheminer l'électricité dans les zones de consommation) qui finalement sont répercutés de la même manière sur tout le territoire et notamment en zone urbaine là où l'autoconsommation collective pourrait être développée et donc minimiser les investissements sur le réseau RTE.

Il est donc proposé d'introduire une quote-part différenciée sur le territoire qui minimise cette quote-part en zone urbaine car il y a des consommateurs locaux mais aussi une variable liée à la part d'autoconsommation collective en proximité et une adéquation entre la production locale et des consommateurs équivalents en proximité de site.

S'il n'y a aucune évolution sur cette quote-part les projets en zone urbaine ne se feront pas et nous ne pourrions développer les ENR qu'en zone rurale avec les limites techniques et politiques que cela pose (éolien, fermes solaires sur des terres agricoles). La valorisation des friches industrielles en zone urbaine par exemple pourrait être favorisée par une quote-part attractive.

Ce schéma tel qu'il est écrit aujourd'hui avec un si fort déséquilibre ne permettra pas d'atteindre les ambitions régionales en matière de développement des ENR.

Erwan Lemarchand

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>			<b>X</b>	

## Réponse RTE :

Nous avons pris note de votre avis et de votre proposition.

Ceux-ci appellent de notre part les informations complémentaires suivantes :

- Les projets d'une puissance inférieure à 100kVA ne se voient pas attribuer de capacité réservée sur les réseaux électriques et ne payent pas la quote-part, mais ils sont bien considérés dans les objectifs en termes de capacité d'accueil.
- Pour le calcul de la quote-part, il a été fait application des dispositions du code de l'énergie et notamment des articles D 342-22 et suivants du code de l'énergie. Elle a donc été calculée à la maille de la nouvelle région Hauts-de-France pour cette révision de S3REnR, et a vocation à s'appliquer à toutes les installations de production EnR d'une puissance supérieure à 100kVA et ne s'inscrivant pas dans une procédure d'appel d'offres visée à l'article L311-10 du code de l'énergie.

## Observation / proposition n°26 :

Bonjour, ayant participé à la réunion du 06 juillet, je me permets ce nouveau message car il a souvent été déclaré durant cette réunion, que RTE a obligation de réviser le S3RenR.

Cependant la loi me pose question.

En effet, pour citer ce nouveau décret d'avril 2016, à l'Art. D. 321-20-5., dont voici le lien :

[https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexteArticle.do;jsessionid=7C907796B69BBF261F86AB423A170E86.tpdila21v\\_3?idArticle=JORFARTI000032393718&cidTexte=JORFTEXT000032393704&dateTexte=29990101&categorieLien=id](https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexteArticle.do;jsessionid=7C907796B69BBF261F86AB423A170E86.tpdila21v_3?idArticle=JORFARTI000032393718&cidTexte=JORFTEXT000032393704&dateTexte=29990101&categorieLien=id), on peut lire : " Le gestionnaire du réseau public de transport peut procéder à la révision du schéma régional de raccordement, (...)". J'insiste sur le mot : "peut" et non pas "doit".

Est-il donc vraiment, selon ce texte, obligatoire pour RTE de procéder à la révision du Schéma ?

De plus, je me permets de citer également l'Article D321-11, du code de l'énergie : " Le gestionnaire du réseau public de transport élabore le schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables en tenant compte des objectifs qualitatifs et quantitatifs de développement de la production d'électricité à partir de sources d'énergie renouvelable, fixés par le schéma régional du climat, de l'air et de l'énergie en application du 3° du I de l'article L. 222-1 du code de l'environnement.". Le lien :

[https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do;jsessionid=C720DF6CE1F5877F941AD2AC941353FF.tpdila21v\\_3?idArticle=LEGIARTI000032394752&cidTexte=LEGITEXT000023983208&dateTexte=20170708](https://www.legifrance.gouv.fr/affichCodeArticle.do;jsessionid=C720DF6CE1F5877F941AD2AC941353FF.tpdila21v_3?idArticle=LEGIARTI000032394752&cidTexte=LEGITEXT000023983208&dateTexte=20170708)

Pourriez vous m'expliquer pourquoi ce nouveau S3RenR Hauts de France, ne serait pas tenu de respecter cette loi et donc les SRCAE de la région ?

En vous remerciant par avance pour ces éclaircissements.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
X						

## Réponse RTE :

L'article D 321-20-5 du code de l'énergie dispose que : « le gestionnaire du réseau public de transport procède à la révision du schéma régional de raccordement, en accord avec les gestionnaires des réseaux de distribution concernés :

à la demande du préfet de région ;

- en cas de révision du schéma régional du climat, de l'air et de l'énergie ;
- lorsqu'une difficulté de mise en œuvre importante du schéma est identifiée dans le cadre de l'état technique et financier ;
- lorsque plus des deux tiers de la capacité d'accueil globale ont été attribués. »

Or, les S3REN Picardie et Nord-Pas-de-Calais sont d'ores et déjà saturés. C'est-à-dire que les capacités réservées sur le réseau électrique pour raccorder les énergies renouvelables ont toutes été attribuées.

En conséquence, le préfet de la région Hauts-de-France a notifié à RTE une demande de révision par courrier du 2 août 2016 et a fixé un objectif de 3000 MW dans son courrier du 2 février 2017 afin d'assurer la transition jusqu'à l'adoption du schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires (SRADDET). Conformément aux termes de l'Article D321-20-5 repris ci-dessus, compte-tenu du fait que les schémas précédents sont saturés et que le préfet a notifié à RTE une demande de révision, RTE est dans l'obligation d'y procéder.

### **Observation / proposition n°29 :**

Bonjour,

*En tant que particulier "novice", j'ai beaucoup de mal à trouver, dans les méandres du site et des documents, une information précise et claire sur les changements prévus dans une zone particulière (celle de Chouy, en l'occurrence). Chouy est mentionné dans certaines parties du document, et pas dans d'autres ; il est vraiment difficile de s'y retrouver ! Chercherait-on à perdre les lecteurs ?*

*Quoi qu'il en soit, les modifications envisagées à Chouy visent à l'implantation d'un parc d'éoliennes (dossier en cours d'instruction à la préfecture). Sachez donc que les habitants des alentours de Chouy sont extrêmement défavorables à l'implantation de ces machines ; la mobilisation est forte et le restera. La région a déjà pris plus que sa part de l'implantation d'éoliennes industrielles, et il n'est pas légitime d'en couvrir le territoire.*

*Il ne s'agit pas d'un rejet de l'industrie éolienne en général, mais bien d'un refus de voir notre belle campagne vallonnée se couvrir davantage de ces machines démesurées.*

*Je vous exprime donc mon désaccord, qui est celui des habitants de tout un territoire, pour les modifications envisagées pour le sud de l'Aisne, et en particulier pour Chouy.*

Cordialement

AA

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>				<b>X</b>	

### **Réponse RTE :**

Nous prenons acte de vos observations.

**Observation / proposition n°31 :**

*Bonjour, tout cela est très technique et très coûteux mais quand vous dites "la création de lignes électriques nouvelles est donc à la charge des producteurs d'énergies renouvelables" je tiens à préciser que le produit vient de notre poche via la CSPE ; il ne faut pas l'oublier ! merci*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>				

**Réponse RTE :**

En effet c'est bien le consommateur qui in fine contribuera à financer les travaux générés par cette révision du S3REnR via la CSPE

C'est pourquoi un des objectifs du S3REnR est de mutualiser les solutions de raccordement afin de diminuer les coûts associés.

## **Observation / proposition n°61 :**

*Objet : Avis de la Région Hauts-de-France sur le projet de révision du Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables.*

*Monsieur le Garant de la Commission Nationale du Débat Public,*

*Etant donné la saturation des Schémas Régionaux de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables (S3RENR) des anciennes régions Nord-Pas-de-Calais et Picardie, le Préfet des Hauts-de-France a demandé à RTE de lancer la révision des S3REnR à l'échelle de la nouvelle région.*

*Cette révision fait l'objet d'une concertation à l'initiative de RTE et placée sous votre égide. A ce titre vous avez invité la Région Hauts-de-France à produire un avis sur le projet de S3REnR présenté par RTE. J'ai le plaisir de vous communiquer ci-dessous les différents points composant l'avis de la Région.*

### **1. Le S3REnR n'intègre pas la volonté de la Région de stopper le développement de l'éolien sur son territoire.**

*A ce jour l'éolien constitue la grande majorité des énergies renouvelables déployées en Hauts-de-France. Si les énergies renouvelables constituent un axe de développement essentiel, la Région Hauts-de-France considère cependant avoir largement contribué aux efforts à consentir en termes de nouvelles implantations d'éoliennes. Les objectifs régionaux de développement de l'énergie éolienne à horizon 2020 sont dépassés en termes de projets autorisés (5000 MW autorisés à ce jour, alors que l'objectif régional des SRCAE était de 4150 MW installés en 2020). Nous avons donc aujourd'hui pour ambition de développer d'autres types d'énergies renouvelables et de conforter la place du nucléaire en région, comme l'indique la délibération cadre Climat Air Energie adoptée le 18 Mai 2017(cf. pièce jointe).*

*Pourtant le Préfet de Région a demandé à RTE de programmer 3000 MW supplémentaires pour raccorder les EnR au réseau d'ici la mise en œuvre du SRADDET, mi-2019. Une grande partie sera fatalement affectée à de nouveaux projets éoliens, ce qui signifie que les impacts constatés à ce jour, notamment sur les paysages, vont considérablement être accentués dans notre Région.*

*Nous souhaitons insister sur les conséquences de l'inscription de 3000 MW supplémentaires à horizon mi-2019 en matière d'acceptabilité sociale dans des territoires déjà profondément impactés.*

### **2. Privilégier les solutions de raccordement permettant de minimiser les coûts et les impacts.**

*La Région note que la quote-part dont les producteurs d'EnR devront s'acquitter a considérablement augmenté. En effet, les possibilités de raccordement en Région étant globalement épuisées, la mise en œuvre de nouvelles solutions de raccordement nécessitent des investissements plus importants.*

*La Région souhaite insister sur quelques alternatives qui constituent des composantes clés de la Troisième Révolution Industrielle et peuvent permettre dans certains cas d'éviter d'avoir recours à des solutions de renforcement du réseau ou à la création de nouveaux ouvrages électriques.*

*En premier lieu, l'autoconsommation d'énergie renouvelable bénéficie aujourd'hui d'un cadre réglementaire plus favorable, qui permettra d'augmenter le poids relatif de l'autoconsommation par rapport à l'injection conventionnelle sur le réseau.*

*En outre, les solutions de flexibilité permettraient de limiter le dimensionnement des infrastructures électriques en lissant dans le temps les productions et consommations électriques. La Région porte ainsi un projet ambitieux dans le domaine du stockage électrique et du déploiement de l'hydrogène qui constitue un vecteur énergétique à fort potentiel.*

*Enfin, la Région accompagne le déploiement des réseaux électriques intelligents sur son territoire. RTE en est un acteur incontournable puisqu'il expérimente de nouvelles technologies sur le poste électrique de Blocaux, dans la Somme. Ces technologies permettent de renforcer la capacité d'injection sur le réseau d'énergies renouvelables décentralisées et intermittentes, et rejoignent donc pleinement l'esprit du S3REnR.*

*Vous souhaitant bonne réception de cet avis, je vous prie d'agréer, Monsieur le Garant de la Commission Nationale du Débat Public, l'expression de mes sentiments distingués.*

*Philippe RAPENEAU*

*Vice-président en charge du Développement durable, de la Troisième Révolution Industrielle et de la Transition énergétique - 151 Avenue du président Hoover - 59555 LILLE CEDEX*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
<b>X</b>		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	

## Réponse RTE :

Monsieur le vice-président,

Nous vous remercions pour votre avis qui nous donne l'occasion d'apporter quelques informations complémentaires :

**1)** En ce qui concerne le développement en particulier de l'éolien sur les Hauts-de-France, nous souhaitons préciser que dans la démarche d'identification des gisements d'EnR (projets connus) qui a été réalisée en concertation avec les fédérations de producteurs d'EnR, la DREAL et les gestionnaires de réseaux, nous avons constaté qu'environ 90% des EnR de la région Hauts-de-France sont issues de la filière éolienne. Néanmoins il faut noter que parmi les projets qui ont été portés à la connaissance de RTE par les fédérations de producteurs ou par l'État, certains n'ont pas été instruits par l'Etat ou sont en cours d'instruction par l'État, et/ou d'autres n'ont pas encore fait l'objet d'une demande de raccordement auprès des gestionnaires de réseaux. Il en résulte une certaine marge d'évolution/abandon/confirmation de ces projets, avec une possible évolution de la répartition entre filières dans le temps, et dans l'espace - le premier arrivé étant le premier « servi » en termes de capacités réservées sur les réseaux électriques.

Il n'en est pas moins vrai que la filière éolienne semble à ce jour effectivement en pleine expansion dans la région.

Sur ce point, nous souhaiterions préciser que, conformément à la loi les gestionnaires de réseaux électriques (RTE et les gestionnaires des réseaux de distribution d'électricité) se doivent de raccorder tous les producteurs d'électricité sans aucune distinction et n'ont pas pour mission de déterminer quels types de productions d'énergies renouvelables doivent être installés sur le territoire : éolienne, photovoltaïque, bioénergie ou autres. Ce n'est pas non plus le rôle du S3REnR que de privilégier telle ou telle filière.

**2)** Sur le point n°2 de votre avis, à savoir « Privilégier les solutions de raccordement permettant de minimiser les coûts et les impacts » :

Nous souhaiterions rappeler que l'un des objectifs du S3REnR est de mutualiser les solutions d'aménagement des réseaux électriques afin de diminuer les coûts associés. C'est ainsi que la démarche qui a été adoptée pour construire ce S3REnR consiste à :

- Premièrement, optimiser les réseaux électriques existants en privilégiant le réaménagement de l'existant plutôt que la création de nouveaux ouvrages électriques
- Deuxièmement, profiter des réseaux intelligents avec les technologies numériques qui sont un levier important pour transformer la gestion, le développement et l'exploitation du réseau en offrant plus d'agilité, de flexibilité, de capacité d'adaptation.
- Et troisièmement, envisager des créations de nouveaux ouvrages électriques.

En plus de cette démarche d'optimisation, le S3REnR présente un certain nombre de solutions qui ont été écartées pour des raisons de coût.

Quant à toutes les solutions alternatives que vous évoquez, RTE et les gestionnaires de réseau seront heureux d'y être associés. A ce titre RTE a d'ailleurs transmis fin mai une contribution dans le cadre du SRADDET volet climat, air, énergie.

## Observation / proposition n°63 :

Cette consultation prend place à une période où beaucoup de gens commencent à partir en vacances et ne peuvent pas trouver le temps nécessaire pour y répondre en profondeur. Pourquoi est-il nécessaire de préciser son sexe, son âge et son département de résidence? certaines catégories de personnes auraient-elles plus que d'autres des titres à être écoutées?

Quelques remarques:

- le document appelé "l'essentiel" n'apporte pratiquement rien à la réflexion et ne donne en particulier aucune information sur le contenu du projet de schéma.

- l'encadré "les bénéfiques" de la page d'accueil du site mentionne: "3 000 MW C'est la capacité de raccordement complémentaire prévue par le S3EnR Hauts-de-France. Ce volume peut permettre d'alimenter jusqu'à 3 millions de foyers." En divisant 3000 MW par 3 millions de foyers, on parvient à 1 kW par foyer. Quel est le sens du rapprochement de ces deux nombres (3000 MW et 3 millions de foyers), sachant que la puissance installée dans chaque foyer est actuellement plutôt au minimum de l'ordre de 9 à 12 kW?

- l'aperçu des incidences potentielles évoque l'impact que pourrait avoir le schéma sur l'environnement, mais reste à un niveau de généralités qui demande au lecteur de faire confiance à ses rédacteurs. Quelle est l'utilité d'un tel document? Par ailleurs, il ne donne aucune indication sur l'impact qu'aurait le schéma sur la qualité de l'électricité fournie au consommateur (qui doit d'ailleurs la payer de plus en plus cher au fur et à mesure du développement des énergies dites renouvelables). En particulier, quelles dispositions sont prises pour garantir la disponibilité à tout moment d'une électricité dont la tension est constante ainsi que la fréquence? Il me semble en effet, à première vue, que la multiplication des générateurs entraîne des difficultés pour stabiliser la fréquence, alors que les usages actuels, notamment informatiques, nécessitent un courant aux caractéristiques très stables.

- on constate que l'implantation d'éoliennes est de plus en plus contestée, aussi bien par l'académie de médecine, rejoignant de nombreuses autorités scientifiques d'autres pays, que par les habitants des zones concernées, inquiets des effets néfastes enregistrés autour de ces installations industrielles. Est-il utile d'aménager le réseau de RTE pour accueillir une électricité qui pourrait ne jamais être produite?

- le « dossier technique », dans son introduction, indique que le S3REnR doit tenir compte des orientations du SRCAE. Quelle est la situation du SRCAE dans les Hauts de France? Existe-t-il un SRCAE définitivement approuvé?

- Ce document n'est pas d'une lecture facile pour le profane. A titre d'exemple, je relève, dans la partie « résumé », le paragraphe suivant:

« Le S3REnR Picardie

- approuvé par le préfet de région le 20/12/2012

- 975 MW ont été réservés sur les réseaux électriques, 19,79 MW ont été abandonnés depuis la saturation du schéma Picardie (cette capacité sera réaffectée, en plus de l'objectif de 3000 MW demandé par le préfet dans le cadre de la révision),

- La quote-part régionale au titre de la mutualisation est de 58,01 k€/MW (valeur actualisée au 1er février 2017).

- le S3REnR Picardie a connu une très forte dynamique et les capacités réservées ont toutes été attribuées le 5 novembre 2015, ce qui a entraîné la saturation du S3REnR. »

Que signifient les indications que « 975 MW ont été réservés sur les réseaux électriques », que « 19,79 MW ont été abandonnés depuis la saturation du schéma Picardie » et que « cette capacité sera réaffectée, en plus de l'objectif de 3000 MW demandé par le préfet dans le cadre de la révision »? Cherche-t-on à décourager le lecteur de bonne volonté? Il me semble qu'un résumé doit pouvoir être lu sans devoir lire tout le texte qu'il résume.

Il y aurait sûrement encore beaucoup à dire, mais la consultation se termine...

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
<b>X</b>	<b>X</b>			<b>X</b>	<b>X</b>	

## Réponse RTE :

RTE vous remercie pour votre lecture attentive du projet de S3REnR. Vous trouverez ci-après les réponses à vos remarques

- « 3000 MW alimentent 3 millions de foyers »

Il faut dire qu'effectivement, 3000 MW de productions EnR, pour la plupart intermittentes comme l'éolien et le photovoltaïque, permettent d'alimenter au plus fort de cette production environ 3 millions de foyers. En considérant bien entendu qu'un foyer consomme « en moyenne » 1 kW en bande toute l'année (conversion de la consommation électrique annuelle moyenne en énergie d'un foyer en une puissance équivalente constante). Il est évident que sur une année, la puissance instantanée du foyer, en fonction de ses usages et des périodes de l'année sera au-dessus ou en dessous de cette valeur. La puissance installée dans un foyer doit en revanche correspondre au maximum de son besoin à un instant « t ».

- Prise en compte de l'environnement

Dès la phase de construction du S3REnR, les effets notables de la mise en œuvre de ce schéma sur l'environnement sont étudiés. C'est ainsi que sont favorisés les réaménagements sur le réseau existant en évitant autant que possible de construire de nouveaux ouvrages. Ceci a pour conséquence de minimiser les effets sur l'environnement.

Un « aperçu des incidences potentielles sur l'environnement » est ainsi joint au dossier de concertation préalable, conformément à l'article R121-20 du code de l'environnement.

Ensuite, un rapport environnemental rend compte de la démarche d'évaluation environnementale. Il est soumis à avis de l'Autorité Environnementale dans le cadre de la procédure d'approbation du S3REnR et fait l'objet d'une participation du public.

- Stabilité de la fréquence vis-à-vis de la multiplication des générateurs

RTE est responsable de l'équilibre offre/demande à la maille nationale. Cet équilibre doit être garanti à tout instant. La fréquence de 50 Hz est l'image même de cet équilibre.

Pour en savoir plus, nous vous invitons à consulter le memento technique réalisé par RTE (annexe 1.2) :

[http://clients.rte-france.com/htm/fr/mediatheque/telecharge/memento\\_surete\\_2004/memento\\_surete\\_2004\\_complet\\_.pdf](http://clients.rte-france.com/htm/fr/mediatheque/telecharge/memento_surete_2004/memento_surete_2004_complet_.pdf)

- Vous faites allusion aux difficultés d'acceptation d'implantation d'éoliennes par des habitants de certains territoires.

Nous souhaitons rappeler à cette occasion que le rôle des gestionnaires de réseau est de prévoir l'accueil des énergies renouvelables, quelle que soit la nature des installations (éolienne, solaire, bioénergie, ...) et quel que soit leur niveau de puissance. Ainsi, il n'est pas du ressort des gestionnaires de réseau de favoriser certains types de production par rapport à d'autres. Le S3REnR a été construit en fonction de projets de production connus, et prévoit donc des aménagements dans des zones de plus probable implantation de ces installations. Le schéma ne détermine pas la concentration ou la dissémination de la production, mais répond à des hypothèses, qui sont constituées de projets tels qu'ils sont connus aujourd'hui, qui font l'objet de leurs propres processus d'autorisation.

- La révision du S3REnR Hauts-de-France est une conséquence de l'article D 321-20-5 du code de l'énergie qui dispose que : « le gestionnaire du réseau public de transport procède à la révision du schéma régional de raccordement, en accord avec les gestionnaires des réseaux de distribution concernés :
  - à la demande du préfet de région ;
  - en cas de révision du schéma régional du climat, de l'air et de l'énergie ;
  - lorsqu'une difficulté de mise en œuvre importante du schéma est identifiée dans le cadre de l'état technique et financier ;
  - lorsque plus des deux tiers de la capacité d'accueil globale ont été attribués. »

Or, les S3REnR Picardie et Nord-Pas-de-Calais sont d'ores et déjà saturés. C'est-à-dire que les capacités réservées sur le réseau électrique pour raccorder les énergies renouvelables ont toutes été attribuées.

En conséquence, le préfet de la région Hauts-de-France a notifié à RTE une demande de révision par courrier du 2 août 2016 et a fixé un objectif de 3000 MW dans son courrier du 2 février 2017 afin d'assurer la transition jusqu'à l'adoption du schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires (SRADDET). Conformément aux termes de l'Article D321-20-5 repris ci-dessus, compte-tenu du fait que les schémas précédents sont saturés et que le préfet a notifié à RTE une demande de révision, RTE est dans l'obligation d'y procéder.

## Observation / proposition n°64 :

Bonjour,

Nous sommes développeur de projets photovoltaïques en France.

Nous avons un projet de centrale solaire au sol sur la commune d'Oxelaere, pour une puissance prévue de 15 MW. La société dédiée qui porte ce projet se dénomme "Bree Veld Solaire".

Dans le cadre de ce projet actuellement en phase d'étude d'impact, nous demanderons un raccordement sur le poste d'Hazebrouck ou le poste "Rietveld" sur la commune de Winnezele. Nous vous sollicitons donc pour un renforcement de l'un de ces deux postes afin de pouvoir accueillir la puissance de notre projet.

Je vous remercie par avance pour l'attention que vous voudrez bien porter à notre demande.

Cordialement,

Louis Roesch

Directeur Développement

THIRD STEP ENERGY

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			<b>X</b>		<b>X</b>	

## Réponse RTE :

Les gisements ont notamment été définis avec la DREAL et les fédérations de producteurs. Aujourd'hui il se trouve que ce gisement, qui permet d'atteindre l'objectif de 3000 MW imposé par le préfet de région, est essentiellement constitué de projets qui ont déjà fait l'objet de demandes de raccordement aux gestionnaires de réseau, et de projets en instruction auprès de la DREAL.

Cependant, rien ne permet d'assurer que ces projets iront à leur terme, et c'est bien la logique du « premier arrivé, premier servi » qui prime... C'est pourquoi l'objectif de cette concertation est de recueillir également les recommandations de producteurs ou de collectivités sur d'éventuels projets EnR qui pourraient rentrer dans le périmètre du S3REnR.

Nos services étudieront dans le cadre de la mise à jour du document S3REnR votre demande, qui rejoint par ailleurs celle du Syndicat Intercommunal d'Energie des Communes de Flandre. Même si, faute de gisement identifié lors de l'élaboration du schéma, aucune capacité d'accueil réservée aux EnR n'a été prévue sur les deux postes en question, ces derniers peuvent accueillir de la production (à ce titre nous vous invitons à consulter le site [capareseau.fr](http://capareseau.fr) qui permet de bénéficier de ce type d'informations). Soit de la capacité peut être dégagée lors de cette mise à jour, soit elle le sera lors de votre demande de raccordement au gestionnaire de réseau ad hoc par un transfert de capacité, ou une adaptation du schéma, dans l'hypothèse où ce schéma ne serait pas saturé. Même après saturation, les gestionnaires de réseau seront dans l'obligation de vous proposer une solution de raccordement.

## Observation / proposition n°71 :

Monsieur le Garant,

Les impacts sur la nature et la santé humaine sont-ils suffisamment pris en compte dans tous ces projets si ambitieux ?

Et à qui va incomber la facture ?

Par avance merci de votre réponse

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>		<b>X</b>		

### Réponse RTE :

En complément de la réponse du Garant sur les impacts environnementaux du S3REnR Hauts-de-France, un rapport environnemental plus détaillé sera soumis à avis de l'Autorité Environnementale dans le cadre de la procédure d'approbation du S3REnR, dont vous pourrez également prendre connaissance.

S'agissant du coût des travaux générés par cette révision du S3REnR : les travaux de création, qui s'élèvent à 215 millions d'euros sont à la charge des producteurs EnR. En revanche, les travaux de renforcement de l'ordre de 5 millions d'euros incombent à RTE. Mais en définitive, c'est bien le consommateur qui in fine contribuera à financer les travaux générés par cette révision via la CSPE (contribution au service public de l'électricité).

### Réponse garant :

Vous vous interrogez sur le niveau de prise en compte des impacts environnementaux et sur la santé publique dans le dossier de révision du S32RenR des Hauts-de-France. Le garant est neutre et n'a pas d'avis sur le sujet de la concertation préalable ou ses attendus. Cependant, je me permets de vous suggérer de consulter sur la plateforme électronique du site de cette concertation, en rubrique 5/ « Dossier de concertation », dans l'onglet « Documents », une note intitulée « Aperçus des incidences potentielles sur l'environnement... » Ce document vous fournira un certain nombre d'informations qui me semble-t-il correspondent à votre demande, y compris dans le domaine de la santé (cf. p. 12 « Santé humaine »).

S'agissant de votre question liée au coût économique, je demande à RTE de vous fournir tout élément d'information.

Salutations cordiales

Bernard FERY

Garant

### **Observation / proposition n°73 :**

*Le moratoire sur l'éolien effectif en Espagne au Danemark , partiel en Angleterre et en Allemagne ne semble pas devoir nous faire réfléchir le quart d'une seconde sur l'inopportunité de productions d'électricité fatales tant que celles-ci ne peuvent être corrélées avec des capacités équivalentes de stockage !*

*Il semble effarant que nous en soyons à vouloir réaliser un maillage supplémentaire pour une production :*

*Inexistante lorsque nous en avons besoin ,*

*de nombreux exemples pourraient être choisis les jours d'hiver, mais ce qui s'est passé ces derniers jours est également éloquent*

*le 21 juin 2017 sur + de 12 GW éoliens installés, la production a été de 500 à 1000 Mw, il a fallu activer les 2/3 Gw des 4 centrales électricité/Charbon + importer de 3 /4 Gw d'électricité lignite d'Allemagne chargée à 480 gr de CO2 /kw*

*Inutile et surtout financièrement catastrophique lorsque cela produit,*

*le 05 mars 2107, production de 8 à 9,229 Gw (record) achetés 85 €/Mw revendus 38 €32 /Mw*

*Avons-nous encore les moyens de faire les « mariolles » ???*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>			<b>X</b>	

### Réponse RTE :

Merci de votre contribution, nous accusons réception de votre avis.

## **2. Les propositions et observations issues des réunions publiques**

**Observation / proposition n°33 :**

*Un habitant de Thumeries demande si les 3000 MW indiqués sur le document correspondent à l'augmentation de puissance sur les lignes dans des Hauts-de-France.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
<b>X</b>						

**Réponse DREAL :**

Pierre Branger de la DREAL répond que les 3000 MW de capacité supplémentaire que l'Etat demande à RTE d'intégrer sur le réseau électrique correspondent aux énergies renouvelables qu'il faudra potentiellement raccorder sur le réseau régional dans les 4 prochaines années. Ce chiffre intègre les projets en cours d'instruction à la DREAL et les projets déjà autorisés par l'Etat mais non raccordés. Il prend aussi en compte le rythme de développement des EnR depuis 5 ans

### Observation / proposition n°34 :

1) Jean Gravellier, directeur du Pôle Energie 2020, indique que dans le précédent schéma la croissance des EnR semble avoir été sous-estimée, imposant aujourd'hui sa révision. Les Hauts-de-France restent pourtant en deçà du niveau national en matière de développement des EnR (13 % dans les Hauts-de-France pour 19 % en France). Il demande ce qui n'a pas fonctionné ?

2) Jean Gravellier, directeur du Pôle Energie 2020, demande si le poste « intelligent », qui a été inauguré à Abbeville ainsi que la démonstration qui est faite à EuraTechnologies, a une incidence sur la réduction des investissements.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
X		X				

### Réponse DREAL :

Point n°1) Pierre Branger explique que la particularité de la région des Hauts-de-France par rapport à d'autres régions est la place prépondérante qu'occupe la centrale nucléaire de Gravelines dans la production électrique. Par ailleurs, on ne peut pas dire que les précédents schémas avaient été sous-estimés en matière de capacité à réserver. Toutefois, les simplifications administratives et législatives intervenues en 2013 n'avaient pas été anticipées au moment de l'élaboration des S3R Picardie et Nord-Pas-de-Calais. Certaines filières, dont la filière éolienne, ont ainsi pu accélérer leur développement.

### Réponse RTE :

Point n°2) Guilhem Besseyre-des-Horts explique que le poste intelligent de Blocaux permet d'augmenter les capacités de transit des ouvrages, notamment avec l'appui de nouvelles technologies comme le DLR (Dynamic Line Rating) et dans certaines conditions météorologiques (lorsque les câbles sont refroidis). Aujourd'hui, le DLR est encore au stade des études, mais reste très prometteur. Les premiers résultats des capacités dégagées sur le poste de Blocaux sont attendus vers la fin de l'année. En fonction de ces résultats, il sera possible de procéder, dans le cadre du S3REnR, à des transferts de capacité d'un poste A vers un poste B et ainsi d'optimiser encore le réseau existant.

Laurent Cantat-Lampin ajoute que cela permet d'augmenter les flux d'électricité sur des lignes de plus faible niveau de tension, justement celles qui sont situées au plus proche des EnR.

### **Observation / proposition n°35 :**

*Un producteur d'EnR revient sur la question des postes intelligents en soulignant que ces investissements sont moindres par rapport aux coûts de la création de postes ou de renforcement de lignes et s'interroge sur le fait que cela n'apparaisse pas dans la quote-part. Finalement, cette optimisation du réseau est au bénéfice de qui ? Par ailleurs, il demande si une contre-expertise est possible concernant les propositions d'investissements faites par RTE.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>	<b>X</b>				

### **Réponse RTE :**

Concernant le premier point, Laurent Cantat-Lampin explique que ces dispositifs intelligents ne sont pas répertoriés dans le schéma, car ce sont des technologies en cours de Recherche & Développement avec des résultats qui restent à conforter. Dans tous les cas, il est évident que les 3000 MW d'EnR ne pourront pas être absorbés sur le réseau électrique sans adaptations structurantes de réseau existant.

Sur ce deuxième sujet, Laurent Cantat-Lampin indique que la participation du public est là pour que l'ensemble des avis puisse s'exprimer. Si quelqu'un souhaite proposer une contre-expertise sur le schéma proposé, il a tout à fait le droit de la faire. Il faut également savoir que les producteurs d'électricité ont aussi intérêt à ce que les investissements à effectuer soient les moins chers possible.

Laurent Cantat-Lampin explique que l'Etat validera ou non le schéma proposé en fonction des enseignements des phases de consultation des parties prenantes et de concertation préalable du public. Bien entendu, si durant cette période, quelqu'un souhaite réaliser une contre-expertise, c'est son droit.

### **Réponse garant :**

Le garant demande à RTE d'apporter des précisions sur la question de la contre-expertise.

### Observation / proposition n°36 :

Un habitant de La Pevèle remarque qu'il est prévu un investissement de 220 millions d'euros en faveur des EnR alors que la centrale nucléaire de Flamanville coûte 10 milliards d'euros. Comment expliquez-vous cette disproportion entre les chiffres ?

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>				

### Réponse RTE :

Laurent Cantat-Lampin, Délégué Régional RTE, précise que les gestionnaires de réseaux sont indépendants des producteurs et notamment de EDF. RTE est une filiale à 50 % de la Caisse des Dépôts et 50 % de EDF. Il rappelle que la commission de régulation de l'énergie (CRE) est indépendante dans ses choix stratégiques.

Laurent Cantat-Lampin indique ensuite que le chiffre présenté ne concerne que les travaux sur les réseaux électriques dans la région Hauts-de-France. Il ne tient pas compte de tous les investissements faits par les producteurs d'EnR qui doivent se rajouter aux coûts d'adaptation des réseaux électriques partout en France. Les chiffres évoqués ne sont donc pas comparables.

### Réponse garant :

Bernard Féry, garant de la concertation, estime que la question mérite un élément de réponse de la part de l'Etat.

### Réponse DREAL :

Pierre Branger répond qu'effectivement il faut comparer ce qui est comparable et ne pas comparer le coût de construction d'une centrale nucléaire (comme celle de Flamanville) avec une partie des investissements liés aux EnR, en l'occurrence le renforcement du réseau. Il faut ajouter à cela les investissements réalisés par les producteurs, mais aussi toutes les aides que l'Etat apporte à certaines filières EnR pour favoriser la transition énergétique.

### Observation / proposition n°37 :

Stéphane Baly, de l'association Virage Energie, demande un éclairage sur les points suivants :

- La question du périmètre du réseau électrique puisqu'il y a 2 mailles électriques : le réseau électrique haute tension (RTE) et basse tension (ENEDIS). Or, il constate que de nombreux projets sont directement raccordés au réseau basse tension et se demande comment s'effectue l'articulation entre les réseaux. Il s'interroge également sur l'accès aux données régionales et infrarégionales dont disposent les gestionnaires de réseaux.
- La question du périmètre territorial, car les Hauts-de-France sont reliées aux régions et pays voisins. Il demande s'il existe une vision interrégionale.
- La question de la temporalité concernant un exercice contraint à l'échelle de 4 ans alors qu'il existe des engagements à l'horizon 2020 et 2030. Il semble manquer une vision globale et temporelle pour les années à venir.

Il remarque par ailleurs que lors du débat public sur la ligne Avelin Gavrelle, le 1er argument était l'intégration des EnR sur le réseau, alors que cela n'apparaît pas dans le schéma

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
X			X			X

### Réponse RTE :

Sur la question du périmètre du réseau, Laurent Cantat-Lampin répond que le périmètre intègre l'ensemble du réseau électrique et pas seulement celui de RTE. Il précise que les gestionnaires de réseaux tels que ENEDIS ont été associés à l'élaboration de ce schéma ce qui a donné lieu à des études communes afin de définir les investissements nécessaires sur tous les réseaux en optimisant à chaque fois les investissements envisagés. Il faut souligner que les EnR sont, effectivement dans la région, surtout raccordées sur les réseaux de distribution. Néanmoins, leur influence se fait sentir bien au-delà des réseaux de distribution jusque sur le réseau 400 000 volts.

Concernant la question du périmètre territorial, Laurent Cantat-Lampin explique qu'effectivement, il n'y a pas d'autonomie ou d'autarcie régionale en matière d'électricité. Afin d'équilibrer en permanence la consommation et la production, il y a des flux d'électricité entre les différentes régions et les territoires. L'objectif est d'aller chercher l'électricité là où elle est produite et les réseaux permettent la mutualisation des moyens de production.

Concernant la question de la temporalité, la dynamique de développement des EnR dans la région conduit à réviser aujourd'hui le S3REnR sans attendre le futur schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires (Sraddet) prévu pour mi-2019. Celui-ci fixera les ambitions de la région en matière d'EnR à l'horizon 2030.

Il précise enfin que la ligne Avelin-Gavrelle est intégrée dans « l'état initial » du schéma étant donné qu'il s'agit d'un projet déjà acté.

### Observation / proposition n°38 :

1) Un habitant de La Pèvèle constate que dans les décennies à venir, la consommation d'électricité est amenée à baisser. Il se demande donc comment RTE va se rémunérer lorsque la consommation d'électricité et donc les flux sur les réseaux THT auront diminué de 30 %. Le modèle économique de RTE ne doit-il pas être revu ? D'après lui, l'avenir semble être au réseau basse tension.

2) Ce même habitant s'interroge sur l'objectif des 3 000 MW : vont-ils venir compenser une diminution de la part du nucléaire dans la production ?

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
<b>X</b>			<b>X</b>			

### Réponse RTE :

Point n°1) Laurent Cantat-Lampin répond que l'on constate effectivement une tendance à la baisse de la consommation d'électricité. Cependant, il explique que l'on constate des variations extrêmes sur le réseau ; il est donc nécessaire de dimensionner les réseaux en fonction de ces pics de production ou de consommation. Le stockage de l'électricité à grande échelle pourrait apporter une réponse, mais d'après les études de l'ADEME, ce n'est pas envisageable avant une vingtaine d'années.

Concernant le modèle économique, il précise qu'aujourd'hui il appartient à la Commission de régulation de l'énergie de définir la tarification et les modalités pour rémunérer les gestionnaires de réseaux.

### Réponse DREAL :

Point n°2) Pierre Branger précise que la loi de transition énergétique prévoit de plafonner la capacité du nucléaire à l'état actuel. Il ne s'agit donc pas d'augmenter la capacité des EnR pour compenser la baisse de la production du nucléaire.

**Observation / proposition n°39 :**

*Un autre habitant de La Pevèle demande pourquoi le schéma ne prend pas en compte le fait que ces EnR produites localement vont être consommées localement.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
					<b>X</b>	

**Réponse RTE :**

Laurent Cantat-Lampin explique qu'en effet l'électricité produite est d'abord consommée localement. Mais il faut considérer que, dans les Hauts-de-France, la production d'EnR provient essentiellement de zones rurales, peu habitées, ce qui nécessite un acheminement de l'énergie vers les zones de plus forte consommation comme l'agglomération lilloise. Dans tous les cas, cela nécessite des adaptations sur le réseau électrique tout en prenant en compte la part d'autoconsommation.

**Observation / proposition n°40 :**

*Un habitant de Tourmignies ne comprend pas pourquoi le trafic et les pointes de charge sur la ligne Avelin-Gavrelle ont diminué ces dernières années alors que, dans le même temps, l'éolien rural en Picardie s'est fortement développé.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
					<b>X</b>	<b>X</b>

**Réponse RTE :**

Laurent Cantat-Lampin répond que cela dépend des années. Tendanciellement, les flux augmentent sur la ligne Avelin-Gavrelle et s'il y a actuellement un projet de remplacement de la ligne, c'est bien que des points de fragilité ont été identifiés sur le réseau. RTE constate d'ores et déjà que cela pose des soucis et il n'est pas envisageable qu'une ligne qui alimente 2 millions de personnes puisse provoquer une rupture d'alimentation, car toute l'économie de la région en pâtirait.

### **Observation / proposition n°41 :**

*Un participant souhaite évoquer la question de la « sobriété énergétique ». Il constate qu'il existe de nombreux outils pour demander aux gens de différer leurs consommations, mais que le citoyen n'est pas suffisamment incité à consommer moins.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
						<b>X</b>

### Réponse DREAL :

Pierre Branger répond qu'il y a deux problématiques : inciter les gens à faire des économies d'énergies (par exemple, le crédit d'impôt transition énergétique, les aides pour les rénovations thermiques...) et puis il y a effectivement la question de la sobriété d'énergétique (par exemple, baisser de 1 degré son chauffage personnel, éteindre les lumières...). Pour ce 2e point, il n'existe pas de dispositif incitatif ou coercitif de l'Etat. En revanche, il y a véritablement un enjeu à accompagner les citoyens dans l'analyse de leurs consommations pour qu'ils puissent faire évoluer leurs pratiques. L'information sur les consommations en temps réel, sur l'origine des sources de consommation du logement... tous ces sujets sont d'actualité avec la domotique qui monte en puissance et la mise en place des compteurs Linky d'Enedis par exemple.

### Observation / proposition n°42 :

1) Qu'en est-il pour l'éolien offshore ?

2) La région étant en zone transfrontalière, les échanges internationaux se faisant, quelles sont les conséquences sur le maillage régional ?

3) Savez-vous d'ores et déjà où seront les lignes souterraines ?

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			X		X	X

### Réponse DREAL :

Point n°1) Pierre Branger explique que le S3REnR ne concerne pas le raccordement de tous les types d'EnR. Il ne concerne par le raccordement des toutes petites puissances (le photovoltaïque des particuliers, par exemple) ainsi que les gros projets comme les parcs éoliens en mer. Il indique que les conditions de raccordement de ces parcs sont décidées dans un cahier des charges dédié dans le cadre d'un appel d'offres national.

### Réponse RTE :

Point n°2) Sur la problématique des zones transfrontalières (Grande-Bretagne et Belgique), Laurent Cantat-Lampin répond que les flux qui sont envisagés avec ces pays sont intégrés dans les études qui sont faites pour raccorder les EnR. Néanmoins, comme cela a été évoqué précédemment, le raccordement des EnR se fait essentiellement sur les réseaux 20 000 volts ou 63 000 volts voire 225 000 volts. C'est dans un second temps que l'on va prendre en compte, sur le réseau 400 000 volts, l'influence des EnR sur les échanges internationaux.

Point n°3) Au sujet des lignes souterraines, Laurent Cantat-Lampin indique que des zones ont été identifiées avec un point de départ (notamment dans le Cambrésis ou le sud de l'Arrageois), mais aucun tracé précis ni emplacement de poste électrique n'ont été définis. Pour chacun de ces projets, ce n'est qu'une fois que le schéma aura été validé, que des études techniques et procédures administratives seront engagées pour définir, en concertation avec les territoires, où passera la ligne électrique.

### Observation / proposition n°43 :

1) Une habitante de La Pevèle s'interroge sur le choix du garant : qui le choisit, sur quels critères et par qui est-il rémunéré ?

2) Cette même habitante remarque que, dans la mesure où ces indemnités sont prises en charge par le maître d'ouvrage, il semble difficile de parler « d'indépendance » du garant.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>					

### Réponse garant :

Point n°1) Bernard Féry, garant de la concertation, répond que le Ministère de l'écologie et du développement durable, dans le cadre des nouveaux textes réglementaires qui régissent la notion de concertation préalable du public, a souhaité que la Commission Nationale du Débat Public (CNDP) ait à sa disposition un vivier plus nombreux de garants. A l'automne 2016, un appel à candidatures a été lancé au niveau national. Plusieurs centaines de candidatures ont été reçues. De nombreux candidats ont été auditionnés par un jury composé de représentants du ministère, de garants « historiques », de commissaires enquêteurs, de représentants associatifs et représentants de maîtres d'ouvrages.

Lorsqu'il y a un besoin d'un garant ou lorsqu'il y a sollicitation volontaire de la part d'un maître d'ouvrage (comme c'est le cas ici de RTE n'était pas obligé de solliciter la CNDP), la CNDP examine la demande et désigne un garant en fonction du sujet et du secteur géographique. A titre d'exemple, il y a actuellement 8 garants dans la région des Hauts-de-France. Bernard Féry indique que cet annuaire est en libre consultation sur le site de la CNDP.

Concernant les indemnités du garant, il précise qu'il ne s'agit pas d'une rémunération, mais d'une indemnité statutaire fixée par la loi Barnier et, jusqu'à aujourd'hui, à la charge du maître d'ouvrage. Les textes récents (ordonnance du 3 août 2016 et le décret du 25 avril 2017) prévoient la mise en place d'un fonds alimenté par les principaux maîtres d'ouvrages (SNCF réseau, RTE...) et géré par la CNDP qui indemniserait directement les garants. Ce fond étant en cours d'élaboration, pour la concertation préalable sur le S3REnR, c'est l'ancien système qui s'applique.

Point n°2) Bernard Féry explique que c'est pour cela que le législateur est revenu sur ce point et que ce système de fonds a été mis en place afin que ce soit la CNDP qui verse directement les indemnités aux garants.

**Observation / proposition n°44 :**

*Un participant demande à Monsieur Féry si, dans sa carrière, il a été membre du Conseil d'administration de EDF. Il lui demande également pourquoi il a écrit un livre sur l'enfouissement des déchets radioactifs à Bure.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
						<b>X</b>

**Réponse garant :**

Bernard Féry répond qu'il n'a jamais eu d'activité rémunérée et salariée chez EDF. Il explique qu'il a été missionné par la DATAR pour la Coordination « Grands chantiers » sur des centrales électronucléaires et en particulier sur le Grand chantier de laboratoire de recherche de Bure à la suite de quoi, il a souhaité écrire un témoignage personnel sur ce sujet. Il précise que ce livre n'a aucun rapport avec la filière nucléaire.

### Observation / proposition n°45 :

1) Un habitant de La Pèvèle indique que si la production d'EnR augmente, la consommation baisse, ce qui aura un impact sur le réseau et pourrait remettre en cause son utilité. Pour illustrer son propos, il cite le président de RTE, François Brottes, évoquant les perspectives d'évolution du réseau.

2) Ce même habitant revient sur la question des énergies renouvelables en citant à nouveau François Brottes sur les futures lignes électriques virtuelles et innovantes. Il précise que la ligne Avelin-Gavrelle, validée en décembre 2016, sera construite qu'en 2020/2021, moment où, d'après lui, on se rendra compte de son inutilité. Il rappelle que le coût de ce projet est de 200 millions d'euros, soit autant que pour le S3REnR.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
					<b>X</b>	<b>X</b>

### Réponse RTE :

Point n°1) Laurent Cantat-Lampin explique qu'effectivement l'hypothèse qui est faite, mais qui reste à confirmer, c'est que les EnR se développeront de manière très massive avec des productions locales importantes. Mais il s'agit de tendances générales : le réseau restera indispensable tant pour alimenter les territoires en période de faible production que, inversement, pour évacuer les pics de production.

Il indique que RTE ne décide pas de la politique énergétique de la France. Il constate que, en 2016, la production thermique a baissé de 750 MW en France (en puissance installée). A terme, la production thermique (qui représente aujourd'hui 17% de la production) va avoir tendance à diminuer dans les années à venir et à être compensée par la hausse des EnR.

Point n°2) Laurent Cantat-Lampin précise que les propos de François Brottes concernent d'une manière générale l'ensemble du réseau et ses perspectives de développement au niveau national. Néanmoins, il existe des points de fragilité concrets et actuels sur certains secteurs - notamment entre Lille et Arras sur le réseau 400 000 Volts - qui conduisent à des reconstructions et des renforcements. Ne rien faire peut avoir d'importantes conséquences pour le territoire. D'ailleurs, avant d'investir de telles sommes, RTE vérifie chaque année la justification et l'utilité de son projet.

**Observation / proposition n°46 :**

*Un habitant de La Pèvèle estime que l'on ne peut pas parler de saturation de la ligne Avelin-Gavrelle. Il affirme que RTE « a fait dire » à Monsieur Lecerf, président du Département du Nord, que le trafic sur la ligne THT Avelin-Gavrelle, augmentait de 15 % par an alors qu'elle baisse en réalité.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
						<b>X</b>

**Réponse RTE :**

Laurent Cantat-Lampin conteste les propos et précise que le président Lecerf s'exprime librement. Il confirme ensuite que le trafic augmente sur cette ligne RTE, comme le montrent les études réalisées chaque année sur le sujet. De plus, l'arrivée régulière des EnR dans la région a des incidences sur les niveaux de tension les plus élevés. C'est le cas entre Arras et Lille où la ligne simple circuit 400 000 Volts Avelin-Gavrelle constitue une importante fragilité d'alimentation pour toute la région.

### **Observation / proposition n°47 :**

*Un habitant demande comment RTE traite l'opposition de plus en plus importante face à la concentration d'éoliennes sur certains territoires. Il demande également si un démantèlement des éoliennes est prévu et si les socles en béton seront retirés.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
				<b>X</b>	<b>X</b>	

### **Réponse garant :**

Le garant de la concertation demande si un représentant des producteurs présent dans la salle pourrait apporter des précisions sur le sujet.

Cécile Farineau de France Energie Eolienne précise que, comme pour toutes les ICPE, une garantie de démantèlement doit être présentée au préfet. Elle indique que le montant par éolienne est fixé par le ministère. Ensuite, conformément à l'arrêté du 26 août 2011, lors du démantèlement, tout ce qui est visible est arasé et une partie de la fondation reste. Aujourd'hui, la réglementation impose l'arasement de la fondation sur 1 m. quand on est dans un champ agricole, plus profond encore lorsque l'on est en forêt.

### **Réponse DREAL :**

Pierre Branger indique que les services de l'Etat sont conscients de ce phénomène et sont de plus en plus exigeants envers les bureaux d'études et les producteurs d'EnR.

Il précise la procédure : les services de l'Etat sont en charge d'instruire les demandes d'autorisations administratives pour les éoliennes. Classées ICPE (installations classées pour la protection de l'environnement), elles sont soumises à une réglementation stricte. Chaque projet est soumis à l'autorité environnementale qui rend un avis. Le projet connaît ensuite une phase d'information du public.

Concernant le démantèlement des parcs éoliens, Pierre Branger précise que des garanties financières sont exigées aux producteurs éoliens. C'est-à-dire que dès le démarrage du projet, une somme est consignée pour pouvoir démanteler les éoliennes le moment venu.

**Observation / proposition n°48 :**

*Un habitant de La Pèvèle demande si les lignes souterraines ne sont pas mieux adaptées pour la production d'EnR notamment concernant les pointes de charges.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			<b>X</b>			

**Réponse RTE :**

Laurent Cantat-Lampin répond qu'il y a des avantages techniques au souterrain comme à l'aérien (le refroidissement des lignes quand il y a du vent, par exemple). Il précise, qu'aujourd'hui, sur les réseaux 63 000 volts, 90 000 volts, voire 225 000 volts, RTE favorise le souterrain.

## Observation / proposition n°50 :

- 1) Une représentante de l'association « SOS de nos campagnes 80 » constate qu'il est prévu de raccorder de nombreux projets éoliens. Toutefois, à Airaines, il semble y avoir peu d'investissement prévu sur le réseau alors que les projets éoliens se multiplient.
- 2) En complément, elle souhaite savoir plus précisément comment et où seront réalisés les raccordements des projets éoliens du secteur d'Airaines jusqu'au poste de Blocaux.
- 3) L'association « SOS de nos campagnes 80 » précise qu'il y a actuellement 8 parcs en instruction (correspondant à 70 éoliennes) à Airaines qui compte déjà 50 éoliennes en fonctionnement. La concentration des installations sur ce secteur pose question. Elle s'inquiète aussi du raccordement de ces éoliennes au réseau.
- 4) La présidente de l'association indique que, sur les 8 projets en instruction, deux permis ont été accordés cette année et qu'un troisième ne devrait pas tarder. Elle demande si c'est bien aux producteurs éoliens de payer le raccordement et souhaite également savoir si, en plus des nouveaux parcs éoliens, il va y avoir des lignes à haute tension.
- 5) L'association « SOS de nos campagnes 80 » souligne que lorsque l'on parle d'énergies renouvelables dans les Hauts-de-France, on parle en réalité de 90 % d'éolien terrestre. Elle regrette l'absence d'étude environnementale à l'échelle de la région pour savoir si le territoire pouvait supporter 2,7 GW d'éolien supplémentaires.
- 6) Selon la représentante de l'association, trois enquêtes publiques ont eu lieu en l'espace de 4 mois dans le secteur d'Airaines et certains projets auraient été autorisés malgré des avis environnementaux défavorables.
- 7) La représentante de l'association précise que le précédent S3REnR avait été élaboré à partir du SRCAE qui s'appuyait sur des études environnementales et paysagères indiquant combien d'éolien terrestre pouvait être accueilli sur le territoire. Or, ces études datent de plus de 10 ans, notamment pour la Somme. Aujourd'hui, même si RTE ne fait que suivre les lois, il semble impensable d'envisager de doubler le nombre d'éoliennes sans qu'aucune étude ne soit faite sur l'ensemble du territoire.
- 8) La représentante de l'association « SOS de nos campagnes 80 » demande combien de foyers supplémentaires avec les 3000 MW peuvent être alimentés par l'éolien terrestre.
- 9) En complément, elle demande quelle est la part de ce nouveau schéma dans le dispositif national. Que représentent ces 3000 MW au niveau national ?
- 10) L'association « SOS de nos campagnes 80 » indique que le directeur de la DREAL lui a communiqué le chiffre de 20 %.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
X	X		X	X	X	X

## Réponse RTE :

Point n°1) Guilhem Besseyre-des-Horts de RTE indique qu'il s'agit de la zone du poste électrique de Blocaux. Il explique que dans le cadre de la révision du S3REnR, il est envisagé des travaux sur les postes de Blocaux (insertion d'un nouveau transformateur de 80 MW) et Limeux (insertion de 2 autres transformateurs de 80 MW). Ces travaux seront suffisants pour accueillir les productions locales.

Point n°2) Laurent Cantat-Lampin, délégué régional RTE, répond que le schéma concerne uniquement les travaux prévus sur les réseaux électriques. Il permet ainsi de définir des secteurs à renforcer où les producteurs pourront venir se raccorder. Mais la liaison de raccordement entre un parc éolien et le réseau électrique n'est pas intégrée au schéma.

Point n°3) Laurent Cantat-Lampin ajoute que si ces projets sont en instruction, cela signifie que RTE les a intégrés dans les gisements prévus pour l'élaboration du schéma.

Point n°4) Laurent Cantat-Lampin confirme que, dans tous les cas, le producteur éolien paye le raccordement au réseau électrique. Il précise qu'aucune nouvelle ligne n'est prévue dans le S3REnR dans le secteur d'Airaines et confirme que les nouvelles lignes inscrites au S3REnR seront construites en souterrain.

Guilhem Besseyre-des-Horts ajoute que les liaisons de raccordement des parcs éoliens vers le réseau de RTE sont également construites en souterrain.

Point n°7) Il est indiqué que ce point de vue est pris en note dans le compte-rendu.

Point n°8) Laurent Cantat-Lampin explique que RTE peut prévoir de façon assez précise du jour pour le lendemain le volume de production d'énergie éolienne. En moyenne sur l'année, l'éolien représente environ 25 % de la puissance installée sur le territoire des Hauts-de-France. Si l'on ramène cela aux 3000 MW, cela correspond environ à 750 MW en moyenne soit environ 750 000 personnes qui seraient alimentées par l'énergie éolienne.

Point n°9) Laurent Cantat-Lampin apporte de nouvelles précisions : à ce jour, environ 3000 MW d'éolien sont en service dans les Hauts-de-France, ce qui représente 10 % de la consommation de la région. En ajoutant les 2000 MW déjà en cours d'installation et les 3000 MW supplémentaires inscrits au S3REnR, on atteindrait 8000 MW à terme. On passerait donc de 10 à 30 % de la consommation des Hauts-de-France produite par les énergies renouvelables.

A noter que la consommation des Hauts-de-France correspond environ à 10 % de la consommation nationale.

### Réponse DREAL :

Point n°3) Bruno Sardinha indique qu'en moyenne depuis plusieurs années 30 % des projets éoliens sont refusés sur l'ensemble des Hauts-de-France.

Concernant les raccordements, il précise que, une fois les projets autorisés et en fonction de l'implantation définitive des mâts éoliens, le producteur prend contact avec les gestionnaires de réseaux pour étudier les solutions pour le raccordement. Ensuite, sur la base d'une étude environnementale, un tracé est déterminé en concertation avec le territoire. Il s'agit d'une procédure prévue par la loi, avec un temps de consultation des élus locaux notamment.

Point n°5) Bruno Sardinha répond que les projets sont déposés, puis instruits par les inspecteurs des installations classées. Lors de cette instruction, un certain nombre de documents sont produits dont les études d'impacts, analyses paysagères... Une fois que le projet est autorisé se pose alors la question de son raccordement. La question de l'impact environnemental est donc systématiquement traitée pour chaque projet.

Point n°6) Bruno Sardinha explique que le préfet dispose d'un rapport d'instruction avec tous les éléments objectifs d'études et d'analyse. Lorsqu'un accord est donné par le préfet, c'est que l'instruction a abouti à ce résultat. Il rappelle qu'en moyenne depuis 2000, 30 % des projets éoliens sont écartés lors de l'instruction.

Point n°10) Bruno Sardinha précise qu'il s'agit du pourcentage des projets refusés. Cela ne tient pas compte des projets qui sont abandonnés par les producteurs suite à des recours, des contraintes techniques pour le raccordement par exemple, des difficultés de financement...

### Réponse garant :

Point n°6) Le garant intervient pour souligner cette problématique liée aux questions environnementales et fait deux remarques :

\*C'est une question qui revient souvent dans d'autres débats : peut-on d'abord raisonner en termes de dialogue environnemental avant l'arrivée d'un projet ? Cette question environnementale ne se pose que lorsqu'on est en présence d'une possibilité de projet ou d'un projet avéré. Avec la « concertation préalable », les pouvoirs publics manifestent leur volonté de tendre vers des échanges le plus en amont possible des projets.

\*Ensuite, chaque projet est soumis à une procédure spécifique, des avis sont émis, des décisions sont prises... Il convient de faire en sorte que le dialogue s'améliore, en comprenant que les riverains et les habitants soulèvent la question.

Point n°10) Le garant demande alors à quel stade de la procédure sont écartés ces projets ?

### Observation / proposition n°51 :

1) Yannick Decoster, Chambre d'agriculture de la Somme (service foncier), demande qui prend en charge le raccordement des unités de production isolées au réseau principal ?

2) Il demande également s'il est envisageable d'organiser une mise en concurrence de ces travaux de raccordement afin d'en minimiser le coût.

3) Yannick Decoster, Chambre d'agriculture de la Somme, demande si l'ensemble des projets figurant sur la carte seront réalisés d'ici à 2019, et notamment la ligne prévue au sud d'Amiens.

4) Le représentant de la Chambre d'agriculture constate que dans la Somme, les agriculteurs disposent d'une certaine expérience de concertation avec RTE concernant les travaux d'enfouissement des lignes électriques. Il salue les moyens mis en œuvre par RTE pour ces concertations constructives et anticipées qui ont permis de préparer les travaux dans les meilleures conditions. Il espère que ces retours d'expériences seront mis à profit et que le partenariat avec RTE va se poursuivre afin d'améliorer encore les implantations des lignes.

5) Yannick Decoster de la Chambre d'agriculture demande s'il est possible de connaître le pourcentage, pour la Somme, des dossiers éoliens écartés lors de l'instruction.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	X	X	X		X	

### Réponse RTE :

Point n°1) Laurent Cantat-Lampin indique que le producteur d'électricité paye son raccordement jusqu'au réseau électrique, généralement le réseau de distribution. La construction de l'ouvrage est réalisée par le gestionnaire de réseau pour le compte du producteur

Point n°2) Laurent Cantat-Lampin répond que c'est au législateur de décider des procédures à mettre en œuvre. Il précise que, en ce qui concerne le réseau RTE et dans certains cas, les producteurs peuvent demander de réaliser eux-mêmes leur propre liaison de raccordement. En complément de la réponse de RTE, Thierry Gaudillière, adjoint au directeur à ENEDIS Picardie, indique que les raccordements sont réalisés par les équipes d'ingénierie d'ENEDIS. En revanche, des expérimentations sont en cours dans le Nord-Pas-Calais où les travaux d'ingénierie réseau sont confiés à certains producteurs volontaires.

Point n°3) Laurent Cantat-Lampin répond que non : certains projets seront réalisés rapidement (notamment certains renforcements de réseaux) et d'autres prendront plusieurs années en fonction des procédures administratives et de concertation (pour les nouvelles lignes électriques souterraines par exemple).

Il précise que ce sera le cas pour la ligne au sud d'Amiens : une fois la validation du schéma obtenue (en 2018), il faut compter en moyenne 5 années avant la mise en service de ce type d'ouvrage.

Point n°4) Laurent Cantat-Lampin confirme la volonté de RTE de poursuivre les relations constructives avec la Chambre d'agriculture.

### Réponse DREAL :

Point n°5) Bruno Sardinha indique que ce chiffre est de 30 % pour les Hauts-de-France et de 33 % pour la Somme, moyennes observées depuis l'an 2000.

### **Observation / proposition n°52 :**

*Un développeur éolien souhaite savoir quels sont les avantages du S3REnR en plus du raccordement des EnR : est-ce que cela sécurise le réseau ou améliore les échanges avec les voisins européens ? y a-t-il d'autres bénéfices pour les consommateurs ?*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			<b>X</b>			

### Réponse RTE :

Laurent Cantat-Lampin explique que les investissements sont prévus exclusivement pour les EnR. Par exemple, lorsque l'on rajoute des transformateurs au sein des postes électriques, c'est uniquement pour répondre aux besoins de l'arrivée des EnR et non pour la consommation. Par ailleurs, cela n'a pas d'effets sur les échanges interrégionaux.

Il indique que les renforcements réalisés sur les réseaux pour améliorer l'alimentation électrique des territoires sont pris en charge par le TURPE (c'est-à-dire le tarif d'utilisation des réseaux publics de transport d'électricité) payé par l'ensemble des consommateurs.

### **Observation / proposition n°53 :**

1) Le maire de Moliens Dreuil demande si le S3REnR comprend bien les projets de raccordement jusqu'en 2019 ?

2) Le maire s'interroge aussi sur la concentration des éoliennes dans le secteur d'Airaines, 12 mâts éoliens venant d'être autorisés par le préfet. Or, il semblerait que les postes électriques d'Airaines et de Croixrault soient déjà saturés. Est-ce que ce nouveau projet a été intégré au S3REnR ou fera-t-il partie du futur schéma après 2019 ?

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
<b>X</b>			<b>X</b>			

### Réponse RTE :

Point n°1) Laurent Cantat-Lampin confirme qu'il s'agit d'un S3REnR de transition jusqu'à la validation du SRADDET prévu pour mi-2019

Point n°2) Guilhem Besseyre-des-Horts complète en indiquant qu'on retrouve les informations dans le document technique du S3REnR. Il précise que le réseau 90 000 volts du secteur d'Airaines est saturé et que le schéma prévoit des solutions de renforcement plus structurantes sur la zone, dans les postes de Blocaux et Limeux.

### Réponse DREAL :

Point n°2) Bruno Sardinha explique que les services de l'Etat ont, en amont, identifié tous les projets en cours d'instruction pour les intégrer au projet de schéma. C'est donc a priori le cas pour ce projet.

### **Observation / proposition n°54 :**

*Un développeur éolien s'interroge sur l'investissement de 220 millions d'euros. RTE étant une entreprise publique, est-ce le contribuable qui va payer ?*

*Il demande également si les entreprises locales vont bénéficier des travaux.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>	<b>X</b>			

### Réponse RTE :

Laurent Cantat-Lampin explique que la majorité des 220 millions d'euros est payée par les producteurs à travers une quote-part au prorata du mégawatt produit. Mais in fine, c'est bien sûr le consommateur qui paye via la CSPE (contribution au service public de l'électricité).

Concernant les travaux, il indique que RTE est engagé, depuis plusieurs années, dans des démarches volontaires d'optimisation des retombées locales. Cela passe par des travaux confiés à des entreprises locales pour les chantiers, mais aussi par la mise en place de démarches d'insertion de personnes en difficultés.

Un représentant d'ENEDIS ajoute que les travaux réalisés sur les réseaux concernant le raccordement des producteurs EnR sont sous-traités à des entreprises locales.

**Observation / proposition n°55 :**

- 1) *Quel est le niveau de production et de consommation dans les Hauts-de-France ?*
- 2) *L'éolien fait-il baisser les émissions de gaz à effet de serre ?*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
				<b>X</b>	<b>X</b>	

**Réponse RTE :**

Point n°1) Après explication de la nécessité d'un équilibre global entre la consommation et la production à l'échelle du pays, Laurent Cantat-Lampin précise les chiffres pour 2016 dans les Hauts-de-France : 45 TWh ont été produits sur la région pour une consommation de 47 TWh, ce qui signifie que globalement les Hauts-de-France consomment plus qu'ils ne produisent.

**Réponse DREAL :**

Point n°2) Bruno Sardinha confirme, en particulier lorsqu'il se substitue à des énergies fossiles.

### Observation / proposition n°56 :

Un participant demande comment se positionnent les Hauts-de-France avec une quote-part d'environ 73 k€/MW par rapport à d'autres régions.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
		<b>X</b>				

### Réponse RTE :

Laurent Cantat-Lampin répond que dans les précédents schémas, la quote-part était de 9 k€/MW dans le Nord-Pas-de-Calais et de 58 k€/MW en Picardie. Ces chiffres correspondent aux investissements à réaliser sur le réseau électrique pour accueillir les EnR. Si l'on regarde la carte du réseau, on voit que le réseau électrique du Nord est très développé du fait de sa très forte urbanisation. C'est moins le cas en Picardie, secteur plus rural avec un réseau électrique moins développé. Or, c'est globalement dans la Somme, l'Aisne et dans le Pas-de-Calais que se développent les énergies renouvelables. Il faut donc renforcer les réseaux dans ces secteurs pour les accueillir, d'où une quote-part régionale plus importante.

Concernant les autres régions, les chiffres varient entre 70 k€/MW et 9 k€/MW avec une moyenne autour de 30 k€/MW. Rappelons que le schéma des Hauts-de-France est le 1er à être révisé. Les autres schémas verront aussi leur quote-part évoluer lors qu'ils seront révisés à leur tour.

### Observation / proposition n°57 :

1) Un habitant demande si RTE ne peut pas demander à ce que les énergies renouvelables soient régulées (moins d'éoliennes) en veillant à leur variété et à leur décentralisation, car certains habitants ont le sentiment de vivre dans « une centrale éolienne ».

2) Ce même participant demande si, selon RTE, en matière de transport d'électricité, les énergies renouvelables pourront un jour remplacer le nucléaire ?

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
				X		

### Réponse RTE :

Point n°1) Laurent Cantat-Lampin indique que cela ne relève pas des prérogatives de RTE. L'Etat définit les ambitions et les objectifs nationaux par filière de production d'électricité tout en intégrant des objectifs européens. L'obligation de RTE est de raccorder tous les producteurs et donc toutes les énergies renouvelables. Le S3REnR ne définit pas le type d'EnR qui va arriver, c'est le principe du « 1er arrivé, 1er servi » qui s'applique. L'objectif des 3000 MW du S3REnR se fonde sur les projets en instruction et il s'agit dans les Hauts-de-France majoritairement de projets éoliens. Néanmoins, cela ne signifie pas qu'il n'y a pas d'autres types d'EnR et certaines politiques publiques, celles du Conseil régional par exemple, peuvent influencer les choix qui conduiront au développement d'autres types d'énergies.

Point n°2) Laurent Cantat-Lampin indique que RTE réalise des études prévisionnelles et différents scénarios sont envisagés en fonction des politiques énergétiques et des grandes tendances d'évolution de la société (modération de la consommation par exemple...). Sur le principe, il est possible de se passer totalement du nucléaire, mais cela nécessite des anticipations et des adaptations sur le parc de production et sur les réseaux. Il conseille au public de consulter un document récent de l'ADEME qui décrit un scénario 100 % énergies renouvelables à l'horizon 2050.

### Réponse DREAL :

Point n°1) Bruno Sardinha complète en expliquant que l'objectif de la France est bien de développer les EnR en les produisant aux meilleurs coûts. C'est pourquoi les projets éoliens vont émerger dans les régions ventées (vent régulier et de qualité), les projets photovoltaïques vont plutôt se développer dans les régions ensoleillées et les régions boisées auront des projets de cogénération de bois. Ainsi, chaque région participe à la transition énergétique en fonction de ses atouts. Il rappelle également que le Code de l'Environnement est là pour garantir que les impacts soient étudiés et que des analyses environnementales sont réalisées au préalable avant toute prise de décision.

Point n°2) Bruno Sardinha ajoute que cette étude de l'ADEME, publiée en mars 2015, intègre des volets techniques, économiques et différents paramètres comme l'autoconsommation, l'efficacité énergétique, les nouveaux usages... Cette étude conclut qu'il est possible d'atteindre 100 % d'énergies renouvelables en 2050, mais démontre la complexité de sa mise en œuvre et le temps nécessaire à l'adaptation des réseaux. Il indique que certains voisins européens (le Danemark, par exemple) atteignent régulièrement des pointes à plus de 100 % d'énergies renouvelables.

**Observation / proposition n°58 :**

*Un participant demande combien de MW sur les 3000 MW sont gagnés grâce aux innovations technologiques sur les réseaux, les smart grids, etc... ?*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
<b>X</b>						

**Réponse RTE :**

Laurent Cantat-Lampin indique que sur les 3000 MW envisagés, 1000 MW pourraient être dégagés à partir de solutions dites smart grids d'ici 1 an après l'approbation du S3REnR.

**Observation / proposition n°59 :**

*Un élu local se demande si l'impact social de la multiplication des projets éoliens est mesuré convenablement. Il évoque une nécessaire "mixité territoriale" visant à une répartition plus juste des éoliennes sur les territoires.*

*Par ailleurs, ce même élu local constate que certains habitants doutent désormais de l'utilité de la concertation. Est-ce utile, par exemple, de solliciter encore l'avis de la population qui a déjà donné son avis lors de trois enquêtes publiques sur des parcs éoliens et que deux sont déjà accordés ? Il souhaite que l'humain soit remis au centre des débats.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>					

**Réponse RTE :**

Cet avis sera consigné au compte-rendu de la réunion.

**Observation / proposition n°74 :**

*Le garant demande s'il est possible de connaître, sur une ligne comme Avelin-Gavrelle, l'origine des flux et notamment les pics de transit. Est-il possible d'identifier, grâce à des dispositifs de suivis, de quel endroit provient le pic et à quelle heure a-t-il été atteint ?*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
					<b>X</b>	<b>X</b>

**Réponse RTE :**

Laurent Cantat-Lampin explique qu'un réseau électrique fonctionne comme un réseau d'eau, sauf que l'on y injecte de l'électricité à de multiples endroits.

Si l'on ne peut pas suivre chaque électron pour identifier sa provenance, on peut prévoir des phénomènes de masse sur le réseau. Par exemple, le développement des EnR en Picardie conduit à une augmentation des flux du sud vers le nord. On peut ainsi faire des corrélations entre ce qui se passe sur la production d'électricité sur le territoire et ce qui se passe sur les réseaux de grand transport.

**3. Les autres propositions  
et observations  
parvenues par mail et  
par courrier**

**Observation / proposition n°15 :**

Courrier à RTE proposant un projet de bus écologique pour la ville de Dunkerque avec un système de plaque photovoltaïque.

Samedi 3 Juin 2017

Siege RTE  
Réseau de Transport  
d'élaboration et ingénierie  
libre  
62 Rue Louis Delors  
TSA 71012  
59709 MARCQ EN BAROEUL  
Cedex

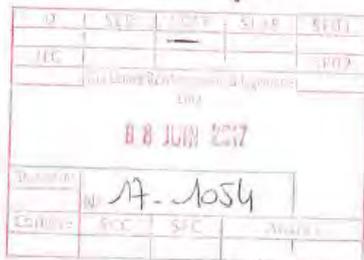
OBJET: Proposition de projet

Madame, Monsieur

Je vous adresse ce courrier pour vous présenter un projet pour la ville de Dunkerque des bus écologiques avec un système plaque voltaïque.

Je pense que c'est un projet intéressant dans le cadre des énergies renouvelables.

Restant à votre disposition, je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur l'expression de mes sentiments distingués.



Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
				<b>X</b>		

**Réponse RTE :**

Le S3REnR définit des principes d'aménagements à prévoir sur les réseaux électriques pour accueillir tous les nouveaux projets de production d'énergies renouvelables. Le projet de bus écologiques qui est évoqué ne répond pas à ce critère car il ne semble pas produire d'électricité d'origine EnR à injecter sur le réseau électrique et ne peut donc pas s'inscrire dans la révision de ce schéma.

Néanmoins, RTE transmettra votre proposition de projet à la communauté urbaine de Dunkerque.

## Observation / proposition n°16 :

Dans le cadre de l'avis de concertation du projet de schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables de la région des Hauts de France, le conseil municipal de Parpeville a décidé de délibérer sur ce point.

DEPARTEMENT DE L' AISNE  
Arrondissement de Saint-Quentin  
Canton de Ribemont  
COLLECTIVITE : PARPEVILLE

Nombre de membres en exercice :	9
Présents :	6
Absents représentés :	1
Absents :	2

## DELIBERATION

**Du 6 juin 2017**

Date convocation : 29 mai 2017

L'Assemblée s'est réunie en session ordinaire, sous la présidence de Mr Éric MARCHAND, Maire.

**Étaient présents :** Éric MARCHAND, Hugues MAENHOUT, Éric LESNIEROWSKI, Christian DE GAYFFIER, Leu JUMEAUX, Jean-Louis DOUCY

**Absent excusé :** Marie-Christine CARLIER, Cyril VANNESSCHE

**Absents représentés :** Monique VANMEERBECK donne pouvoir à Hugues MAENHOUT

2017/22 –Avis sur le projet de Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables de la Région des Hauts de France.

Suite à l'avis de concertation préalable et sur demande et présentation de Mr Doucy, les élus de Parpeville souhaitent exprimer leur avis.

Après en avoir délibéré,

Le conseil municipal

S'oppose au projet de Schéma Régional de Raccordement au réseau des Energies Renouvelables de la Région des Hauts de France. En effet, ils estiment que nous sommes à saturation d'éoliennes.

Pour	Contre	Abstention	Refus de vote
1	6	0	0

Fait et délibéré en séance les jour, mois et an susdits.  
Le Maire,  
Éric MARCHAND

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

002 210205666-20170606-2017-22-DE

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 15/06/2017  
Publication : 16/06/2017

Le Maire  
Éric MARCHAND



Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
					X	

Réponse RTE :

Nous prenons acte de votre avis.

## **Observation / proposition n°28 :**

*Courrier au garant du 4/07/2017*

*Observations de LEFOREST ENVIRONNEMENT*

### **PREALABLE**

*Le délai pour remettre les avis est très court (une quinzaine de jours) en plein début des vacances estivales, traduisant une volonté d'escamoter les objections éventuelles, ce que confirme le peu de publicité donné à cette consultation.*

*Ensuite, nous ne pouvons qu'émettre des réserves sur le choix de Monsieur Bernard FERY, choisi comme garant de cette concertation.*

*En effet, ce dernier, lors du débat public et de la concertation préalable à l'enquête sur le projet de la ligne THT Avelin-Gavrelle, s'était révélé, non comme un expert indépendant, mais plutôt comme le soutien de l'argumentation R.T.E.*

*Cette désignation n'est pas de nature à rassurer l'opinion sur le crédit qui sera apporté à ses objections éventuelles.*

### **COMMENTAIRES**

*Il est concevable que la promotion des énergies renouvelables (EnR), notamment de l'électricité « verte » posera des problèmes de renforcement des réseaux électriques et postes de transformation existants, au fur et à mesure que ces énergies viendront se substituer aux productions actuelles d'origine fossile.*

*Cette évolution devrait s'échelonner dans le temps, étant donné que cette transition ne peut se réaliser que progressivement en s'adaptant le plus possible à l'état du réseau actuel.*

*Ce dernier semble, en effet, donner satisfaction aux utilisateurs.*

*Les lieux de production EnR (éolien, photovoltaïque, géothermique, bioénergie) différeront sensiblement des origines centralisées de nos centrales actuelles. Des renforcements de lignes voire de nouvelles lignes seront donc indispensables.*

*Mais le dossier prévoit la mutualisation des EnR au niveau des Hauts de France pour éviter les pénuries résultant de la discontinuité de production des EnR.*

*Cette mutualisation entraînera des distances de transport beaucoup plus longues et nécessitera de ce fait, soit des nouvelles lignes, soit un renforcement beaucoup plus important des lignes existantes.*

*La production répartie suivant la demande locale serait gérée par un système informatique intelligent.*

*Un des intérêts majeurs des EnR est de pouvoir être produites à proximité des lieux de consommation, ce qui va à l'encontre du principe de mutualisation évoqué précédemment.*

*L'objection principale à cette conception est le prix dissuasif du stockage des énergies excédentaires, si l'on veut éviter l'exemple de ces éoliennes qui fonctionnent à vide ou sont arrêtées si leur production excède la demande.*

*Mais ce prix, si la volonté de les utiliser existe, devrait notablement diminuer, à l'image du coût des EnR pouvant désormais rivaliser et même être inférieur au prix des énergies fossiles.*

*Le même débat avait eu lieu lors de la période de concertation relative au renforcement de la ligne THT 400 000 volts Avelin/Gavrelle.*

*En effet, le principe de la mutualisation des EnR à l'échelon européen avait été l'un des premiers arguments de RTE (par la suite très fluctuants) et malgré une enquête très défavorable suivie d'une D.U.P très contestable, la nécessité du triplement de 1500 à 4600 MW de la puissance transportée n'avait jamais pu être démontrée, avant qu'apparaisse la véritable raison de ce renforcement, c'est-à-dire l'exportation vers la Belgique et les pays du Nord, de la production de la centrale EPR de Flamanville.*

*Celle-ci, à la suite de malfaçons dans l'acier de la cuve, est dépendante de l'avis de l'ASN (Autorité de Sureté Nucléaire), très tentée d'émettre un avis défavorable à l'installation mais soumise au chantage d'EDF qui craint, outre de nouveaux retards, un surcoût énorme, les risques de catastrophe nucléaire étant jugés improbables.*

*Cet argument de mutualisation aujourd'hui oublié, le sera certainement à l'échelon « Hauts de France », lorsqu'on s'apercevra que les nouvelles adaptations et adjonctions au réseau actuel sont très largement surestimées et qu'il existe des solutions moins onéreuses avec le rapprochement des lieux de production et de consommation.*

*Pour toutes ces raisons, nous ne pouvons qu'émettre un avis défavorable au projet tel qu'il est prévu actuellement, le jugeant très excessif et contraire au déroulement souhaitable de la transition énergétique.*

*LEFOREST, le 4 juillet 2017*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>		<b>X</b>	

## Réponse RTE :

### Généralités sur les EnR

Le grisou a beau être présent en grande quantité dans les anciennes mines désaffectées du Nord-Pas-de-Calais, il ne s'agit pas d'une énergie renouvelable. Pour cette raison, RTE ne l'a pas évoqué dans le S3REnR. Ceci étant, si un producteur d'électricité à base de grisou faisait une demande de raccordement au réseau, le gestionnaire de réseau concerné le raccorderait.

Un potentiel de stockage hydraulique existe à grande échelle (barrages hydrauliques et STEP). Il est pour l'essentiel installé dans la moitié sud et est du pays dans des zones à fort relief, ce qui explique son absence dans les Hauts-de-France.

En outre, RTE doit rester en conformité avec le cadre légal qui régit ses activités. Aujourd'hui, celui-ci lui interdit de soutirer de l'électricité sur le réseau, de la stocker et de la réinjecter ultérieurement.

De multiples solutions techniques et technologiques de stockage d'électricité à grande échelle sont en train d'émerger (batteries, hydrogène...). Ajoutées aux solutions de stockage existantes (STEP, barrages hydrauliques) et aussi au développement des réseaux intelligents, l'avenir sera sans aucun doute un mix de toutes ces solutions car aucune technologie ne peut répondre seule à toutes les situations qui apparaissent sur les réseaux électriques.

### Origine et objet du S3REnR

Le S3REnR est issu du Grenelle 2 afin de faciliter et de planifier le développement des énergies renouvelables.

Le code de l'énergie (article L 321-7) confie à RTE la responsabilité d'élaborer (puis de réviser) les S3REnR en accord avec les gestionnaires des réseaux publics de distribution (GRD) et en concertation avec les organisations professionnelles des producteurs d'énergies renouvelables et les services de l'état.

La localisation précise des gisements d'EnR est élaborée et se traduit par une carte figurant en page 30 du document technique S3REnR Hauts de France du site internet de RTE. Le S3REnR définit les évolutions des réseaux électriques qui permettent d'accueillir l'ensemble de ces gisements. Dans certaines zones, la capacité est immédiatement disponible sur le réseau, et dans d'autres, les gestionnaires de réseaux la rendent accessible en ayant recours à des solutions techniques innovantes (technologie numérique, ...). Enfin, là où la capacité pour accueillir les gisements est insuffisante, des renforcements du réseau existant ou des créations de lignes ou de postes sont nécessaires.

L'élaboration du schéma est issue de nombreuses études de réseau réalisées par RTE. Ces études prennent notamment en compte les prévisions de consommation, de production et les évolutions de la population et de l'activité économique des territoires. RTE élabore et publie chaque année le « Bilan prévisionnel » de l'équilibre entre l'offre et la demande d'électricité. Il sert également de cadre d'hypothèses aux études de développement de réseau. Vous pouvez consulter ce document public sur le site internet de RTE. Vous pouvez également consulter les données de production et de consommation d'électricité en temps réel et à différents échelons (national ou régional) sur le site d'Eco2mix <http://www.rte-france.com/fr/eco2mix/eco2mix/>

Pour ce qui est de l'objectif des 3000 MW, il a été fixé par le préfet de région suite à la saturation des S3REnR des anciennes régions Picardie et Nord-Pas de Calais. Ce nombre tient compte des projets identifiés sur le territoire des Hauts-de-France.

Quant au découpage territorial proposé dans le document appelé L'essentiel, il est issu de zones électriquement cohérentes par rapport aux gisements identifiés.

## Réponse garant :

Bonjour Monsieur

J'accuse réception de votre mail de ce jour.

Le début de votre texte l'oblige à formuler les remarques suivantes :

Il ne vous appartient pas de commenter la désignation du garant qui est le fait d'une autorité indépendante et souveraine dans le domaine concerné, la Commission Nationale du Débat Public.

Ni de juger du rôle d'un garant ou de ses interventions durant une concertation. Une des bases de la démocratie participative est le respect de tous les interlocuteurs. Et je vous remercie de le prendre en compte.

Je transferts votre mail a RTE en demandant que réponses soit apportées aux autres points abordés dans votre texte.

Cordialement

Bernard FERY

## Observation / proposition n°30 :

Courrier au garant :



Saint-Erme, le 4 juillet 2017

Monsieur Bernard FERY  
31, Place Longueville  
80 000 AMIENS

Objet : Concertation S3REnR  
Référence : AW-FC-17.876

Monsieur,

La Communauté de Communes de la Champagne Picarde a pris récemment connaissance du **schéma régional de raccordement au réseau des Enr**.

La révision de ce schéma constitue un réel enjeu pour nos territoires ruraux au sein desquels les industries traditionnelles connaissent des difficultés croissantes et des fermetures trop fréquentes. Dans ce contexte, les installations éoliennes constituent une opportunité financière pour maintenir nos services publics ou envisager le financement d'investissements nécessaires à notre attractivité et à l'accueil de populations nouvelles. Sur le long terme, la possibilité de financer un projet de rénovation de piscine, l'installation de la fibre optique pour toutes nos communes ou la création de crèches sont rendus envisageables grâce aux retombées fiscales de l'éolien.

A ce titre, **le renforcement du poste source de LISLET nous apparaît indispensable** pour le doter d'une capacité suffisante à l'accueil des projets accordés mais également pour garantir une fourniture électrique non faillible tout en laissant la perspective de raccordement d'autres projets de développement des énergies renouvelables.

En votre qualité de garant de la concertation, **je vous remercie de bien vouloir relayer la position de la communauté de communes de la Champagne Picarde en faveur de la réalisation de travaux sur le poste de LISLET comme envisagé dans les variantes 1 ou 1 bis du schéma.**

Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués.

Alain L...

Président



### Thèmes abordés

Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			X		X	

### Réponse RTE :

Nous prenons acte de la position de la Communauté de communes de la Champagne-Picarde en faveur de la réalisation de travaux sur le poste de Lislet comme envisagé dans les variantes 1 ou 1 bis du schéma.

### Réponse garant :

J'accuse réception de l'envoi de votre contribution au titre de la Communauté de communes Champagne-Picardie.

Celle-ci intègre bien évidemment la concertation préalable et sera traitée en conséquence.

Avec mes salutations cordiales

Bernard FERY

Garant

## Observation / proposition n°66 :

Courrier au garant du Syndicat intercommunal d'énergie des communes de Flandre.



### SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ENERGIE DES COMMUNES DE FLANDRE

Hazebrouck, le 10/07/2017

M Bernard FERY  
31 place Longueville  
80 000 Amiens

bernard.fery@garant-cndp.fr

Copie : M Christian AUCOURT  
Délégué régional RTE  
913 avenue de Dunkerque  
BP 427  
59464 LOMME cedex

Nos réf : MD/MLN/ 2017 060

Objet : Contribution S3REnr Hauts de France

Monsieur,

Dans le cadre de l'élaboration du S3REnr Hauts de France, le Syndicat d'énergie des Communes de Flandre (99 communes, 200 000 habitants autorité concédante en matière d'électricité et de gaz notamment) souhaite contribuer à la dynamique régionale de transition énergétique.

A cet effet, en collaboration avec l'ADEME, le SIECF réalise actuellement une Etude de Planification/Programmation Energétique (EPE) en Flandre. Les premiers résultats de cette étude montrent qu'une certaine dynamique de productions Enr tend à se développer sur le territoire. Afin d'illustrer cette situation, je me permets de vous citer quelques projets en cours d'élaboration :

- Parc éolien à Hondschoote,
- Centrale solaire à Oxelaëre sur une friche
- Plusieurs unités de méthanisation notamment avec cogénération.

En outre, la prise en compte du cas spécifique du poste de transformation situé à Blaringhem sur l'ancien site d'Arc International requiert également toute votre attention.

De manière générale, le SIECF souhaite que les projets en cours d'élaboration sur son territoire puissent voir le jour sans difficulté et puissent se raccorder de manière aisée à la fois au réseau de transport et à la fois au réseau de distribution.

Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments les plus respectueux.



Michel DECOOL

Président du SIECF, Maire de CAPPELLE-BROUCK

Siège du S.I.E.C.F. : Mairie d'HAZEBROUCK - Boîte Postale 70189 - 59524 HAZEBROUCK  
Téléphone 03.28.43.44.45.  
siecf@ville-hazebrouck.fr  
www.siecf.fr

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			X		X	

### Réponse RTE :

Nous avons bien noté votre souhait de travailler ensemble et de contribuer à la dynamique régionale de la transition énergétique. Veuillez trouver ci-dessous quelques éléments d'explication complémentaires.

Les gisements ont notamment été définis avec la DREAL et les fédérations de producteurs. Aujourd'hui il se trouve que ce gisement, qui permet d'atteindre l'objectif de 3000 MW imposé par le préfet de région, est essentiellement constitué de projets qui ont déjà fait l'objet de demandes de raccordement aux gestionnaires de réseau, et de projets en instruction auprès de la DREAL.

Cependant, rien ne permet d'assurer que ces projets iront à leur terme, et c'est bien la logique du « premier arrivé, premier servi » qui prime... C'est pourquoi l'objectif de cette concertation est de recueillir également les recommandations de producteurs ou de collectivités sur d'éventuels projets EnR qui pourraient rentrer dans le périmètre du S3REnR. Nos services étudieront dans le cadre de la mise à jour du document S3REnR les projets auxquels vous faites référence.

### Réponse garant :

A L'ATTENTION DE MONSIEUR MICHEL DECOOL, PRESIDENT DU SYNDICAT INYTERCOMMUNAL D'ENERGIE DES COMMUNES DE FLANDRES

Monsieur le Président,

J'accuse réception de votre lettre datée du 10 juillet reçue le 13, par laquelle vous me faites connaître quelques projets en cours d'élaboration dans le secteur géographique de votre compétence. Je note aussi votre position quant aux possibilités de raccordement des projets en cours d'élaboration aux réseaux.

Je ne manque pas de communiquer ce courrier à RTE en lui demandant de bien vouloir prendre ces éléments en considération.

Avec mes salutations cordiales.

Bernard FERY

Garant

## Observation / proposition n°68 :

Courrier au garant :

Hestrud, le 13 juillet 2017

A Monsieur Bernard FERY,

*Ce projet de schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables région Hauts de France, m'interpelle, en ce sens qu'il impose à nos territoires ruraux et aux populations qui les habitent, des nuisances visuelles et surtout des atteintes à la santé pour les riverains, bien connues des services médicaux.*

*Une condition indispensable aux extensions des réseaux de transport d'électricité serait l'enfouissement de ces réseaux. Depuis des années, le développement de l'énergie nucléaire a imposé un réseau très important de lignes THT, qu'il est nécessaire de stopper.*

*Or le territoire français se voit traversé du Sud au Nord pour l'interconnexion avec les pays de l'Europe du nord pour acheminer l'énergie venant d'Espagne et même d'Afrique. De plus, le développement des énergies renouvelables, certes nécessaire pour remplacer le nucléaire, se fait de façon anarchique avec le problème de l'énergie éolienne.*

*Dénoncé par la FED, dont je suis membre adhérent, qui consiste en un scandale par l'arnaque financière et l'imposture écologique, qui concerne cette énergie renouvelable.*

*« L'éolien, c'est de l'écolo business, un leurre pour les citoyens et un mensonge pour l'emploi ; il permet aux industriels énergéticiens de cacher leurs activités principales, de verdir leur image et de mener une politique strictement opposée à celle qu'ils annoncent.*

*Ce double jeu conduit la France à sa ruine et plus récemment met en danger la sécurité du territoire.»*

*Pour terminer, je pense que la défense de nos territoires ruraux, qui sont aussi nos lieux de vie, méritent d'être défendus par nos citoyens eux-mêmes face aux technocrates qui nous imposent les intérêts d'une finance internationale mondialisée.*

*Veuillez recevoir Monsieur, mes sincères salutations.*

*Guy WANDERPEPEN*

*Membre adhérent d'Environnement Sambre Avesnois, de la Confédération Paysanne, ATTAC, Amis de la Terre, Hors-Sols, Fédération de l'Environnement Durable, Lanceur d'alerte, Insoumis...*

*Pièces jointes : 1- lettre de Pierre ROSE « RPEL59 » concernant ses remarques et observations sur le sujet auquel j'adhère entièrement 2- lettre de Pierre RABHI, Terre et humanisme, concernant l'énergie moderne qui nous ramène les pieds sur terre pour une écologie authentique à laquelle j'adhère également.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
				X	X	

## Réponse RTE :

Nous accusons réception de vos avis et souhaitons vous apporter quelques compléments d'information.

Concernant la création de lignes électrique prévue dans le S3REnR des Hauts-de-France, elles sont au nombre de quatre et seront construites en technique souterraine.

Vous vous interrogez sur le niveau de prise en compte de la santé des riverains vis-à-vis de nos ouvrages électriques. Nous vous suggérons d'aller consulter sur la plateforme électronique du site de concertation, en rubrique 5/ « Dossier de concertation », dans l'onglet « Documents », une note intitulée « Aperçus des incidences potentielles sur l'environnement... » Ce document vous fournira un certain nombre d'informations pouvant répondre à votre demande, notamment dans le domaine de la santé (cf. p. 12 « Santé humaine »).

Quant au rôle et à l'intérêt des interconnexions entre les pays du nord de l'Europe et ceux du sud, nous vous invitons à consulter le Schéma décennal de développement du réseau 2016, en ses pages 7 et 81 à 102 qui vous apporteront des éléments de réflexion. <http://www.rte-france.com/fr/article/transition-energetique-et-revolution-numerique-plus-de-10-milliards-d-euros-d>

## Réponse garant :

Monsieur

J'accuse réception de votre mail de ce jour. J'observe que pour le principal, il reprend le texte d'un mail antérieur déjà adressé auquel réponses ont été apportées.

Je transferts la missive de ce jour a RTE.

Avec mes Salutation

Bernard FERY

Garant

## Observation / proposition n°72 :

Courrier au garant de la concertation. Contribution de la Chambre d'agriculture de l'Aisne.



**AGRICULTURES  
& TERRITOIRES**  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
AISNE

Aménagement Rural

Tel : 03 23 22 50 75  
Fax : 03 23 23 43 73  
E-mail : [pa@chambre-aisne.fr](mailto:pa@chambre-aisne.fr)

**M. Bernard FERY**  
Garant concertation S3REnR

**31 Place Longueville**  
**80000 AMIENS**

[bernard.fery@garant-cndp.fr](mailto:bernard.fery@garant-cndp.fr)

Laon, le 6 juillet 2017

Objet : Projet de Schéma régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables (S3REnR) de la région Hauts de France.

Dossier suivi par  
Stéphanie COINTE  
Tél. : 03.23.22.50.75

Monsieur le Garant,

Par mail, en date du 15 juin 2017, vos services nous ont adressé le projet de révision du Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables (S3REnR) Hauts de France en phase de concertation publique jusqu'au 13 juillet 2017.

Après étude du projet, la Chambre d'agriculture de l'Aisne vous transmet quelques remarques :

- Concernant les projets de création de canalisation souterraine dans le département de l'Aisne, la Chambre d'agriculture de l'Aisne souhaite être associé par RTE dès l'amont du projet. A l'image des travaux réalisés pour la création de la canalisation souterraine 90 000V entre Marle et Le Hérie la Viéville, la concertation agricole préalable permet aux agriculteurs directement impactés de mettre en place les mesures de moindre impact (modification d'assolement, prise en compte des dates de chantier, etc.).
- Pour les projets envisagés dans le département de l'Aisne, nous demandons l'application du protocole national signé le 20 décembre 2005 entre l'APCA<sup>1</sup>, la FNSEA, RTE, ERDF et le SERCE<sup>2</sup>, prenant en compte l'indemnisation des dommages permanents et des dommages instantanés. La Chambre d'Agriculture de l'Aisne proposera la mise en place d'un(e) protocole (convention) local(e) par projet reprenant ainsi les spécificités locales : perte de récolte, dommages aux sols, allongements de parcours, gestion des pâtures et du bétail, etc.
- Nous souhaitons vous informer de la parution du Décret n°2016-1190 du 31 août 2016 impliquant désormais l'obligation pour le Maître d'Ouvrage de réaliser une étude agricole préalable afin de prendre en compte la doctrine ERC sur les espaces agricoles. Les



**Siège Social**  
1, rue René Blondelle  
02607 Laon Cedex  
Tél : 03 23 22 50 75

**REPUBLIQUE FRANÇAISE**  
Etablissement public  
loi du 31/03/1983  
Siret 180 205 517 80000  
APE 9411Z  
[www.chambres-agricultures-cndp.fr](http://www.chambres-agricultures-cndp.fr)

<sup>1</sup> Association Française des Chambres d'Agriculture  
<sup>2</sup> Société pour le Développement de l'Énergie Éolienne

Page 2 sur 2

critères de réalisation sont clairement explicités dans le décret.  
Aussi, dans le cas où les projets de création d'ouvrages entreraient dans les critères, la Chambre d'Agriculture de l'Aisne se tient à la disposition de RTE pour la réalisation de l'étude préalable agricole.

- Nous soutenons par ailleurs la suppression de lignes moyenne et basse tension (ENEDIS) en milieu rural dans le cadre de la compensation environnementale aux projets portés par RTE.

Au regard des éléments apportés ci-dessus, la Chambre d'agriculture de l'Aisne émet **un avis FAVORABLE**, sur le projet de révision du S3REnR Hauts de France.

Restant à votre disposition pour toutes précisions, je vous prie d'agréer, Monsieur le Garant, l'expression de mes respectueuses salutations.

  
**Olivier DAUGER**  
Président

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>			<b>X</b>		

#### Réponse RTE :

RTE prend acte de l'avis favorable émis par la Chambre d'agriculture de l'Aisne sur le projet de révision du S3REnR des Hauts-de-France.

### **Observation / proposition n°14 :**

*Maire de la commune de Chouy (02), siège d'un poste source, je viens de parcourir le site RTE concernant l'avis de concertation préalable (Région Hauts de France).*

*Ayant lu le nom de "Chouy" dans ce dossier, mais n'ayant vu aucune précision sur les travaux ou aménagements à réaliser sur notre territoire, je me permets de vous envoyer ce mail afin que vous puissiez m'indiquer ce qui peut-être envisagé ou est programmé à long ou moyen terme autour de ce poste.*

*Notre commune demeure une commune rurale, il est donc important qu'une concertation avec les acteurs locaux puisse se mettre en place.*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			<b>X</b>			

### **Réponse RTE :**

Pour faire suite à votre demande d'information que vous avez adressée à M. Féry, je vous prie de trouver ci-après des éléments de réponse à vos interrogations.

Le S3REnR (schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables) définit des principes d'aménagements à prévoir sur les réseaux électriques pour accueillir les EnR.

En ce qui concerne le poste source(\*) situé sur votre commune de Chouy, il présente dès aujourd'hui une capacité disponible sans travaux de l'ordre de 10 MW.

Cela signifie que jusqu'à concurrence d'une puissance de 10 MW de projets d'installation de production d'énergies renouvelables (EnR), il n'y aura pas de travaux à prévoir dans le poste de Chouy du côté réseau électrique de transport d'électricité. Par contre les raccordements en moyenne tension de ces nouvelles productions d'EnR peuvent induire des travaux de liaisons souterraines entre le poste source de Chouy et les lieux d'installation de ces nouveaux projets de production d'EnR.

Pour toute information complémentaire, je vous invite à vous reporter aux pages 64, 68, 108 du dossier technique S3REnR Hauts-de-France (onglet 5) sur le site internet [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

Je vous informe également que conformément aux dispositions du code de l'environnement (Article L121-16-1), vos observations ou propositions seront publiées sur le site dédié à la concertation que vous trouverez sur le site internet de RTE [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

(\*) Poste source : poste électrique alimentant le réseau moyenne tension de distribution. Autrement dit, ce sont des postes électriques qui, en abaissant la haute et très haute tension en moyenne ou basse tension, permettent à l'électricité de passer du réseau de transport au réseau de distribution, ou inversement, d'évacuer de la production raccordée en moyenne tension vers le réseau haute ou très haute tension, afin qu'elle soit acheminée vers les zones de consommation.

## Observation / proposition n°19 :

Mail au garant de la concertation :

- je me présente : je suis responsable énergie à Nord Nature Environnement.

- mes remarques sur la consultation publique actuelle :

- Il apparait sur internet une déclaration de RTE justifiant les travaux : on ne sait pas stocker l'électricité en quantité". C'est faux : il existe les STEP (Système de Transfert d'Energie par Pompage) constitués de 2 barrages hydrauliques placés à des altitudes différentes. Quand on manque d'électricité, on fait descendre de l'eau et inversement, quand on a trop d'électricité on en remonte. Certes, dans les Hauts de France il n'y a pas assez de relief pour cela.. Mais, en Corse une réalisation existe, le projet MYRTE où, lors d'une production trop importante d'électricité on électrolyse de l'eau en stockant l'hydrogène produit et, inversement, on utilise cet hydrogène pour produire de l'électricité
- il est très difficile de trouver des informations détaillées sur le projet de RTE et ce qui motive ses choix. Après 1/2 heure sur internet, j'ai juste réussi à obtenir le fichier "l\_essentiel\_s3renr\_hauts-de-france\_v2.pdf" qui donne des indications globales sur les lieux d'intervention et le coût de ces interventions. Mais aucune information concernant la méthode justifiant ces choix. Cela donne l'impression que RTE demande "un chèque en blanc" : ils auraient pu, tout aussi bien, demander le double ou la moitié
- un exemple de question dont je n'ai pas trouvé la réponse : RTE a-t-il prévu au niveau de Gravelines (où toutes les lignes THT se rejoignent) un ensemble du type MIRTE (comme exposé plus haut) pour réguler la production électrique en fonction de la demande ?

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	X		X	X		

## Réponse RTE :

Il est vrai que le potentiel de stockage hydraulique existe à grande échelle (barrages hydrauliques et STEP) et est pour l'essentiel installé dans la moitié sud du pays dans des zones à fort relief. Concernant le stockage, RTE doit rester en conformité avec le cadre légal qui régule ses activités. Aujourd'hui, celui-ci lui interdit de soutirer de l'électricité sur le réseau, de la stocker et de la réinjecter ultérieurement.

Vous trouverez tous les documents disponibles (dont le projet de schéma S3REnR Hauts-de-France, l'aperçu des incidences sur l'environnement et la carte des travaux prévus sur le réseau) sur la page suivante : <http://www.rte-france.com/fr/projet/s3renr-hauts-de-france-un-schema-pour-mieux-raccorder-les-energies-renouvelables>. Dans la rubrique 5) Dossier de concertation et l'onglet Documents.

## Observation / proposition n°20 :

Mail au garant de la concertation :

bonjour Monsieur

tout d'abord je suis surpris de découvrir sur FaceBook (Halte à la Prolifération Anarchique des Eoliennes) un article sur le S3REnR., je n'en avais pas entendu parler!

il m'ai difficile d'être d'accord sur ce schéma car je suis contre la multiplicité des zones industrielles aux portes de nos villages par l'apparition de nombreuses machines qui viennent saccager notre environnement , vous comprendrez que ces éoliennes ne sont pas du gout des défenseurs de la nature, de la faune et de la flore ainsi que de la perte des nombreux hectares de terre qui sont prises pour implanter ces machines, je ne parle pas des milliers de M3 de béton qui resteront dans le sol pour l'éternité !je ne parle pas des mensonges qui sont écrits pour nous faire accepter ces projets qui ruinent les utilisateurs de courant que nous sommes .

être contre ce projet est tout de même anormal mais comprenez le mécontentement des villageois qui ont ces machines derrière chez eux !

la mise aux normes de réseaux vieillissants est un progrès qu'il est difficile de nier mais pas pour transporter une électricité aléatoire en fonction du vent , avec les grosses chaleurs que nous venons de subir on a pu constater l'inefficacité de ces machines !

j'essaierai de passer à la réunion d'Amiens pour avoir des précisions sur ce projet et sur les problèmes que cela pourra poser aux riverains.

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	

## Réponse RTE :

Nous prenons acte de vos remarques et comptons sur votre présence à la réunion du 6 juillet à Amiens

## Observation / proposition n°22 :

Mail au garant :

*vous trouverez ci-joint une contribution pour le projet régional. Vous vous doutez bien que, même si les délais pour apporter notre contribution sont très -trop- courts, nous ferons le nécessaire pour que de nombreuses personnes puissent s'exprimer. Puisque vous êtes le garant, n'avez-vous pas émis au préalable des réserves, notamment sur la durée de la "concertation" ? J'ose l'espérer car cela signifierait que vous jouez -sur ce sujet- votre rôle.*

*Nous avons tout de même l'impression que RTE joue encore une fois une nouvelle mascarade en se moquant aussi allègrement des citoyens. Faire commencer une "concertation" le 1er juin, la finir début juillet, faire deux réunions publiques -seulement- en juillet : c'est prendre les gens pour des imbéciles*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>					

## Réponse garant :

J'accuse réception de votre mail du 28 juin 2017 contenant plusieurs remarques ou commentaires de votre part relatives au déroulement de la Concertation préalable et avec aussi l'envoi d'une contribution.

Pour le premier point touchant à vos remarques, vous exprimez d'abord des « réserves sur la durée de la concertation ». Je rappelle ici que de par les textes réglementaires en particulier l'article L-121-16 du Code de l'environnement, « la concertation préalable est d'une durée minimale de quinze jours et d'une durée maximale de trois mois ». RTE, maître d'ouvrage de la révision du S3RenR et également organisateur de cette concertation, a retenu la proposition de la période du 1er juin au 13 juillet que j'ai approuvée en considération des raisons suivantes :

- eu égard au calendrier électoral pour les élections législatives et aussi pour les élections à venir intéressant les sénatoriales - ces deux élections obligeant collectivement au respect du devoir de réserve,
- eu égard également à la période des congés d'été notamment depuis le 14 juillet jusqu'à la fin août,

La durée de la concertation est donc à la moyenne de la fourchette donnée par le texte réglementaire, soit un mois et demi ; la période choisie ménageant le calendrier électoral et aussi le calendrier des vacances d'été. D'où les dates encadrant cette concertation préalable fixée du 1er juin au 13 juillet (et non début juillet comme vous le laissez entendre).

Ensuite, vos propos vous conduisent à indiquer qu'on « prend les gens pour des imbéciles » : comme Garant, je m'élève fermement contre cet abus de langage contraire au respect des personnes qui fonde toute démarche de démocratie participative dans laquelle, par ailleurs, votre communication s'installe.

Par la suite, vous émettez des réserves sur le Garant : déjà vous pensez nécessaire de faire un rapprochement avec un autre chantier qui n'a aucun rapport avec celui qui nous occupe ici : en effet, la « concertation post-débat public » pour le projet de reconstruction d'une ligne à très haute tension n'a rien à voir avec une « concertation préalable » relative à un schéma régional. Ce ne sont pas les mêmes textes qui l'encadrent ; les contenus sont tout autres ; le processus s'avère différent.

Mais surtout, vous vous permettez d'exprimer un jugement quant au Garant « qui n'a pas toujours été très objectif » - dites-vous -, ce dans une communication qui s'intègre dans le corps de cette concertation préalable elle-même. Cette pétition de principe n'est pas acceptable et je vous demande clairement d'y renoncer.

Vient ensuite votre contribution où se manifestent de nombreux points de vue : je demande à RTE de bien vouloir vous répondre directement car ils intéressent le contenu même de cette révision du S3RenR.

Avec mes salutations cordiales

Bernard FERY, Garant

## Observation / proposition n°27 :

Mail au garant de la concertation

Bonjour Monsieur

Elu dans un territoire très rural ,divers projets éoliens attendent la possibilité de raccordement sur le poste transfo de LISLET 02340

pensez vous qu'il sera renforcé?

Respectueusement

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			X			

## Réponse RTE :

Merci pour l'attention que vous avez portée au projet de révision du S3REnR Hauts-de-France.

La zone de Lislet est évoquée dans le dossier technique du S3REnR que vous pouvez télécharger sur le site institutionnel de RTE à l'adresse suivante pour avoir accès à davantage d'éléments concernant cette zone :

<http://www.rte-france.com/fr/projet/s3renr-hauts-de-france-un-schema-pour-mieux-raccorder-les-energies-renouvelables>

- rubrique 5 « Le dossier de concertation »

- onglet « Documents »

Le poste de Lislet a déjà été renforcé dans le cadre du précédent S3REnR Picardie. Les réseaux 225 kV et 90 kV qui participent à l'évacuation de la production raccordée sur Lislet ne sont pas suffisants pour accueillir le nouveau gisement situé sur cette zone. C'est pourquoi le présent schéma dans sa version de base propose que ce gisement profite plutôt de la capacité dégagée un peu plus au sud (Guignicourt), et celle possible au poste de Liart, sous réserve de transfert de capacité.

En revanche, et parce que les postes de Guignicourt et Liart peuvent être loin des projets, le schéma propose 2 variantes p. 74 du dossier technique :

La "variante 1" consiste à baisser de la capacité réservée sur la zone Hainaut/Lille pour pouvoir accueillir l'ensemble du gisement de Lislet. Cette première stratégie nécessite la création d'un poste 400 kV sur l'axe Lonny/Capelle/Mastaing, et l'évolution des postes de Hérie-la-Viéville, de Buire et de Hirson. En parallèle, afin de respecter l'objectif de création de 3 000 MW de capacité réservée, il est proposé de diminuer les capacités dégagées sur la zone de Hainaut/Lille (qui présente peu de gisement aujourd'hui), en ne réalisant pas les investissements à Quarouble et Feignies, et en ne libérant que 10 MW à Anstaing.

La "variante 1 bis" consiste à ne pas réduire la capacité réservée sur la zone de Hainaut/Lille et donc à maintenir l'ensemble des adaptations du réseau proposées dans le cas de base, tout en créant le renforcement structurant dans la zone de Lislet de la variante 1.

Ces deux variantes permettent de raccorder le gisement sur la zone de Lislet mais nécessitent des investissements importants, d'où un impact fort sur la quote-part.

## Observation / proposition n°60 :

Mail au garant :

Bonjour,

Je vous prie de bien vouloir trouver, ci-joint, la délibération du conseil municipal de Chaourse qui sollicite un renforcement du poste de Lislet (02).

Délibération n° 31/2017

REPUBLIQUE FRANCAISE

\*\*\*\*\*

DEPARTEMENT DE L' AISNE

\*\*\*\*\*

ARRONDISSEMENT DE VERVINS

\*\*\*\*\*

CANTON DE VERVINS

Extrait du Registre des Délibérations  
du Conseil Municipal  
de la commune de CHAOURSE (02340)

L'an deux mille dix sept, le 07 juillet, à 20 heures

Le Conseil Municipal s'est réuni au lieu ordinaire de ses séances, sous la présidence de Monsieur CHARPENTIER Michel, Maire.

**Etaient présents :** François DELBAERE - Emmanuel DROULEZ - François GANDON - Yannick NAVEAU - Valérie BERNARD - Jean-Louis CARUEL - Bertrand DE BRUYN - Christelle JACQUELET - Eddy PARFAIT

**Etaient absents représentés :** Michaël DARROUSSAT (représenté par Bertrand DE BRUYN) - Régine KRÜLLS (représentée par Eddy PARFAIT) - Mauricette MICHEL (représentée par Valérie BERNARD)

**Etait absent excusé :** Pierre BRUCELLE

Date de la convocation : 26 juin 2017

Date de l'affichage : 26 juin 2017

**Nombre de membres en exercice : 14**

**Présents : 10**

**Représentés : 3**

**Absent : 1**

Lesquels forment la majorité des membres en exercice et peuvent délibérer valablement en exécution de l'article L2121-17 du Code Général des Collectivités Territoriales.

Le Président ayant ouvert la séance et fait l'appel nominal, il a été procédé, en conformité avec l'article L2121-15 du Code Général des Collectivités Territoriales.

**Madame Christelle JACQUELET a été élue secrétaire**

### Demande de renforcement du poste de Lislet

Dans le cadre de la concertation préalable du public sur le projet « S3REnR Hauts-de-France » du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, le conseil municipal demande, à l'unanimité, le renforcement du poste de Lislet, qui est à l'heure actuelle saturé et qui doit être renforcé afin de pouvoir raccorder les prochains projets éoliens actuellement en cours dans cette partie du territoire.

Le Maire

Certifié exécutoire compte tenu de la transmission en sous-préfecture le 10 juillet 2017 de la publication le 10 juillet 2017  
Fait à Chaourse, le 10 juillet 2017



Le Maire  
Michel CHARPENTIER



Michel CHARPENTIER

### Thèmes abordés

Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			X			

### Réponse RTE :

Nous prenons acte de votre contribution et vous proposons de consulter la réponse apportée par RTE à la question du 9 juillet 2017 posée par un élu du territoire de la zone de Lislet.

### Réponse garant :

Madame

J'accuse réception de votre mail avec la délibération du Conseil municipal de Chaourse. Je ne manque pas de la transmettre immédiatement à RTE en tant que contribution à la Concertation préalable pour la révision du S3RenR.

Cordiales salutations

Bernard FERY

Garant

**Observation / proposition n°62 :**

*Mail au garant :*

*Bonjour Monsieur Fery,*

*Je vous prie de trouver ci-joint une contribution de la SAEML Eole Sud 59/62 au sujet du S3REnR.*

*Je vous remercie par avance de la prise en compte de ces éléments dans la concertation du document.*

*Bien cordialement,*

*Gérard DUE*

*Président - Directeur Général*

*SAEML Eole Sud 59/6*



Ecole.sud5962@gmail.com

Monsieur Bernard FERY  
Garant de la concertation du  
S3REnR

Croisilles, le 10.07.2017

**Objet :** Remarques sur le S3REnR.

Monsieur le garant,

Acteur impliqué localement dans le développement et la promotion des énergies renouvelables sur le territoire du Sud-Artois, nous avons étudié avec soin le projet de S3REnR porté par RTE.

Ce document, très complet, appelle quelques remarques de notre part :

- Nous tenons ici à souligner la forte importance de prévoir une extension des possibilités de raccordement sur le secteur du Sud-Artois, secteur fortement en tension, notamment au regard des nombreux projets éoliens en développement ou accordés (soit sur le secteur, soit à proximité immédiate). Celui-ci est prévu dans le S3REnR par la mise en œuvre d'une ligne 225KV depuis le Chevalet, associé à la création d'un poste de transformation. Nous ne pouvons que nous en réjouir.
- Le poste de transformation prévu sur le Sud-Artois n'est aujourd'hui pas précisément localisé à ce stade de la réflexion. La SAEML souhaite être associée aux travaux qui seront menés lors des prochains mois sur le choix du site d'implantation finale du poste. La connaissance du territoire qui est la nôtre nous permettra, aux côtés de RTE de localiser au mieux ce poste d'une importance capitale pour notre territoire.
- Au regard des projets amenés à voir le jour sur le Sud-Artois, la mise en œuvre de ces deux éléments (ligne & poste de transformation) devrait intervenir dans les meilleurs délais, afin de permettre au territoire de bénéficier de ce développement économique, ainsi qu'à la SAEML, acteur semi-public, de pouvoir co-investir dans ces projets.

Vous remerciant pour la prise en compte de ces éléments dans la réflexion du S3REnR, je vous prie de croire, Monsieur le garant, à l'assurance de mes salutations distinguées.



#### Thèmes abordés

Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>		<b>X</b>			

### Réponse RTE :

RTE vous remercie pour votre lecture attentive du projet de S3REnR et la qualité de votre contribution.

Nous avons bien noté votre souhait de travailler ensemble dans la zone du Sud-Artois pour les aménagements de réseau à venir.

### Réponse garant :

Monsieur le Président-Directeur-Général,

J'accuse réception de l'envoi de votre contribution au titre de la SAEML Eole Sud 59/62.

Celle-ci intègre bien évidemment la concertation préalable et sera traitée en conséquence.

Avec mes salutations cordiales

Bernard FERY

Garant

### **Observation / proposition n°65 :**

*Monsieur le Garant de la Commission Nationale du Débat Public*

*Sur le Cambrésis, plusieurs projets éoliens sont en cours, des projets proches notamment de zones d'activités...Est-il possible de créer des postes ou d'envisager d'autres solutions à proximité de ces projets pour une consommation locale de la production d'électricité issue des éoliennes. Une étude de planification énergétique sera lancée très prochainement sur l'ensemble du territoire.*

*Je vous prie d'agréer, Monsieur le Garant de la Commission Nationale du Débat Public, l'expression de mes salutations distinguées.*

*Jacques Olivier*

*Maire de Bertry*

*Vice-Président à la Communauté de communes Caudrésis-Catésis et au Syndicat mixte du Pays du Cambrésis en charge du Plan climat*

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
			<b>X</b>			

### **Réponse RTE :**

Le territoire du Cambrésis est évoqué p. 65 du projet du dossier technique S3REnR et fait partie de la zone étudiée de Mastaing-Périset-Sétier-Beautor.

L'ensemble de cette zone a un gisement potentiel important de 670 MW et fait l'objet de nombreux travaux de renforcement et de création dont la liste figure en p. 67 du dossier précédemment évoqué. Ces propositions ont été réalisées conjointement avec les gestionnaires de réseau de distribution et sont le fruit d'une démarche qui vise à mutualiser (donc à réduire) au mieux les coûts des adaptations des réseaux, à diminuer l'impact environnemental tout en garantissant des délais de raccordement qui restent raisonnables. Sur cette zone, la création seule d'un poste source n'est pas suffisante, car il est nécessaire de développer également le réseau qui permettra d'évacuer cette production supplémentaire. En effet, la consommation locale ne permet pas à tout instant de compenser cette production, qui est de fait plutôt intermittente, malgré l'arrivée progressive de solutions de stockage encore insuffisantes.

RTE se tient prêt à vous rencontrer pour partager sur ce sujet.

### **Réponse garant :**

Monsieur le Maire, Monsieur le Vice-Président,

Vous m'interrogez sur plusieurs questions techniques intéressant la révision du S3RenR des Hauts-de-France. Je ne manque pas de solliciter RTE pour les réponses qui pourront être apportées.

Avec mes salutations cordiales

Bernard FERY

Garant

***Observation / proposition n°69 :***

*Mail au garant de la concertation :*

*Bonjour Monsieur le Garant de la concertation,*

*Vous trouverez ci-joint, l'avis du Président de la Chambre d'agriculture sur le projet rappelé en objet.*

*Vous en souhaitant bonne réception,*

*Recevez, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.*

*Pour Yannick DECOSTER*



**AGRICULTURES  
& TERRITOIRES**  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
SOMME

**M. Bernard FERY**  
**Garant de la concertation à la**  
**Commission Nationale du Débat Public**  
**31 Place Longueville**  
**80000 AMIENS**

**Amiens, le 11 juillet 2017**

**Chambre d'agriculture  
de la Somme**  
19 bis rue Alexandre Dumas  
80096 Amiens Cedex 3  
Tél. : 03 22 33 69 00  
Fax : 03 22 33 69 29

**Bureau d'Abbeville**  
88 Bd de la République  
80100 Abbeville  
Tél. : 03 22 20 67 30  
Fax : 03 22 20 67 39

**Bureau d'Estrées-Mons**  
Station de l'Inra  
2 domaine Brunehaut  
80200 Estrées-Mons  
Tél. : 03 22 85 32 10  
Fax : 03 22 85 32 19

**Bureau de Villers-Bocage**  
44 rue du Château d'Eau  
BP 70018  
80260 Villers-Bocage  
Tél. : 03 22 93 51 20  
Fax : 03 22 93 51 28

N/Réf. : YD/MB – N°170711LTDR

Objet : Projet de Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables (S3REnR) de la région Hauts-de-France

Concertation préalable

Avis de la Chambre d'agriculture de la Somme

Monsieur le Garant de la concertation,

En application de l'ordonnance n°2016-1060 du 3 août 2016<sup>1</sup>, la Société Réseau de Transport d'Electricité (RTE) a choisi de soumettre le projet de Schéma Régional de Raccordement des Energies Renouvelables (S3REnR) de la région Hauts-de-France à une concertation préalable du public sous l'égide d'un garant. L'examen de ce document, en date du 15 mai 2017, mis à disposition sur le site internet RTE, me permet de vous exprimer les observations, préoccupations et demandes de la profession agricole.

Les S3REnR des anciennes régions Picardie et Nord-Pas-de-Calais étant saturés<sup>2</sup>, le Préfet de région a demandé à RTE de procéder à la révision du S3REnR à la maille de la nouvelle région Hauts-de-France dans l'attente de l'entrée en vigueur du Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durables et d'Egalité des Territoires (SRADDET) Hauts-de-France à partir de mi 2019. Le SRADDET définira alors les nouveaux objectifs de la Région en termes de développement des énergies renouvelables. Le présent S3REnR soumis à la concertation du public est donc un document transitoire de planification des besoins de raccordement au réseau des énergies renouvelables et d'anticipation des développements des réseaux pour assurer une mutualisation des coûts de raccordement et de distribution.

Les Chambres d'agriculture n'étant pas désignées par le Code de l'Energie comme partie prenante à l'établissement des S3REnR, l'avis de notre compagnie ne porte pas sur les orientations stratégiques de développement du réseau électrique mais **sur les modalités d'accompagnement de leur mise en œuvre.**



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
Etablissement public  
loi du 31/01/1924  
Siret 188 002 513 000 11  
APE 911A  
accueil@somme.chambagri.fr  
www.somme.chambagri.fr

<sup>1</sup> portant réforme des procédures destinées à assurer l'information et la participation du public à l'élaboration de certaines décisions susceptibles d'avoir une incidence sur l'environnement

<sup>2</sup> toutes les capacités réservées dans ces deux S3REnR ayant été attribuées à des producteurs d'énergies renouvelables

La Somme a déjà fait l'objet d'investissements importants de la part de RTE pour sécuriser l'alimentation électrique et évacuer la production éolienne :

- en mettant en service, en 2015, une ligne souterraine 63 kV d'environ 26 km entre le poste de Pertain et celui d'Hargicourt ;
- en mettant en service, en 2016, un projet structurant sur l'Ouest Amiénois recouvrant la création d'un poste 400/225 kV à Limeux sur la ligne 400 kV Argoeuvres-Penly, la création d'une liaison souterraine 225 kV d'environ 25 km entre Blocaux et Limeux et l'installation d'un second circuit aérien 225 kV au départ du poste de Blocaux ;
- en procédant à l'acquisition des terrains destinés à recevoir le nouveau poste électrique Nord Amiénois à la Vicogne dont la mise en service est prévue au deuxième semestre 2017.

Compte-tenu de l'empreinte agricole de notre département, les enjeux agricoles liés aux grands travaux d'aménagement du territoire apparaissent rapidement évidents et **la prise en compte de ce contexte agricole** par RTE dès les premières étapes de conception du projet, est une **priorité pour la profession agricole**.

Dans ce contexte, ces projets ont fait l'objet d'une forte collaboration entre RTE et la Chambre d'agriculture de la Somme se traduisant par :

- la réalisation d'études géomorphologiques conduites au niveau des aires d'étude avec, en appui, des enquêtes effectuées auprès d'échantillons d'agriculteurs référents ;
- la réalisation d'expertises agro-pédologiques menées sur le tracé retenu pour les liaisons souterraines ;
- la rédaction de rapports consacrés à l'expertise du milieu physique et la formulation de recommandations et préconisations techniques à considérer lors des travaux pour préserver le potentiel de productivité des sols ;
- la rédaction de Convention Locale d'Application complétant les protocoles nationaux existants<sup>3</sup> et précisant pour chaque chantier ses caractéristiques propres, les modalités d'indemnisation des propriétaires des terrains et de leurs exploitants agricoles, ainsi qu'un ensemble de dispositions applicables aux chantiers telles que la réalisation d'états des lieux, le rétablissement des réseaux d'irrigation, la préservation des sols, les interventions sur les points spéciaux, ... ;
- l'information commune des propriétaires et des exploitants par RTE et les Organisations Professionnelles Agricoles (OPA) pour permettre l'instauration d'un dialogue permanent et faciliter la réalisation des chantiers dans les délais prévus tout en respectant les contraintes d'exploitation agricole ;
- la sensibilisation des entreprises intervenant sur le chantier ;
- le suivi des chantiers pendant leur réalisation par les pédologues de la Chambre d'agriculture, leur participation effective aux réunions hebdomadaires de chantier et la constitution d'une synthèse sous la forme d'un retour d'expérience ;

<sup>3</sup> Protocoles du 20 décembre 2005 :

Protocole d'accord « Dommages permanents » relatifs aux indemnités dues aux propriétaires et aux exploitants agricoles en raison des servitudes imposées pour l'implantation des lignes électriques aériennes et souterraines.  
Protocole d'accord « Dommages instantanés » relatifs à l'exécution des travaux d'étude, de construction, d'entretien, de modification et de dépose des lignes électriques, et à l'indemnisation des dommages causés aux cultures et aux sols.

- le suivi agronomique post-chantier des terres impactées par le passage des liaisons électriques souterraines sur une période de 3 ans pour s'assurer du retour des sols à leur productivité initiale, du moindre impact des travaux sur l'activité agricole et de l'efficacité des mesures de protection, de réduction, de compensation et de suivi mises en œuvre à l'initiative de la Chambre d'agriculture avec l'accord de RTE.

En définitive, nos structures partagent des expériences récentes sur des chantiers innovants ayant abouti à des **résultats exemplaires**. Nous avons su construire des relations et des méthodes de travail d'une grande qualité basées sur la compréhension de nos intérêts parfois divergents et le respect de nos contraintes respectives. Tout comme RTE, nous sommes extrêmement attachés à la **valorisation de ces expériences** pour servir la réalisation des chantiers à venir.

Le S3REnR des Hauts de France programme des travaux de natures diverses. Lors de la réunion publique du 6 juillet 2017 à Amiens, Laurent CANTAT-LAMPIN, délégué régional RTE Hauts-de-France, a insisté sur les priorités fixées pour la réalisation des travaux dans un objectif de maîtrise des coûts.

La Somme est concernée par :

- des projets de renforcement des réseaux existants et d'augmentation de la capacité de transit sur les liaisons existantes (priorité 1),
- des projets de création de transformateurs dans des postes existants (priorité 2),
- quatre projets de création de nouveaux postes de transformation (priorité 3),
- un projet de création d'une liaison souterraine de 15 km depuis Amargue (Amiens) dans la zone « Blocaux » (priorité 4).

Les projets de priorité 3 et 4 auront un impact direct pour les propriétaires et les exploitants agricoles concernés. Comme pour les chantiers précédents, nous mettrons en œuvre les moyens nécessaires pour **assurer la préservation et la valorisation des intérêts agricoles et fonciers**.

Enfin, considérant l'augmentation significative du montant de la quote-part<sup>4</sup> entre le S3REnR Picardie (actualisé au 15/05/2017 à 58,01 K€/MW) et le projet du S3REnR Hauts-de-France (établi au 15/05/2017 à 73,88 K€/MW), la part importante du coût du raccordement électrique dans un projet de production d'énergie renouvelable et la saturation du réseau électrique existant, je me permets d'exprimer les craintes de la profession agricole quant aux freins que représentent ces contraintes dans le développement des énergies photovoltaïques et des bioénergies, notamment la méthanisation, dans le mix des énergies renouvelables presque exclusivement occupé aujourd'hui par la filière éolienne.

Des **conditions techniques et financières spécifiques** devront être proposées pour permettre l'émergence des projets agricoles locaux, individuels ou collectifs, et satisfaire aux ambitions environnementales affichées des gestionnaires d'électricité et de l'Etat.

Interrogé sur ce point par Y. DECOSTER, responsable du service juridique et foncier de notre Chambre d'agriculture, lors de la réunion de concertation du 6 juillet 2017, L. CANTAT-LAMPIN a indiqué que le raccordement des installations de production d'énergies renouvelables au réseau d'électricité pourrait, à terme, être autorisé en transitant dans le

<sup>4</sup> due par tout producteur quel que soit le domaine de tension de raccordement de l'installation

domaine privé. La règle actuelle de transit en domaine public impose parfois des allongements du réseau de raccordement qui pénalisent la rentabilité des opérations.

Je suis convaincu que ce type de solutions participera à la maîtrise des coûts de raccordement et facilitera la mise en œuvre des projets agricoles de production d'énergies renouvelables.

En espérant que l'ensemble des observations exprimées par la profession agricole au travers de cet avis participe à l'optimisation des développements des réseaux électriques,

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Garant de la concertation, l'expression de mes sentiments distingués.

**Le Président,**



**Daniel ROGUET**

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>		<b>X</b>	

### Réponse RTE :

RTE vous remercie de votre contribution et prend acte de vos observations.

S'agissant du calcul de la quote-part, il a été fait application des dispositions du code de l'énergie et notamment des articles D 342-22 et suivants du code de l'énergie. Elle a donc été calculée à la maille de la nouvelle région Hauts-de-France pour cette révision de S3REnR, et a vocation à s'appliquer à toutes les installations de production EnR d'une puissance supérieure à 100kVA et ne s'inscrivant pas dans une procédure d'appel d'offres visée à l'article L311-10 du code de l'énergie.

Les gestionnaires de réseau électrique procèdent au raccordement des énergies renouvelables sans favoriser aucun projet et quelle que soit leur nature : éolienne, photovoltaïque, bioénergies....

Par ailleurs, RTE se félicite du travail entrepris de concert avec la profession agricole sur différents projets, et souhaite maintenir cette étroite collaboration.

### Réponse garant :

Bonjour Madame

J'accuse réception de votre envoi avec un avis de Monsieur le Président de la Somme. Ce document exprime les positions de votre compagnie consulaire sur différents points concernés par la révision du S3RenR des Hauts de France. Je suis particulièrement sensible à la crainte exprimée quant aux coûts pouvant résulter du calcul de la quote-part de raccordement pour relier des unités de production de certaines énergies renouvelables qui y sont consignées .

J'adresse immédiatement cette contribution à RTE pour suite à donner.

Cordiales salutations

Bernard FERY

Garant

**Observation / proposition n°67 :**

*Mail au garant :*

*Bonjour Monsieur*

*France Energie Eolienne a transmis le 29 juin par courrier à RTE sa contribution établie dans le cadre de la consultation des parties prenantes citées à l'Article D321-12 du Code de l'Energie.*

*Dans le cadre de la concertation préalable du public sur le S3REnR des Hauts de France, FEE souhaiterait envoyer une contribution pour qu'elle soit mise à disposition du public.*

*La date limite a été fixée à aujourd'hui et c'est pourquoi nous souhaiterions vous transmettre notre contribution que vous trouverez en PJ.*

*Je vous en souhaite bonne réception.*

*Camille Bredoux*

*France Energie Eolienne*

## Contribution de France Energie Eolienne à la concertation préalable sur le Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables de la région Hauts-de-France

France Energie Eolienne (FEE), créée en 1996, est le porte-parole des professionnels éoliens. Les membres de FEE ont construit plus de 90% des turbines installées sur le territoire français et en exploitent plus de 85%.

### A. Retombées positives du schéma pour la collectivité

Les investissements du S3REnR sont à 96% définis comme des créations d'ouvrages, représentant 224,1 M€ pour le développement d'un nouveau réseau électrique, entièrement financé par les producteurs d'électricité renouvelable. Cela représente une augmentation des coûts de raccordement pour les producteurs qui n'est pas prise en compte dans le mécanisme de soutien à l'éolien, mais qui comporte de nombreux avantages pour la collectivité.

En effet, les ouvrages créés par le S3REnR pour l'accueil des énergies renouvelables présentent des retombées positives pour la collectivité, que ce soit pour la création d'activités économiques localisées dans la région des Hauts-de-France comme pour la sécurisation du réseau électrique

#### a) Retombées économiques dans les Hauts-de-France

Selon l'Observatoire des coûts de l'éolien terrestre, publié en octobre 2016 par le cabinet Pöyry pour FEE, le raccordement au réseau représente, en moyenne, 6% des montants d'investissements pour l'éolien terrestre, qui s'élèvent en moyenne à 1,4 millions d'euros par MW installés (étude réalisée à partir d'un échantillon de parcs globalement représentatif en nombre et en positionnement géographique des capacités installées au cours des 3 années précédant sa sortie). Or, les travaux de raccordement sont majoritairement réalisés par des entreprises ou des antennes d'entreprises basées dans la région.

Ainsi, le raccordement de 3000 MW de projets éoliens que permettrait ce projet de S3REnR générerait, pour ce qui concerne les travaux de raccordement, environ 250 millions d'euros de chiffres d'affaires qui reviendront majoritairement à des entreprises locales / régionales.

Plus globalement, les travaux de raccordement, de génie civil ou encore d'infrastructures – soit autant de chantiers réalisés là-aussi majoritairement par des entreprises ou agence locales / régionales – représentent en moyenne 20% des coûts d'investissements. La construction de 3 000 MW d'éolien représenterait environ 840 millions d'euros de chiffres d'affaires pour ces entreprises dans les prochaines années.

## b) Sécurisation du réseau grâce aux ouvrages du S3REnR

Le document d'élaboration du S3RENr des Hauts de France propose de créer ou de renforcer des ouvrages pour accueillir la production d'électricité renouvelable.



Si ces ouvrages contribuent à l'augmentation des capacités d'accueil du réseau, il convient de noter que les ouvrages créés contribuent également à la sécurisation du réseau électrique (HTA et HTB) et à la maîtrise du développement du réseau à court et à moyen termes (ils sont conçus pour permettre des développements futurs).

Plus précisément :

1 La création de lignes souterraines en HTB1 et HTB2, telles que la ligne 225 kV entre les postes de Carrières, Roye et Valescourt dans la zone Sud de l'Oise et Somme, la ligne 225 kV de 15 km à Chevalet-Gavrelle, ou encore la liaison souterraine 255 kV de 15 km créée dans la zone de Blocaux pour raccorder le poste source, permet de s'affranchir des défauts atmosphériques (foudre, vent, pluie, neige) causes de coupures brèves et longues, rencontrées sur les réseaux aériens.

De plus elles suppriment le risque d'électrisation, aussi bien pour les êtres humains que pour le bétail en milieu agricole.

Enfin la création de lignes souterraines augmente le développement du réseau de fibres optique de RTE, puisque chaque nouvelle ligne souterraine est équipée d'un câble fibre optique

2 La création de postes sources de nouvelle génération (avec contrôle commandé numérique) avec des nouveaux transformateurs et la création d'autotransformateurs augmente la sûreté du réseau en créant de nouveaux points d'injection. Ces derniers raccourcissent les distances entre point de production et réseau, et augmentent le maillage du réseau électrique. Ces ouvrages, outre l'augmentation de la capacité d'accueil du réseau qu'ils créent, viennent en appui du réseau existant en le soulageant des contraintes de transit.

Les postes créés par le S3R que ce soit dans la zone de Blocaux (en 225/20 kV avec 1 jeu de barres et 2 transformateurs 225/20 kV), dans la zone Chevalet-Gavrelle (poste de 225 kV avec 2 départs) ou encore à Roye-Pertain (poste 400/225 kV avec 2 cellules lignes + 1 AT 400/225 600MVA + poste 225kV a un jeu de barre et raccordement 3 TR 225/HTA + poste 400/225 kV) permettent ainsi de créer des points d'injection favorables à la gestion des transits sur le réseau électrique.

Les autotransformateurs et transformateurs créés par le schéma (création d'un autotransformateur 225/20 kV à Chevalet-Gavrelle et d'un transformateur 90/20 kV et ½ rame HTA à Guignicourt dans le sud de l'Aisne), ainsi que l'ajout de rames (ajout d'une demi-rame HTA à Beauvais et Saint-Sépulcre dans le Sud de l'Oise et Somme) participent également à une meilleure répartition des flux.

De plus les nouveaux postes sources sont conçus pour permettre des extensions futures, que ce soit pour les transformateurs, les jeux de barre ou les rames HTA, ce qui est favorable au gestionnaire de réseau pour les opérations de développement futures.

3 La création de nouvelles lignes HTB, par exemple la ligne 225 kV de 15 km dans la zone de Blocaux entre le poste source et Amargue, ou encore dans la zone de Chevalet Gavrelle la liaison souterraine 225 kV de 15 km environ entre le nouveau poste source et Chevalet, vient soulager les contraintes du réseau existant, concourt à un meilleur maillage du réseau électrique et donc à un accroissement de la sûreté du réseau.

4 Le passage du raccordement d'un poste en piquage à une entrée en coupure, comme c'est le cas dans le schéma dans le Sud de l'Oise et Somme avec le passage du piquage en coupure sur la ligne 225 kV Carrières Roye Valescourt, augmente la sûreté et la protégéabilité du réseau. En effet d'un point de vue électrotechnique il est plus facile de protéger efficacement deux postes sur un seul circuit que trois postes. En cas de défaut électrique les protections arrivent à déterminer d'où vient le défaut en regardant en amont et en aval et donnent un ordre d'ouverture au départ concerné, alors que sur un piquage où il y a trois postes cette détection est beaucoup plus difficile.

5 L'installation de SELF dans les postes contribue à la sûreté et la qualité des flux. En effet, en agissant sur la puissance réactive, elles permettent de limiter la tension du réseau électrique entre ses valeurs de consigne haute et basse. Dans la zone du sud de Mastaing – Perizet – Setier – Beautor, deux SELF de 80 MVAR sont créés : une dans le nouveau poste et une à Beautor.

Par ailleurs les ouvrages prévus par le schéma sont de technologie améliorée, dans le respect de la maîtrise de l'impact environnemental du réseau :

1 La création de lignes souterraines bénéficie de procédures administratives simplifiées, ce qui conduit à des délais de réalisation plus courts.

Les lignes souterraines améliorent l'acceptabilité du réseau électrique, et la qualité de l'image de RTE en supprimant l'impact visuel associé au réseau aérien.

Par ailleurs ils ne sont pas émetteurs de champs électriques et ils suppriment la faible production d'ozone du réseau aérien. Il n'y a aucune production de gaz à effet de serre

Ils suppriment le risque de collision avec des oiseaux migrateurs.

2 Dans les postes source :

L'hexafluorure de soufre (SF<sub>6</sub>) utilisé pour les appareils de coupure est confiné dans des compartiments étanches et les détections de fuite sont effectuées en permanence par la surveillance de la pression du gaz dans chaque compartiment.

Les transformateurs sont équipés de fosses à huile déportées pour éteindre la flamme en cas d'incendie suite à un défaut.

## B. Avis sur la consultation des parties prenantes

France Energie Eolienne est globalement satisfaite du processus de consultation des parties prenantes autour de ce S3REnR et de la qualité des documents soumis à la consultation. FEE tient notamment à saluer le fait que RTE a pris en compte sa demande d'intégration d'une ou plusieurs variantes permettant d'exploiter le gisement de la zone de Lislet, y compris le gisement situé en région Grand-Est.

## C. Remarques sur la version en date du 15 mai 2017 du dossier technique du S3REnR Hauts-de-France

### a) Sur la qualité du document

France Energie Eolienne tient à féliciter RTE pour la qualité du dossier technique qui est très détaillé. Il fait preuve de clarté et de transparence (en matière de solutions envisagées et écartées et de coûts, notamment).

### b) Sur la méthode de réalisation

Afin de maximiser l'efficacité des ouvrages du réseau électrique dont la presque totalité est financée par les producteurs d'électricité renouvelable, France Energie Eolienne salue les solutions visant à maximiser l'utilisation du réseau existant et à l'utiliser au plus près de ses limites techniques, que ce soit par l'installation d'automates ou le renforcement d'ouvrages existants.

Par ailleurs France Energie Eolienne est favorable aux solutions évolutives de développement du réseau électrique, élaborées dans le souci d'enjeux de long terme de la transition énergétique avec une recherche d'optimum technico-économique.

Enfin, les ouvrages prévus par le schéma doivent permettre de raccorder en priorité les projets les plus avancés dans leur processus de développement, dont l'efficacité des travaux (quotient du coût des ouvrages de raccordement par la capacité créée par les ouvrages) est la plus optimale et qui se situent dans une zone à fort potentiel de développement d'énergie renouvelable.

La localisation du gisement de projets renouvelables est essentielle pour que les études de raccordement soient pertinentes. Le gisement de projets renouvelables considéré dans les études pour le choix des ouvrages électriques à renforcer ou créer est constitué des projets en file d'attente et d'une partie des projets en instruction au 27 février 2017. Cette date a été décidée conjointement par les organisations professionnelles des producteurs d'électricité d'origine renouvelable (France Energie Eolienne –Syndicat des Energies Renouvelables) et RTE dans le souci de permettre un gisement de projets suffisant au regard de l'objectif du schéma de 3 GW et de privilégier les premiers projets déposés en instruction parmi les projets qui vont continuer à entrer en instruction jusqu'à la date de publication du schéma. Cependant les études de développement du réseau électrique devront être réévaluées en prenant en compte les nouvelles entrées en file d'attente de raccordement de projets d'électricité renouvelable.

Le dossier technique affiche ce gisement sur une carte découpée en carrés de 20x20 km, subdivisés selon la densité du gisement de façon à ce qu'il n'y ait pas plus de 2 projets par carré et au maximum 80 MW dans un carré. Il aurait été utile de superposer à cette carte la position des ouvrages de l'état initial et ceux prévus par le projet de S3REnR pour l'accueil des 3 GW de projets d'électricité renouvelable, ainsi que le barycentre des poches de projets d'électricité renouvelable dans chaque zone électrique.

### c) Sur les puissances créées par les ouvrages

Selon la décision du Préfet, les capacités dégagées par les créations et renforcements d'ouvrages listés dans le dossier technique du S3REnR permettent de raccorder 3000 MW de projets d'électricité renouvelable de puissance supérieure à 100 kVA.

Par ailleurs, au regard du gisement de projets EnR fortement localisé sur certaines zones (Fruges, Blocaux, Chevalet Gavrelle, Roye Pertain, Mastaing-Périset-Sétier-Beautor) et de la saturation localisée du réseau HTB2 voire HTB3, des ouvrages structurants, tels que la création de liaisons souterraines HTB, sont nécessaires.

Ainsi les études de réseau visent à maximiser le raccordement de poches de projets, dans un souci de contenir le montant de la quote-part tout en restant dans l'objectif d'un schéma à 3 GW, ne permettant pas d'accueillir tous les projets d'énergies renouvelables en instruction et en développement en Hauts-de-France.

France Energie Eolienne s'attache donc d'un point de vue général à l'efficacité des ouvrages prévus par le S3REnR Hauts-de-France, ainsi qu'au traitement équitable des projets éoliens ayant nécessité des investissements depuis plusieurs années et qui ne verraient pas de solution de raccordement dans le prochain S3REnR.

Ainsi, France Energie Eolienne souhaiterait s'exprimer sur 4 des zones électriques définies dans le dossier technique du S3REnR Hauts-de-France décrivant le gisement des projets et les capacités disponibles ou à créer pour les accueillir :

#### i. Zone de Fruges

Dans la zone de Fruges le schéma prévoit l'ajout d'un transformateur 90/20 kV au poste d'Avesnes le Comte et une rame HTA. Etant donné que parmi les projets en FA et en instruction au 27 février 2017, aucun n'a été recensé dans les 20 km de ce poste, France Energie Eolienne souhaite que l'investissement du transformateur et de la rame HTA soit réalloué.

#### ii. Zone de Sud de l'Oise et Somme

France Energie Eolienne propose, après le vote de ses membres, que soit conservée la solution de base proposée par RTE.

#### iii. Zone de Blocaux – poste de Limeux.

France Energie Eolienne propose, après le vote de ses membres, que soit conservée la solution de base proposée par RTE.

#### iv. Zone de Lislet

France Energie Eolienne propose, après le vote de ses membres, que soit choisie la variante Ibis, qui vise à créer un renforcement structurant dans la zone de Lislet sans réduire la capacité réservée sur Hainaut / Lille. En effet, la solution de base ne permet pas d'exploiter l'important gisement autour de la transfrontalière de Lislet, pour des parcs situés dans les

Hauts-de-France et dans le Grand-Est qui ne bénéficieraient dans ce cas d'aucune solution de raccordement pendant plusieurs années.

La variante 1bis permet d'initier l'exploitation de ce gisement conséquent, sans supprimer des solutions simples et peu onéreuses sur la zone de Hainaut / Lille et sans engendrer un dépassement conséquent de la commande initiale du Préfet de Région (3 080 MW au lieu de 3 000MW).

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
	<b>X</b>		<b>X</b>			

### Réponse RTE :

RTE vous remercie de votre contribution et vous informe qu'une réponse plus technique sera proposée dans le cadre de la consultation des parties prenantes.

### Réponse garant :

Madame,

J'accuse réception de votre mail du 13 juillet révélant l'envoi d'une contribution de la part de France Energie Eolienne pour la révision du S3RenR des Hauts-de-France. Je vous rassure sur la prise en compte de cette contribution : elle est effectivement incluse à la concertation préalable. Elle ne manquera de susciter une réponse de la part de RTE.

Salutations cordiales

Bernard FERY

Garant

**Observation / proposition n°49 :**

Mail au garant :

Monsieur,

Vous trouverez ci-joint la contribution de Virage énergie.



**Contribution de Virage-énergie**

**Consultation publique**

**S3REnR Hauts de France**

**Juillet 2017**

**Virage énergie**

**Coordonnées**

Siège social :  
23 rue Gosselet  
59000 LILLE

[www.virage-energie-npdc.org](http://www.virage-energie-npdc.org)  
[contact@virage-energie-npdc.org](mailto:contact@virage-energie-npdc.org)

+33 (0)3.20.29.48.15  
+33 (0)6.81.64.02.84

### Une prospective citoyenne pour comprendre et construire des projets politiques et énergétiques territoriaux

Virage-énergie (anciennement Virage énergie Nord-Pas de Calais) est une association loi 1901 agréée dont les objectifs sont :

- de développer une expertise sur les politiques de lutte contre le changement climatique et relatives à l'énergie nucléaire ;
- d'informer sur le dérèglement climatique, afin d'orienter les politiques vers une société sobre en énergie et sans nucléaire.

Virage-énergie élabore depuis 2006 des scénarios régionaux de prospective énergétique qui applique une réduction par 4 des émissions de gaz à effet de serre d'ici 2050, et le non-remplacement des réacteurs nucléaires situés à Gravelines. Ces scénarios font des propositions auprès de la puissance publique et du monde économique et social, en matière d'économies d'énergie, d'efficacité énergétique, et d'énergies renouvelables. La première étude de l'association, intitulée « *Énergies d'avenir en Nord-Pas de Calais* »<sup>1</sup> a été primée par le prix Eurosolar 2008 dans la catégorie "Association locale ou régionale de soutien aux énergies renouvelables". Les plus récents travaux de l'association s'inscrivent en coopération avec des institutions comme l'Ademe et le Conseil Régional des Hauts de France dans le cadre d'appel à projets dévolus à la transition énergétique.

### Dérèglement climatique et activités humaines: des liens scientifiquement établis

Dans son cinquième rapport paru en 2013<sup>2</sup>, le Groupement intergouvernemental d'experts sur le climat (GIEC), mandaté par l'Organisation des Nations Unies (ONU), a confirmé le rôle de l'Homme dans le réchauffement climatique constaté au cours de la seconde moitié du XXème siècle. L'enjeu aujourd'hui est de contenir la hausse des températures. L'accord de Paris engage la communauté internationale à limiter cette hausse à moins de 2°C, par rapport au niveau préindustriel, et même se dote de l'objectif de 1,5°C. Cela revient à neutraliser les émissions mondiales peu après 2050. C'est nettement plus ambitieux que la division par deux des émissions mondiales ou par quatre celles des pays dits « riches », et ce d'ici 2050.

Les objectifs en matière de production d'énergies renouvelables, de maîtrise de l'énergie et de lutte contre le changement climatique sont des transpositions des directives Européennes (paquet sur le climat et l'énergie)<sup>3</sup>. La directive 2009/28/CE, relative à la promotion des énergies renouvelables, fixe à la France un objectif de 23 % d'énergie produite à partir de sources renouvelables dans la consommation finale brute d'énergie à l'horizon 2020. Pour cela, la France s'est engagée à travers son « Plan national d'action » à atteindre des parts d'énergies renouvelables respectivement de 27% pour l'électricité, 32% pour la chaleur et 10% pour les transports<sup>4</sup>. Il faut souligner que contrairement à l'objectif de 21% d'électricité renouvelable en 2010<sup>5</sup>, l'objectif des 3x20 est, lui, contraignant. C'est-à-dire que la France a l'obligation de l'atteindre sous peine de sanctions européennes<sup>6</sup>. En 2015, la part d'électricité renouvelable s'est élevée à seulement 18,9 % et reste inférieure aux 20,5% prévus par la trajectoire définie par la France pour atteindre l'objectif 2020.

La France a aussi tardé à fermer ses centrales à charbon et a même laissé fleurir des projets de centrales à gaz de nature opportuniste et privée, sans leur donner une cohérence vis-à-vis du reste des politiques

<sup>1</sup> <http://www.virage-energie-npdc.org/publications/energie-davenir-en-nord-pas-de-calais>

<sup>2</sup> [https://www.ipcc.ch/report/ar5/index\\_fr.shtml](https://www.ipcc.ch/report/ar5/index_fr.shtml)

<sup>3</sup> [https://ec.europa.eu/clima/policies/strategies/2020\\_fr](https://ec.europa.eu/clima/policies/strategies/2020_fr) et pour 2030, les objectifs ont été revus en 2014 [https://ec.europa.eu/clima/policies/strategies/2030\\_fr](https://ec.europa.eu/clima/policies/strategies/2030_fr)

<sup>4</sup> [http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/0825\\_plan\\_d\\_action\\_national\\_ENRversion\\_finale.pdf](http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/0825_plan_d_action_national_ENRversion_finale.pdf)

<sup>5</sup> Directive 2001/77/CE du Parlement européen et du Conseil, du 27 septembre 2001, relative à la promotion de l'électricité produite à partir de sources d'énergie renouvelables sur le marché intérieur de l'électricité. Cette directive a été déclinée dans la programmation pluriannuelle des investissements de production électrique (PPI) sur 2005-2015.

<sup>6</sup> [https://www.contexte.com/article/energie/renouvelables-la-france-veut-eviter-une-amende-en-2021\\_68755.html](https://www.contexte.com/article/energie/renouvelables-la-france-veut-eviter-une-amende-en-2021_68755.html)

énergétiques.

Les schémas régionaux de raccordement au réseau des énergies renouvelables planifient l'évolution du réseau électrique nécessaire à la traduction des ambitions régionales. Or les SRCAE du Nord-Pas de Calais et de Picardie tiennent peu compte du caractère urgent et ambitieux des mesures nécessaires à mettre en œuvre pour développer la production d'électricité renouvelable. Les premiers éléments disponibles, relatifs au futur volet climat air énergie du SRADDET, hélas confirment cette inaction voire pire accroissent la démission en la matière !

La France s'est engagée à diviser par 4 ses émissions de CO<sub>2</sub> entre 1990 et 2050 et à porter la part de l'électricité renouvelables à 40 % de la production d'électricité d'ici 2030 en inscrivant ces deux objectifs dans l'article 1er de la Loi de Transition Énergétique pour la Croissance Verte. Ainsi au niveau régional, l'objectif de capacité réservée de 3 000 MW supplémentaires, est-il en phase avec l'objectif de 40% d'électricité renouvelable annoncé dans le préambule ? L'association Virage-énergie propose un chemin pour y parvenir. Les futures évolutions du réseau électrique doivent s'inscrire dans cet objectif. Le dossier soumis à consultation ne fait pas état d'une intégration bien plus massive d'électricité renouvelable, avec un horizon de 100% d'énergies renouvelables au niveau européen. Or le réseau joue un rôle de mutualisation des potentiels. Dans un mix renouvelable, son importance croît. Même si les moyens de productions du mix 100% EnR sont très décentralisés, le réseau permet d'acheminer l'électricité parfois produite en surplus localement au gré de la météo pour compenser des déficits de production ailleurs sur le territoire. Le maître d'ouvrage doit l'explicitier dans son projet, ce qui permettra aussi de lancer le débat en France sur ces questions. Faute d'une vision globale, et d'hypothèses chiffrées pour le futur, il est impossible d'affirmer que le présent projet apporte une réponse significative à l'évolution du réseau de transport d'électricité et à l'intégration des nouveaux modes de production.

### **Un scénario sur l'énergie avec le CO<sub>2</sub> comme indicateur**

Représentant 73% des émissions de gaz à effet de serre en France, le CO<sub>2</sub> provient de la production et de la consommation d'énergie fossile (plus exactement de sa « transformation »). Les scénarios de Virage-énergie proposent une évolution des modes de production et de la demande en énergie d'ici 2050, dans le but de diviser par quatre les émissions régionales de CO<sub>2</sub> en faisant évoluer nos modes de production et notre demande en énergie. La méthode adoptée se base sur celle du scénario national « Facteur 4 » utilisée par les pouvoirs publics, dans la Loi pour la Transition Énergétique et la Croissance Verte en France et dans les Accords de Paris issus de la COP 21. Seules sont envisagées les technologies aujourd'hui disponibles ou proches de l'être de manière certaine. Les scénarios de Virage-énergie démontrent que diviser par quatre nos émissions de CO<sub>2</sub> est concrètement possible.

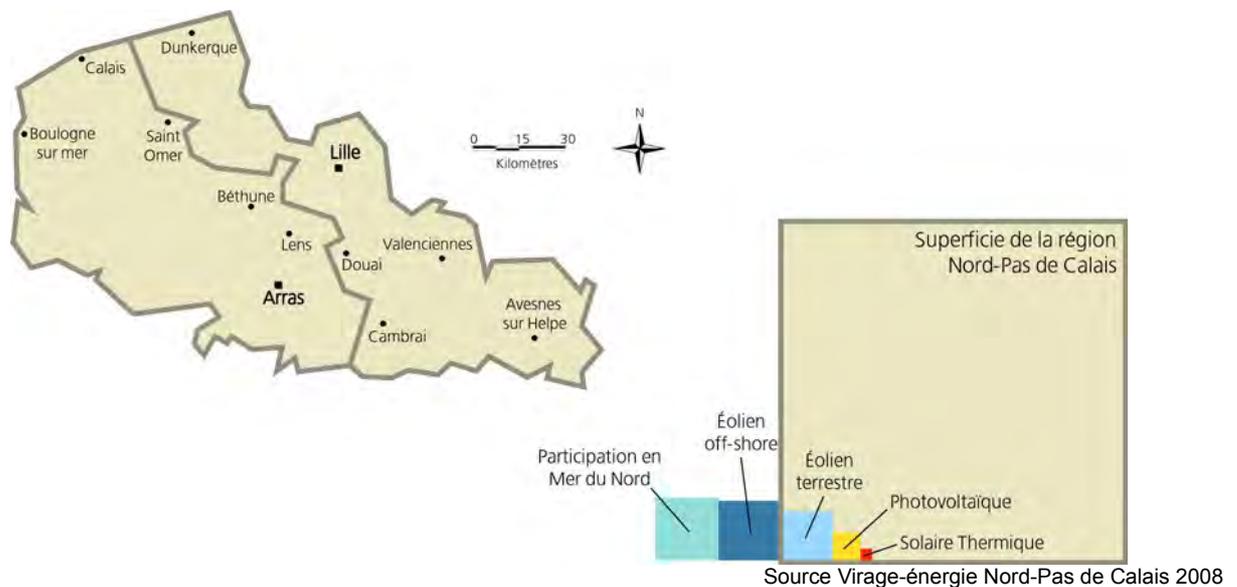
### **En matière d'électricité, les scénarios de Virage-énergie adoptent les schémas de production de nombreux pays européens**

A priori difficile dans une région où l'énergie nucléaire est aussi présente, la production électrique 100% renouvelable (une marge de 5 % de production au gaz est considérée en 2050) s'avère pourtant réaliste. Parallèlement aux efforts de sobriété et d'efficacité, la production d'électricité issue de l'éolien et du solaire photovoltaïque montera progressivement en puissance.

## Enjeux

Le Plan Virage-énergie engage la région vers un système électrique décentralisé et basé sur une production électrique diversifiée issue de sources d'énergie renouvelable. Cela est techniquement possible. Ailleurs en Europe, des stratégies encore plus ambitieuses que celle du Plan Virage-énergie sont mises en œuvre avec succès: 42,1% d'éolien au Danemark en 2015<sup>7</sup>, 33,4% d'électricité d'origine renouvelable pour l'Allemagne en 2016<sup>8</sup>, la Basse-Autriche bénéficiant d'ores et déjà d'un mix 100% énergies renouvelables<sup>9</sup> (dont 26% d'éolien). Cette nouvelle offre électrique est différente dans sa façon de fournir l'électricité. Le Plan Virage-énergie propose les réponses aux défis posés par l'intermittence de la production électrique basée sur les énergies renouvelables.

FIGURE 1 : CHOIX RETENUS POUR LES ÉNERGIES RENOUVELABLES À L'HORIZON 2050



### Un plan d'énergies renouvelables ambitieux ... mais réaliste

Le schéma compare la surface régionale totale aux surfaces cumulées nécessaires au déploiement des énergies solaires et éoliennes telles que prévues dans le Plan Virage-énergie à l'horizon 2050. Les panneaux solaires et l'implantation des éoliennes (inter-distances comprises des machines) n'occuperont qu'une partie très limitée de la surface régionale.

### L'enjeu d'une politique d'économies dans la consommation électrique

Dans les scénarios de Virage-énergie, une politique radicale d'économies dans les usages électriques, notamment industriels, permet une stabilisation puis une diminution de la consommation électrique globale jusque 2050. Cette politique volontariste, en plus des mesures prises dans les autres politiques (adoption des meilleures technologies dans le transport et l'habitat, évolution du type de mobilité et des modes de chauffage...) permet d'éviter une explosion de la consommation électrique comme le prévoient certains scénarios de référence nationaux<sup>10</sup>. Les scénarios de Virage-énergie parviennent dans ce contexte à infléchir la tendance à l'horizon 2030, pour passer de 34 000 à 28 600 GWh de consommation électrique d'aujourd'hui à 2050.

<sup>7</sup> <https://www.euractiv.fr/section/climat-environnement/news/l-eolien-bat-un-nouveau-record-au-danemark/>

<sup>8</sup> <https://www.energy-charts.de>

<sup>9</sup> [http://www.lemonde.fr/energies/article/2015/11/09/la-basse-autriche-nouveau-territoire-pionnier-a-atteindre-100-d-energies-renouvelables\\_4805642\\_1653054.html](http://www.lemonde.fr/energies/article/2015/11/09/la-basse-autriche-nouveau-territoire-pionnier-a-atteindre-100-d-energies-renouvelables_4805642_1653054.html)

<sup>10</sup> <http://www.ademe.fr/mix-electrique-100-renouvelables-a-2050-evaluation-macro-economique>

## **Absence d'un volet maîtrise de l'énergie « réseau »**

Les travaux prévus dans le document soumis à la consultation sont-ils tous nécessaires ? Sont-ils imputables au seul développement des productions renouvelables. Nous formulons une interrogation notamment pour les travaux planifiés autour d'Amiens et de Beauvais. Dans un contexte de stagnation de la consommation d'électricité dans les années à venir<sup>11</sup>, voire de baisse (même si localement certaines dynamiques subsistent), et dans une région historiquement productrice d'électricité d'origine thermique classique ou nucléaire, le développement du réseau électrique a pour principal moteur le développement rapide des énergies renouvelables, les évolutions de consommation sont-elles intégrées à une maille infrarégionale ?

A noter que le dossier soumis à consultation ne comporte aucune alternative de maîtrise de l'énergie « réseau » et d'optimisation des raccordements (stockage, bridage...) pour éviter des renforcements liés à de futurs raccordements. La baisse continue des coûts des batteries et l'importance croissante du numérique peuvent faciliter l'intégration des renouvelables sur les réseaux.

## **La France, second gisement éolien d'Europe**

L'énergie totale que le vent déploie chaque année est une fraction de celle du soleil (le vent est un produit de l'énergie solaire). Cette énergie mécanique peut être captée de façon plus concentrée là où le vent souffle souvent durant l'année. Selon l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (Ademe), du fait de son climat et de l'exposition de ses côtes, la France possède le deuxième gisement éolien d'Europe, après le Royaume-Uni. Ce potentiel est plus important en mer, où les vents sont plus réguliers et ne rencontrent pas d'obstacles.

Du strict point de vue physique, le vent au-dessus des océans représente une énergie très largement supérieure aux consommations des pays d'Europe. Mais pour estimer un tel potentiel, on ne considère en général que les espaces suffisamment proches des côtes. Cette ressource « *off-shore* » a été estimée par exemple par le *Germanischer Lloyd et Garrad Hassan* pour la Commission européenne en 1995<sup>12</sup>. L'étude ne considérait que les fonds de moins de 40 mètres de profondeur situés à moins de 30 km des côtes, en excluant les routes maritimes, les infrastructures pétrolières, et les zones marines protégées. Le potentiel physique ainsi délimité se monte à 3000 TWh/an, soit plus que la consommation de l'Union Européenne.

Les industriels européens de l'éolien regroupés dans The European Wind Energy Association (EWEA)<sup>13</sup> estiment à plus court terme qu'en se limitant aux profondeurs de moins de 20 mètres et en restreignant nettement les zones d'exploitation, un potentiel réaliste de 10% de l'électricité européenne soit 313 TWh/an est à portée de l'industrie à court terme. L'étude du *Germanischer Lloyd* et du cabinet britannique *Garrad Hassan* précise ces grandeurs en intégrant une modélisation nettement plus précise des productions potentielles avec la géographie détaillée des zones concernées. Le bureau d'études préconise un potentiel dépassant 30% de la production éolienne européenne via des centrales installées au large des côtes européennes.

## **Pour la région Hauts de France**

Pour la région, le problème réside dans une surface et une façade maritimes limitées dont l'utilisation actuelle est caractérisée par un fort transit (le Cap Gris Nez est le premier lieu de transit maritime mondial). Ces contraintes prises en compte, une puissance d'éolien *off-shore* en région dépassant sur le long terme les 3 GW voire 5 GW n'a physiquement rien de réhibitoire. Deux zones sont actuellement envisagées, dans les eaux de l'ex Nord-Pas de Calais pour l'exploitation de l'éolien, au large de Dunkerque et au large de l'Authie.

<sup>11</sup> Bilan prévisionnel RTE - <http://www.rte-france.com/fr/article/bilan-previsionnel>

<sup>12</sup> Garrad Hassan Consulting, 2004, *Sea Wind Europe* disponible sur : <http://www.greenpeace.org/international/en/publications/reports/sea-wind-europe/>

<sup>13</sup> [www.ewea.org](http://www.ewea.org)

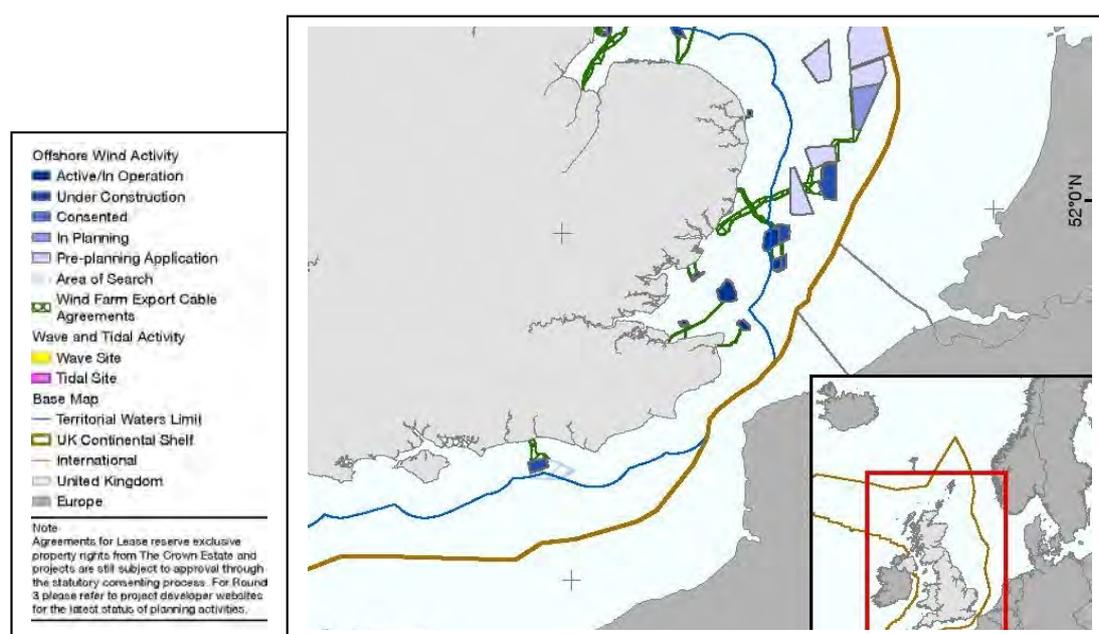
Au total le scénario Virage-énergie prévoit l'exploitation de 2,2 GW sur ces deux zones, soit pour chacune une surface équivalente à celle concédée pour *London Array* par la Couronne britannique au large de la Tamise, ou encore un rectangle de 19 kilomètres de côté.

Les scénarios de Virage-énergie distinguent les constructions en eaux territoriales et les ressources exploitées collectivement au large de la Mer du Nord, conjointement avec nos partenaires anglais, néerlandais et belges. Dans le scénario, ces dernières représentent 2,5 GW mais le potentiel réaliste est nettement plus élevé. Une partie de cette production, de l'ordre de 20%, est utilisée pour échanger de l'énergie selon les besoins saisonniers avec les autres réseaux européens et bénéficier des capacités de stockage des pays nordiques. Ce principe - déjà utilisé par nos partenaires européens pour les centrales en participation - limite fortement les contraintes de l'intermittence.

La production totale des trois potentiels décrits pour les scénarios Virage (terrestre, off-shore en zone exclusive, production nette des participations en Mer du Nord), représente une production ultime de 17 850 GWh. Virage-énergie a contribué à l'adoption par le CESER Nord-Pas de Calais en juillet 2013 du rapport « *Le développement de l'éolien off-shore dans le Nord-Pas de Calais* »<sup>14</sup>.

## De l'autre côté de la Mer du Nord

FIGURE 2 : CARTE DES INSTALLATIONS ÉOLIENNES OFFSHORE EN GRANDE-BRETAGNE



De manière encore plus proche et actuelle, la carte ci-dessus est issue d'un rapport du 'Crown Estate', propriétaire des fonds marins en Grande-Bretagne. Elle montre les surfaces déjà allouées par adjudication par le gouvernement britannique tout près de notre région<sup>15</sup>. Sur les 7000 MW attribués par le Royaume-Uni, l'estuaire de la Tamise représente 1800 MW à installer dont 300 hors de la zone territoriale des 12 miles marins<sup>16</sup>.

<sup>14</sup> [https://www.ceser.nordpasdecals.fr/upload/docs/application/pdf/2013-08/ceser-2013.07.02\\_avis\\_eolien\\_offshore.pdf](https://www.ceser.nordpasdecals.fr/upload/docs/application/pdf/2013-08/ceser-2013.07.02_avis_eolien_offshore.pdf)

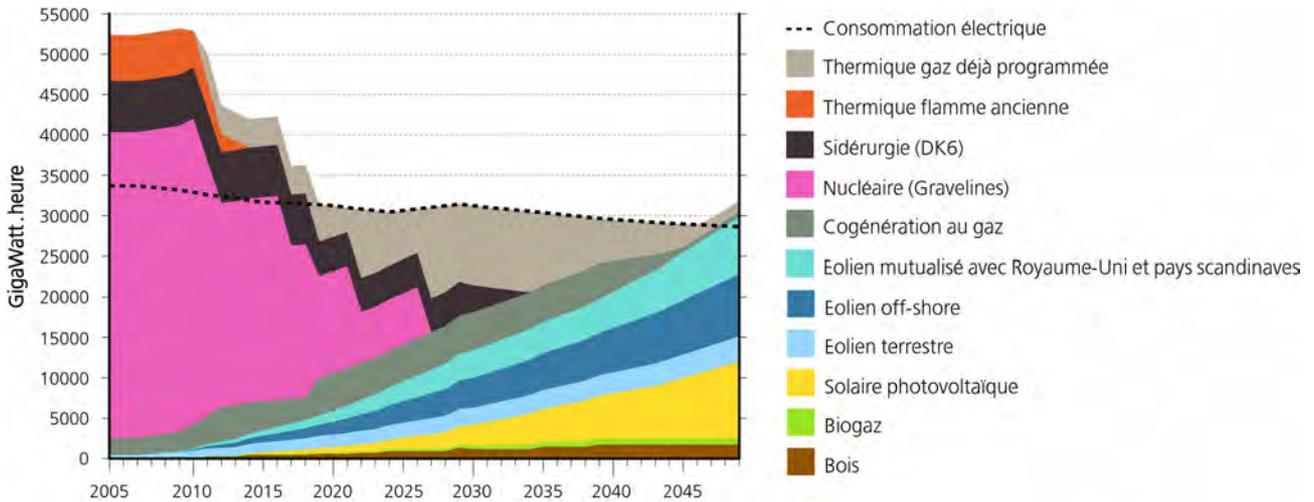
<sup>15</sup> Ensemble des développements anglais en Offshore [www.thecrownestate.co.uk/70\\_interactive\\_maps\\_marine.html](http://www.thecrownestate.co.uk/70_interactive_maps_marine.html)

<sup>16</sup> Carte des projets éoliens offshore dans le monde <http://www.4coffshore.com/offshorewind/>

### Une opportunité géographique : des fonds marins peu profonds

La bathymétrie de la mer du Nord est en moyenne peu élevée, notamment dans la zone du Dogger Bank. Il s'agit d'un grand banc de sable situé à une centaine de kilomètres des côtes du Royaume-Uni. Sa superficie est d'environ 17600 km<sup>2</sup> et ses dimensions approximatives sont de 260 km du Nord au Sud et de 95 km d'Est en Ouest. Il se situe à une profondeur entre 15 et 36 mètres, soit une moyenne de 20 mètres sous le niveau de la mer. Avec une densité d'implantation de l'ordre 6 MW/km<sup>2</sup>, le potentiel est immense (plus de 100 GW).

FIGURE 3 : COUVERTURES DES BESOINS ÉLECTRIQUES



Source : « énergie d'avenir en Nord-Pas de Calais » virage énergie

Dans les scénarios de Virage-énergie, l'exploitation des ressources éolienne à l'horizon 2050, prend comme hypothèse une puissance éolienne installée à terre et en mer de 6,2 GW en 2050. Ceci représente la mobilisation d'un carré de 30 km de côté sur la base des technologies existantes pour une densité de 6 MW/km<sup>2</sup>. Des éoliennes sont implantées sur sites terrestres mais le potentiel le plus intéressant se situe en mer, sur la côte (« éolien off-shore zone exclusive ») ainsi qu'au large où des champs d'éoliennes sont mutualisés avec le Royaume-Uni et les pays Scandinaves. En réalité, le scénario prévoit une part plus limitée d'éolien off-shore sur les côtes du Nord-Pas de Calais. La « participation » demande un investissement de la région dans des centrales réparties sur la Mer du Nord, dans le cadre d'un échange mutualisé entre les réseaux électriques, qui assure une plus grande permanence de la production. De telles formes de participation existent déjà dans les faits. Pour des compagnies suisses ou allemandes, il s'agit d'un partage de production au prorata des productions. Pour certaines participations étrangères dans des centrales nucléaires en France, comme Fessenheim ou Cattenom, il s'agit de la livraison de courant basé sur les performances particulières ou globales du parc, c'est-à-dire que le courant prélevé l'est de façon permanente et non seulement lors de la production. Pour une telle mutualisation des moyens, la part d'investissement est considérée supérieure de 20% à une production brute. Une autre façon de considérer l'échange est de considérer que ces 20% peuvent être échangés (« swap ») de façon à ce que la livraison représente une bande continue lors des mois les plus chargés de la demande.

## Les potentiels éoliens de la Mer du Nord militent pour la valorisation des infrastructures existantes

Le potentiel de développement des énergies renouvelables dans le Nord de l'Europe s'appuie majoritairement sur l'éolien. Les capacités d'éolien terrestre se sont déjà beaucoup développées, et continuent de l'être. Les très forts potentiels de développement résident désormais dans l'offshore. Ainsi, on compte déjà en Mer du Nord :

- **9,1 GW installés** ;<sup>17</sup>
- **19,3 GW consentis**
- **80 GW planifiés et prévus d'ici une quinzaine d'années**<sup>18</sup>.

Les scénarios de Virage énergie identifient l'éolien mutualisé avec les pays limitrophes de la Mer du Nord comme un des moyens de satisfaire une partie de nos besoins électriques. L'initiative **North Seas Countries Offshore Grid Initiative**<sup>19</sup> et plusieurs projets menés avec le soutien de la Commission Européenne comme Offshore Grid dont les conclusions ont été publiées en 2012<sup>20</sup>, montrent que la mise en commun des réseaux permet de fortes économies financières et surtout d'intégrer bien plus de ressources variables dans les systèmes électriques. Ces projets prévoient une boucle de transport en courant continu immergée en mer du Nord pour desservir les pays limitrophes, plutôt que de passer par voies terrestres sur de longues distances.<sup>21</sup>

FIGURE 4 : INTÉGRATION DU PROJET DANS UN SUPERGRID EUROPÉEN



Source : virage énergie

Le maillage THT actuel du quart nord-est de l'hexagone peut permettre au secteur des Hauts de France de se connecter aux champs massifs d'éolien offshore de la Mer du Nord par le poste actuel de transformation de Warande (à proximité de Gravelines). Or les réacteurs de la centrale électro-nucléaire de Gravelines ont déjà dépassé ou vont bientôt dépasser la durée (30 ans) pour laquelle ils avaient été conçus. La fermeture de ces réacteurs libérera des capacités de transport dans le meilleur emplacement possible pour la connexion de notre pays au « Super-Grid », ouvrant ainsi la voie pour la contribution massive des énergies marines, avec un bénéfice mutuel important entre réseaux car les régimes de vents les plus complémentaires sont situés sur l'axe Nord-Sud. Le poste de Gravelines offre un point de connexion à l'offshore de la mer du Nord d'une capacité de plus de 10 GW !

<sup>17</sup> <https://windeurope.org/about-wind/statistics/offshore/european-offshore-wind-industry-key-trends-and-statistics-2016/>

<sup>18</sup> <http://www.euractiv.com/energy/eu-countries-launch-north-sea-electricity-grid-news-500324>

<sup>19</sup> [https://www.entsoe.eu/fileadmin/user\\_upload/library/news/MoU\\_North\\_Seas\\_Grid/101203\\_MoU\\_of\\_the\\_North\\_Seas\\_Countries\\_Offshore\\_Grid\\_Initiative.pdf](https://www.entsoe.eu/fileadmin/user_upload/library/news/MoU_North_Seas_Grid/101203_MoU_of_the_North_Seas_Countries_Offshore_Grid_Initiative.pdf)

<http://www.friendsofthesupergrid.eu>

<sup>20</sup> <http://www.offshoregrid.eu>

<sup>21</sup> Rapport « Powering Europe: Wind Energy and the Electricity Grid » téléchargeable à : [http://ewea.org/fileadmin/ewea\\_documents/documents/publications/reports/Grids\\_Report\\_2010.pdf](http://ewea.org/fileadmin/ewea_documents/documents/publications/reports/Grids_Report_2010.pdf)

## **DES RECOMMANDATIONS**

### **1. Un réseau au service des projets de territoire**

Les territoires qui ont une vraie volonté de s'engager sur des démarches TEPOS (REF) se heurtent très vite aux problématiques de raccordement. Ces territoires sont souvent ruraux et donc ont un réseau BT faible. Concernant le réseau HTA, tout en retrouvant les mêmes grands concepts qu'en BT, nous tenons à distinguer :

1. la capacité technique des réseaux de transport et des réseau HTA à accueillir la production. Le problème posé par les productions renouvelables à ce niveau de tension est que lorsque ce sont de grands projets (parcs éoliens, parcs au sol), ils se raccordent sur le réseau de répartition (63 kV) via un poste source privé, contrairement au nucléaire qui se raccorde en HTB 2 ou 3 (225 / 400 kV). Or le réseau de répartition est souvent de capacité limitée parce que prévu pour répartir la production du niveau de tension supérieure et non pas accueillir la production d'un niveau de tension inférieure pour la répartir sur d'autres postes sources.

2. la capacité réservée pour les productions renouvelables au titre des S3RENr: il s'agit d'une valeur qui n'est pas technique et pouvant être très largement inférieure à la capacité technique. Cette valeur est issue d'un long et pénible exercice de déclinaison des SRCAE (schémas non opposables et en cours de substitution par les SRADDET) en se basant sur les objectifs de chacune des régions.

L'adaptation des réseaux, Basse et Haute Tension, électriques fait partie effectivement des grands chantiers de la Transition énergétique. Or à ce jour, le réseau basse tension ne bénéficie pas d'un équivalent S3RENr. Par conséquent, les demandes de raccordement sont traitées au fil de l'eau sans possibilité de mutualiser le coût d'ouvrages (ex: poste de transformation). Une démarche comparable au S3RENr est hautement souhaitable. Un schéma d'évolution du réseau à la maille locale permettra d'anticiper les coûts de raccordement. Si le raccordement n'est, sauf exception, pas un point bloquant à ce jour en périurbain et en urbain, en milieu rural, il est indispensable de mettre en place des stratégies organisationnelles (coordination de travaux, etc.) et techniques (pilotage des onduleurs, etc.) pour augmenter la capacité d'accueil à des coûts compatibles avec le développement de ces nouvelles capacités de production.

### **2. Optimisation du réseau et coûts de raccordement**

La répartition des coûts de raccordement pour les capacités renouvelables fait portée indûment aux producteurs la responsabilité des choix industriels et énergétiques des années 70 et l'amélioration de qualité d'alimentation. Depuis la suppression de la réfaction dans la loi NOME de 2011 (décret de modification en attente), les coûts de raccordements sont payés à 100% (à l'exception des très petits projets) par les producteurs.

Les évolutions technologiques (augmentation de la puissance unitaire des machines) qu'a connu l'éolien ces dernières années va amener les acteurs de la filière à procéder à des opérations de repowering de certains parcs dans les prochaines années. Les turbines modernes remplacent les éoliennes de première génération entraînant une utilisation plus efficace des sites. Le nombre de turbines peut être réduit de moitié, la puissance doublée et le productible triplé. Le repowering deviendra une composante importante de l'activité de la filière. Le S3RENr doit anticiper cette prochaine évolution en préparant l'accueil de renforcement sur le réseau pour les parcs les plus anciens.

Enfin d'après le document soumis à consultation, RTE devrait installer des équipements devant optimiser le réseau (Dynamic Line Rating) en adaptant les capacités de transit aux conditions météorologique. Si le dispositif s'avère probant, la capacité à intégrer des productions renouvelables à moindre investissement augmentera. Par conséquent le coût de raccordement devrait être réviser à la baisse au bénéfice des porteurs de projets.

## CONCLUSIONS

Les réseaux électriques font tout autant l'objet d'une transition que les moyens de production électrique. Une transition dans les schémas avec une décentralisation de la production que dans l'exploitation. « *Nous sommes en bonne voie pour être en mesure à l'avenir de pouvoir intégrer de 70 à 80 % d'énergie renouvelable sans avoir besoin d'options de flexibilité supplémentaire, assure-t-il. Les offres de flexibilité dont disposent déjà le marché d'ajustement nous suffisent jusqu'en 2030, voire même 2040.* » telles sont les affirmations prononcées par Boris Schucht<sup>22</sup>, pdg de l'opérateur du réseau de transport allemand 50 Hertz Transmission (homologue de RTE). Boris Schucht estime ainsi que les moyens de stockage ne sont pas nécessaires du point de vue de la sécurité du réseau. Si ces moyens peuvent avoir une utilité (méthanation, pompage-turbinage scandinave) ce sera pour ne pas perdre les excédents de production des énergies renouvelables. *"10 to 15 years ago when I was young engineer, nobody believed that integrating more than 5 per cent variable renewable energy in an industrial state such as Germany was possible".*

---

<sup>22</sup> <http://reneweconomy.com.au/2015/german-grid-operator-sees-70-wind-solar-storage-needed-35731>

Thèmes abordés						
Objectif d'ENR	Concertation	Coût & financement	Travaux envisagés	Environnement	Production	Autres
X		X	X		X	

### Réponse RTE :

RTE vous remercie pour votre lecture attentive du projet de S3REnR et la qualité de votre contribution. Nous ne manquerons pas de diffuser au sein de notre entreprise le document que vous nous avez fait parvenir.

Votre contribution appelle de notre part les remarques suivantes :

- S'agissant des travaux prévus dans le présent S3REnR Hauts-de-France, ils tiennent à la fois compte des hypothèses d'évolution de consommation, des gisements de production d'EnR qui ont été identifiés sur la région via les fédérations de producteurs et la DREAL, et de l'objectif de 3 000MW demandé par le préfet de région. Ces travaux concernent à la fois le réseau de transport d'électricité mais aussi sur les réseaux HTA des gestionnaires de réseau de distribution comme Enedis et les SICAE. Ce travail sur le S3REnR a été fait en complète collaboration avec ces gestionnaires de réseau de distribution des Hauts-de-France.
- En 2016 la part des EnR dans la production électrique totale des Hauts-de-France est de 13,2% (en puissance). Ce chiffre est à rapprocher de 19,1% qui représentent la part des EnR dans la production électrique totale nationale. Cette disparité s'explique notamment par la place prépondérante qu'occupe la centrale de production nucléaire de Gravelines (5400 MW) dans la production de la région. En effet, sur les 11GW de puissance électrique installée des Hauts-de-France, Gravelines représente presque la moitié de la puissance installée.
- De plus, il faut préciser que le S3REnR ne concerne pas le raccordement de tous les types d'EnR, notamment les parcs éoliens en mer dont les conditions de raccordement sont décidées dans un cahier des charges dédié dans le cadre d'un appel d'offre national. Par exemple, c'est le cas du 3ème appel d'offre éolien off-shore de Dunkerque qui prévoit la construction d'un parc d'au moins 500 MW.
- En ce qui concerne l'objectif de 3000 MW demandé par le préfet de région, il prend en compte le rythme actuel de développement des projets d'installation de production d'EnR sur le territoire régional dans l'attente du SRADDET de mi 2019, qui fixera de nouveaux objectifs.
- Concernant l'adaptation des capacités de transit aux conditions météorologiques RTE est en train d'expérimenter dans la Somme le « poste électrique intelligent » de Blocaux qui permettra d'ajuster la puissance acceptée par les lignes électriques et les transformateurs en fonction des conditions météorologiques. Grâce à des capteurs météo placés à des endroits stratégiques, ce poste pourra recevoir, traiter et transmettre automatiquement un ensemble d'informations afin d'ajuster à la situation les capacités de transit des différents éléments du réseau. Cette expérimentation étant en cours, il est trop tôt pour intégrer ces nouvelles évolutions dans le présent projet de S3REnR, mais en fonction des marges offertes, des transferts de capacité seront possibles.

Je souhaiterais rectifier votre affirmation concernant les postes privés évoqués en haut de votre page 9. En effet, un des objectifs d'un S3REnR est de permettre de mutualiser les adaptations du réseau entre les producteurs qui se raccordent dans une même zone et éviter ainsi la multiplication des postes sources privés sur les réseaux haute et très haute tension (de 63 kV à 225 kV). La plupart des installations importantes dont vous parlez peuvent ainsi se raccorder sur des postes source 63 kV ou 90 kV appartenant au réseau public.

C'est ainsi que le projet de S3REnR Hauts-de-France propose entre autres la création de 6 postes électriques au plus près des gisements identifiés dont les coûts de création seront mutualisés à travers une quote-part.

## Réponse garant :

Monsieur,

J'accuse réception de votre important document comportant une série de réflexions et de propositions relatives à la révision du S3RenR. Je l'adresse immédiatement à RTE pour qu'il l'étudie et vous fasse un retour approprié.

Comme vous le savez sans doute, le Garant de la concertation préalable n'a pas d'avis personnel sur le sujet et les contenus induits. Je ne ferai donc pas de commentaire sur votre document si ce n'est que plusieurs digressions a priori n'entrent pas dans le champ d' un S3RenR en l'état actuel des textes en vigueur qui se doivent d'être pris en considération. Je pense notamment à vos propositions en matière de machines éoliennes offshore.

Je resterai attentif aux suites données par RTE.

Cordiales salutations

Bernard FERY

Garant

## Annexe 2

Pages de couverture des documents  
de la concertation

A photograph of a coastal town with a church spire, situated behind a body of water. In the foreground, there is a marshy area with green reeds and a small stream.

# Schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables de la région Hauts-de-France

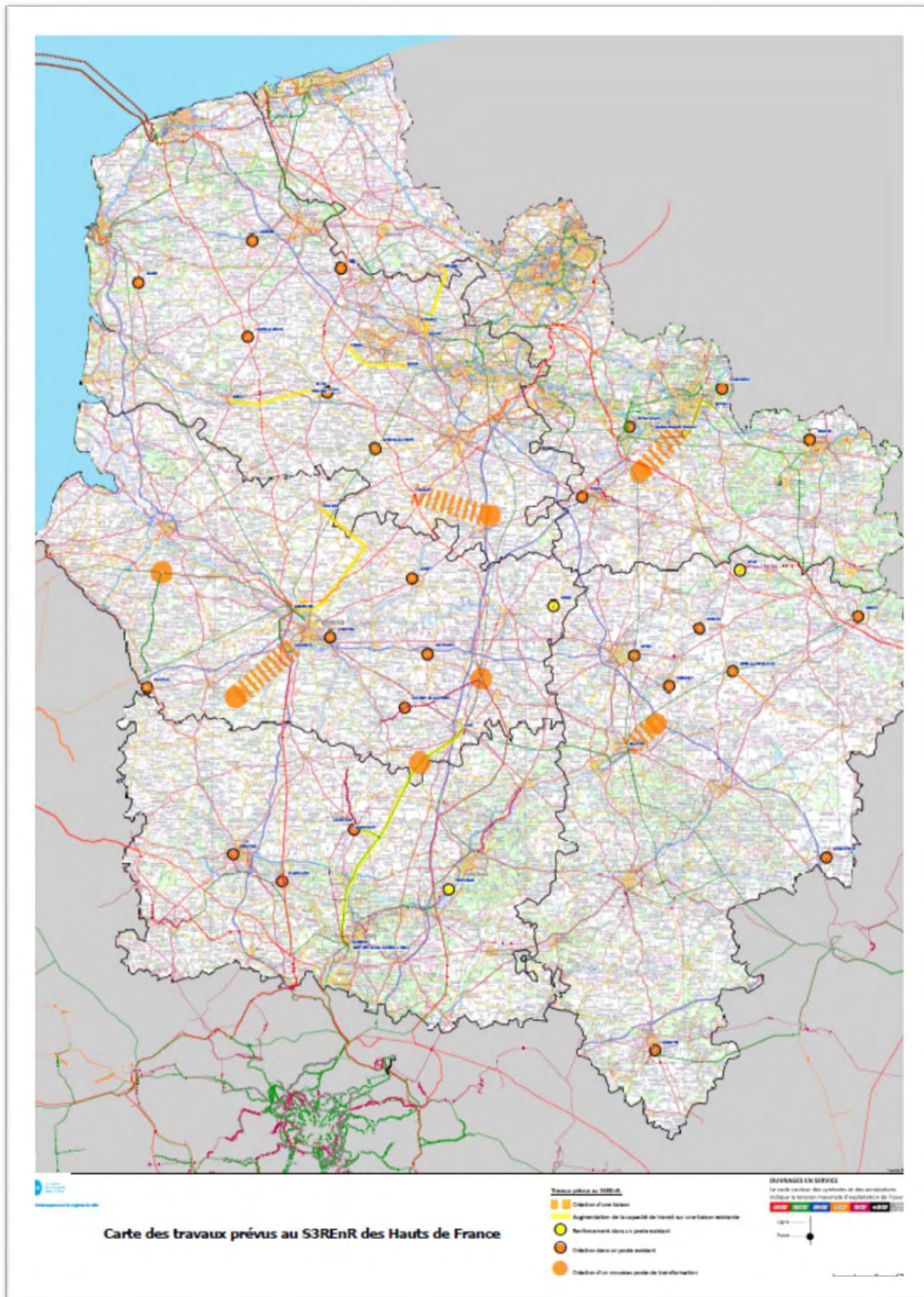
Version en date du 15/05/2017



**Aperçu des incidences  
potentielles  
du projet de  
Schéma régional de  
raccordement au réseau des  
énergies renouvelables  
(S3REnR) de la région Hauts-  
de-France sur l'environnement**

Version en date du 31/05/2017

# Carte des travaux prévus au S3REnR des Hauts-de-France





## S3REnR Hauts-de-France

### Lexique

Termes	Définition / Explication / Description
Automates	Équipements installés dans les postes permettant de modifier automatiquement la topologie locale du réseau (en ouvrant ou fermant certaines lignes) ou d'envoyer des ordres de baisse de puissance à des installations de production, pour gérer des contraintes d'exploitation en temps réel.
Autorité environnementale ou AE	L'Autorité Environnementale (AE) est une instance qui donne des avis, rendus publics, sur les évaluations des impacts sur l'environnement des grands projets (infrastructures d'énergie, de transport, de télécommunications, de tourisme, etc.) et plans ou programmes et sur les mesures visant à éviter, réduire ou compenser ces impacts.
Autorité organisatrice de la distribution d'électricité ou AODE	L'autorité organisatrice d'un réseau public de distribution, exploité en régie ou concédé, est la commune ou l'établissement public de coopération auquel elle a transféré cette compétence, ou le département dans certains cas. L'autorité organisatrice est mentionnée aux articles L322-1 et suivants du code de l'énergie, et définie par l'article L2224-31 du Code général des collectivités territoriales. Les autorités organisatrices peuvent exercer leurs compétences au travers d'une autorité organisatrice unique dans les conditions prévues à cet article.
Câble conducteur	Dans le cas des lignes aériennes, pour transporter le courant, on utilise des câbles conducteurs portés par les pylônes. Le courant utilisé est triphasé. Chacune des phases peut utiliser de un à quatre câbles. Les câbles conducteurs sont « nus » (l'isolation électrique est assurée par l'air et non par une « gaine isolante »). La distance des conducteurs entre eux et avec le sol garantit la bonne tenue de l'isolement. Cette distance augmente avec le niveau de tension.
Câble de garde	Il existe aussi des câbles qui ne transportent pas de courant, ce sont les « câbles de garde ». Ils sont disposés au-dessus des câbles conducteurs et les protègent contre la foudre. Certains permettent aussi de transiter des signaux de télécommunications nécessaires à l'exploitation du réseau public de transport d'électricité.
Câble isolé (pour une liaison souterraine)	Les conducteurs électriques, isolés par l'air en aérien, ont besoin d'un isolant spécifique en souterrain (isolant synthétique, technologie la plus utilisée aujourd'hui). Ces câbles présentent des variations au niveau de la composition de leurs écrans (aluminium), de leurs âmes (cuivre ou aluminium) et de leurs diamètres. Ceci conditionne leur poids et leur capacité à supporter des intensités plus ou moins élevées pour une tension donnée.



Le réseau  
de transport  
d'électricité

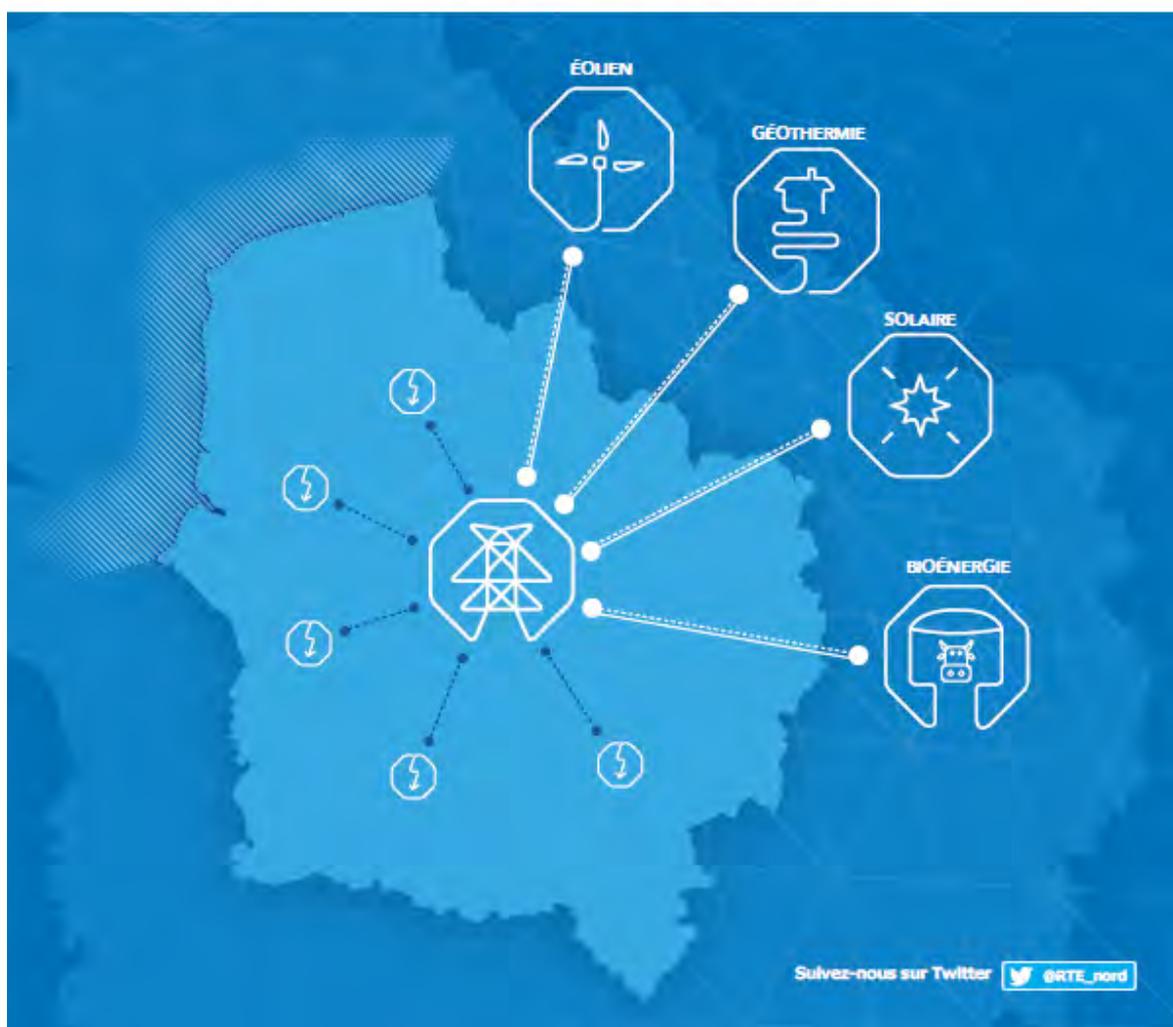
CONCERTATION PRÉALABLE DU PUBLIC



RÉVISION DU SCHÉMA RÉGIONAL DE RACCORDEMENT  
AU RÉSEAU DES ÉNERGIES RENOUVELABLES (S3REnR)  
HAUTS-DE-FRANCE

# L'essentiel

Juin - juillet 2017



## Annexe 3

Annonces presse  
(Bilan média - 13 juillet 2017)



# Bilan média

*Justificatif de parutions*



Le réseau  
de transport  
d'électricité

**PRINT**  
**Vague 1**





Le réseau de transport d'électricité



## RÉGION

COURRIER PICARD  
MARDI 3 JUIN 2017

SOCIAL

### “L'ordonnance n'est qu'un outil”

**ORS.** Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, a présidé le congrès départemental, vendredi.

Dans sa promesse d'ordonnance, 3000 délégués syndicaux ont voté en faveur de la détermination des conditions de travail de l'Etat. Le 23 mai, il est à l'Assemblée nationale. « On a voté une ordonnance. Ce n'est qu'un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général, au plan national, de l'après-midi.

Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, a présidé le congrès départemental de l'ORS, vendredi. Il a été élu au premier tour et son collègue, Pierre L'Héritier, à la seconde.

« On a voté une ordonnance, qui est un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, au plan national, de l'après-midi.

« On a voté une ordonnance, qui est un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, au plan national, de l'après-midi.



Jean-Claude Mailly (à gauche) et Pierre L'Héritier (à droite) lors du congrès départemental de l'ORS.

de détermination de conditions.

« On a voté une ordonnance, qui est un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, au plan national, de l'après-midi.

« On a voté une ordonnance, qui est un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, au plan national, de l'après-midi.

« On a voté une ordonnance, qui est un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, au plan national, de l'après-midi.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le réseau de transport d'électricité RTE a lancé une campagne de financement participatif pour soutenir la construction de nouvelles lignes à haute tension.

Le montant de la contribution est de 1000 € par ligne et par département.

Le montant de la contribution est de 1000 € par ligne et par département.

Le montant de la contribution est de 1000 € par ligne et par département.

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**PICARDE**  
**Circulations adaptées en Picardie et Paris-Nord**

« On a voté une ordonnance, qui est un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, au plan national, de l'après-midi.

**AMBIERS**  
**Texas en concert le 29 novembre**

« On a voté une ordonnance, qui est un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, au plan national, de l'après-midi.

COURRIER PICARD  
MARDI 3 JUIN 2017

## À VOUS DE VOIR

**LES + LUS HIER SUR NOTRE SITE**

- 1 **Revenus (Dix)** : Un régime gouvernemental... plus après avoir été obligé par des juges.
- 2 **Saine Just-à-Chance (60)** : Un couple d'un homme et d'une femme... plus après avoir été obligé par des juges.
- 3 **Albion (80)** : Le couple d'un homme et d'une femme... plus après avoir été obligé par des juges.
- 4 **Sommaire (60)** : Le couple d'un homme et d'une femme... plus après avoir été obligé par des juges.
- 5 **Amiens (60)** : Le couple d'un homme et d'une femme... plus après avoir été obligé par des juges.

**LE DÉBAT DU JOUR**

**CETTE PAGE EST LA VÔTRE !**

Plusieurs articles, adaptés à l'échelle de votre département, ont été publiés sur cette page. Ils sont accessibles en cliquant sur les liens ci-dessous.

20, rue de la République - 80000 Amiens  
Tel : 03 22 42 41 03 - Fax : 03 22 42 41 11  
Courriel : [info@courrierpicard.fr](mailto:info@courrierpicard.fr)  
Facebook : [www.facebook.com/courrierpicard](https://www.facebook.com/courrierpicard)  
Twitter : [www.twitter.com/courrierpicard](https://twitter.com/courrierpicard)  
E-mail : [info@courrierpicard.fr](mailto:info@courrierpicard.fr)

### Environnement : Trump a-t-il raison ?



Après avoir révoqué l'ordonnance de l'administration Obama sur le climat, Donald Trump a annoncé le retrait de l'accord de Paris sur le climat. L'accord de Paris, conclu en 2015 et signé par plus de 190 pays, vise à limiter le réchauffement climatique à moins de 2°C par rapport à l'ère préindustrielle. Les critiques ont été nombreuses, notamment de la part de l'industrie et de certains pays émergents.

« On a voté une ordonnance, qui est un outil », a déclaré Jean-Claude Mailly, secrétaire général de Force ouvrière, au plan national, de l'après-midi.

### LE COURRIER DES LECTEURS

#### Ça l'atfiche mal pour la peintre

Virginie Durand, d'Amiens, rebondit sur une remarque d'un lecteur, parue hier, sur l'atfiche du candidat LR-UDF Helmut de Joux aux législatives, dans la Somme :

#### Une grosse caisse des Beatles qui rouille

Jean-Luc Vignaux, d'Épernay (Somme), apporte une précision à notre article, paru le 31 mai, sur la grosse caisse de la pochette Sergeo Pappalardo de la Beatlemania :

#### Ferrand anferre

Michel Thiébaud, d'Amiens (Somme), réagit à l'article Ferrand anferre, paru le 31 mai, sur la grosse caisse de la pochette Sergeo Pappalardo de la Beatlemania :

**Flandre énergies**

**Vendredi 9 au Dimanche 11 Juin 2017**  
**De 9h à 19h NON-STOP**

**PORTES OUVERTES**  
**FINANCEMENT A TAUX 0 %\***

Poêles / Inserts / Cuisinières à Granulés de Bois & Bois

MCZ • RIKKA • Heta • LOTUS

Allée des Quarante Z.A. Les Hauts du Val de Nièvre - 80030 FLEUX-COURT  
Tel : 03 22 51 70 50 - [www.flandre-energies.fr](http://www.flandre-energies.fr) EC





Le réseau de transport d'électricité



### Tout pour un bon dé part!

Offre fondante jusqu'au 31 juillet sur une sélection de pièces neuves

**Groupe S.E.V.P. AUTO caréco**  
1<sup>er</sup> réseau de pièces auto d'occasion

- Crochets d'attelage** -28% (Pour l'achat d'un crochet, laissez un cadeau de 20€)
- Filtration** -40% (Carburant, huile, filtre à air, filtre à pollen)
- Freinage** -42% (Disques, étriers, tambours, pastilles)
- Batteries** (A partir de 48€) - GARANTIE 2 ANS (La batterie 44Ah 55Ah ou 60Ah dimension 207x175x225 - Garantie 2 ans sur la batterie et 3 ans sur le générateur)
- Recharge de climatisation** (Une bombe de purification à 9€ au lieu de 20€) - **PRIX BAISSE 39€** (abonnement à 10€ de 2016 au 2017)

Paiement en 4X sans frais sur conditions en magasin / Atelier de montage rapide Débarquez vos déchets à prix coûtant

**Groupe S.E.V.P. AUTO Route de Mons 02 23 06 16 16**  
**02000 CLACY-ET-THIERRET**  
www.sevpauto.fr

### LA SALADE LAONNOISE

Aujourd'hui et pour tout le week-end, Laon va se mettre à l'heure allemande pour le Circuit historique. Un thème qui doit ravir le maire Antoine Lefevre qui possède la double nationalité française et allemande. Lui qui, chaque année, se déguise selon le thème imposé par le Circuit, va pouvoir rendre hommage à son pays d'origine. Quelle tenue va-t-il revêtir ? La culotte bavaroise ? Les paris sont ouverts.

### En image

**A LAON**  
Bienvenue à Léo  
Le 30 mai à 20 h 09, les Laonnois Patricia et David Lesur ont eu le plaisir d'accueillir leur troisième garçon, Léo, 1,890 kg pour 40 cm, est venu rejoindre ses frères Lorenzo et Lylan.

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Les moyens de production d'électricité en Hauts de France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées ENR, progressent de jour en jour.

Debut 2017, RTE a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'augmenter la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 MW.

Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux électriques ont mené des études afin d'adapter les infrastructures électriques et faire circuler l'électricité issue de nouveaux producteurs ENR.

Ce projet s'appelle "33 ENR". Le Schéma Régional de Réajustement du Réseau des Énergies Renouvelables.

Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, demandez des informations et formulez des observations ou propositions en ligne, ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.

Retrouvez toutes les informations sur [rte-france.com](http://rte-france.com).

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**LAON**  
Le motard perd le contrôle rue de la Linotte  
Un motard a chuté dans la rue de la Linotte, hier, vers 15 heures. Seul impliqué dans l'accident, le conducteur âgé de 45 ans, aurait perdu le contrôle avant de tomber près d'un trottoir. L'homme s'est blessé légèrement à l'épaule d'après les secours, il a été transporté à l'hôpital de Laon.

**LAON**  
Feu de cave à Champagne  
Hier vers 16 h 45, un feu de cave s'est déclaré avenue de l'Europe, au quartier Champagne, à Laon. Plusieurs personnes ont été évacuées pendant l'intervention des pompiers.

**LAON**  
Plus de 400 supporters attendus  
Il y aura encore du sport, du spectacle, de l'émotion ce samedi soir à partir de 20 h 30 au palais des sports, pour le match de clôture de la saison de Nationale 2 des filles du Handball club de Laon qui recevront Lisieux. Si les dés sont d'ores et déjà jetés puisque l'équipe renouera la saison prochaine avec la nationale 3, quel que soit le résultat, l'équipe travaille déjà pour rebondir. Ce match sera le dernier en qualité d'entraîneur de Romain Quatrevoix, dont les protégées ne se sont inclinées que sur une différence d'un seul but à trois reprises. Les joueuses auront à cœur, face à Lisieux, de boucler leur parcours par un coup d'éclat. Une belle manière de remercier leur public assis fidèle et enthousiaste.

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Les moyens de production d'électricité en Hauts de France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées ENR, progressent de jour en jour.

Debut 2017, RTE a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'augmenter la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 MW.

Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux électriques ont mené des études afin d'adapter les infrastructures électriques et faire circuler l'électricité issue de nouveaux producteurs ENR.

Ce projet s'appelle "33 ENR". Le Schéma Régional de Réajustement du Réseau des Énergies Renouvelables.

Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, demandez des informations et formulez des observations ou propositions en ligne, ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.

Retrouvez toutes les informations sur [rte-france.com](http://rte-france.com).

### Tout pour un bon dé part!

Offre fondante jusqu'au 31 juillet sur une sélection de pièces neuves

**Groupe S.E.V.P. AUTO caréco**  
1<sup>er</sup> réseau de pièces auto d'occasion

- Crochets d'attelage** -28% (Pour l'achat d'un crochet, laissez un cadeau de 20€)
- Filtration** -40% (Carburant, huile, filtre à air, filtre à pollen)
- Freinage** -42% (Disques, étriers, tambours, pastilles)
- Batteries** (A partir de 48€) - GARANTIE 2 ANS (La batterie 44Ah 55Ah ou 60Ah dimension 207x175x225 - Garantie 2 ans sur la batterie et 3 ans sur le générateur)
- Recharge de climatisation** (Une bombe de purification à 9€ au lieu de 20€) - **PRIX BAISSE 39€** (abonnement à 10€ de 2016 au 2017)

Paiement en 4X sans frais sur conditions en magasin / Atelier de montage rapide Débarquez vos déchets à prix coûtant

**Groupe S.E.V.P. AUTO Route de Mons 02 23 06 16 16**  
**02000 CLACY-ET-THIERRET**  
www.sevpauto.fr

### CONCERT

## Jazz manouche à l'église le samedi 10 juin

Le groupe laonnois Gadget Swing jouera le 10 juin à l'église de Saint-Mard.

### RENDEZ-VOUS

#### DEMAIN

**SOISSONS**  
Course de lévriers organisée par la société de chiens de courses de lévriers ou cynophile boulevard Beatty dimanche 4 juin. Début des courses à 14 h 30. Plus de renseignements au 03 23 73 18 92.

**LAON**  
La Fête Braineoise organisée par le foyer rural de Braine, dimanche 2 juillet. Départ de 7 h 30 à 9 h 30. Marche de 7 à 16 km (parcours de départ groupé à 9 h 00) 110 à 125 km. Tarif: de 3 € à 5 €, gratuit pour les moins de 12 ans. Pré-inscription conseillée. Renseignements au 03 23 74 11 60.

**CROUY**  
La Vendéenne de Crouy organise le challenge Acide Gilet, en doublette, concours officiel, le lundi 5 juin sur la piste du Tuili. Inscription à partir de 13 h 30. Départ des jeux - 14 h 30.

**WICHAUX-ASNIÈRE**  
Grande réunion publique d'habillage de l'éclairage, candidate dans la salle polyvalente de W. sur Asnières le mardi 6 juin à 20 heures. Villers-sur-Gennevain. Concours de boules en doublette, organisé par le comité des Bâtes de Villers-sur-Gennevain, le samedi 10 juin à la zone de loisirs. Inscriptions sur place à 13 heures, départ des jeux à 14 heures.

**LIÈUX**  
La Compagnie Lhuysienne organise sa première randonnée pédestre funcl' 5 juin. Des randonnées possibles à l'heure libre. Parcours de 7 km (participation de 2 €). Départs de 8 h à 12 h. Parcours de 14 km (participation de 3 €). Départs de 8 h à 11 h. Inscriptions, à partir de 8 heures dans la cour de la mairie de Liéux. Un radeaulement est prévu sur l'arc des poutres.

**SOISSONS**  
Meeting de Marie-Françoise Bechtel candidate dans la 4<sup>e</sup> circonscription aux législatives, à la salle de la Mutualité rue Pétrot Labare le mercredi 7 juin à 18 heures.





www.leparisien.fr/60

Creillois Senlis Chantilly Clermont Oise

## Les ascenseurs de la gare fonctionnent enfin

Installés en juin 2016, leur utilisation était jusque-là interdite. Difficile à accepter dans cette gare empruntée par 30 000 usagers quotidiens.

**SAINTE-GENEVIEVE**  
PAR LES ALIEN

DEUX MOIS après leur installation, les ascenseurs de la gare de Saint-Just-en-Chaussée sont en fin de service. « En juin 2016, on nous annonçait que c'était l'histoire de quelques jours », se souvient Anne-Sophie Fontaine, conseillère régionale (LR) et vice-présidente de la région aux transports, ont testé les deux ascenseurs.

Mais la gare d'habitant ne devait évidemment faire bon usage probable, le stationnement. Les places aménagées autour de l'implantation. « On voit les gens venir pour avoir leur train puis ils ont du mal à trouver une place », ajoute à nouveau Anne-Sophie Fontaine. Il va falloir réfléchir à la gestion des lieux. Des terrains disponibles à l'ouest à proximité de la gare ont déjà été visités.

2,62 M€ venant de la région. « Ces ascenseurs étaient attendus dans cette gare vite pour le futur piétons, placés sur la ligne Paris-Amiens (Normandie) », précise Anne-Sophie Fontaine.

Surtout pour les habitants handicapés, qui ne pouvaient pas accéder à la gare sans 3 000 pascapteurs par jour. C'est dans cette gare et pour cette raison que le coût de Paris a permis de visiter la gare qui a coûté 4,2 M€, dont

avec des prix revus à la baisse», dit Anne-Sophie Fontaine. La préfecture de l'Oise.

Présentable à peine ya, dit Anne-Sophie Fontaine. Une fois installé, il faut attendre pour qu'il soit utilisable. « Pour que les patients puissent être pris pendant que les créneaux sont réservés », dit Anne-Sophie Fontaine. Elle a dit de la loi n° 2015-912 du 22 août 2015 et 600 € de chaque créneau sont gagnés.

## L'ACTU PRÈS DE CHEZ VOUS

### Des commerçants animent le centre-ville

**CLERMONT**

L'UNION des commerçants et artisans (Uca) de Clermont a organisé une action « un jour sans voiture » le 10 juin. Sur la longueur de la rue de la République, commerçants et artisans ont installé une barrière au bout de la rue de 10 à 18 heures. « Les commerçants habituellement en voiture vont à pied dans la rue

### Un nouveau jeu au domaine

**CHANTILLY**

À CHAQUE ANNÉE se déroulent à partir de ce week-end, les événements de Chantilly proposent un nouveau jeu de piste pour les enfants. Mais aussi un événement à l'attention des jeunes et leurs familles pour venir découvrir des monuments et sites de Chantilly. Il faudra alors passer une dizaine d'activités à travers le parc du domaine de Chantilly. Les explorateurs découvriront les fabriques et les boutiques de la ville. C'est là, les salles aménagées dans la végétation et le patrimoine du parc. De quoi passer une journée de 115 ha du parc de Chantilly par Andréle Nôtre.

Chantilly (premier prix) est un village de 7 112 ans.

### La crème du hip-hop

**CLERMONT**

LA 7<sup>E</sup> ÉDITION du festival Urban Arts de Chantilly aura lieu aujourd'hui au gymnase Raymond-Jay. Cette manifestation dédiée à la culture urbaine organisée par l'association Urban Arts. Plusieurs centaines de visiteurs ont déjà été accueillis.

Clémentine (premier prix) est un village de 7 112 ans.

Paris, 050307089.





Le réseau de transport d'électricité



# PHR – Abeille de la ternoise – Semaine 23

## Faits divers

### FILLIEVRES - Une grange détruite par le feu



Le 14 mai 1945, jeudi, quand un incendie s'est déclaré à la ferme de l'abbaye de Fillievres... Un hangar de 350 m<sup>2</sup> rempli de balles de pain, a été totalement brûlé. Les sa-

### BRUYLA-BUISSIÈRE - Peu de poubelles devant le lycée Carnot

Les sapeurs-pompiers de Bruy-la-Buissière sont intervenus dans la nuit du jeudi 14 au vendredi 15 mai aux environs de 20h30 dans un lycée Carnot de Bruy-la-Buissière pour un feu de poubelle. La brigade a subi des dégâts. Un volontaire de l'abandonnement a été convoqué, en raison de la fuite de gaz argon dans l'écoulement. L'intervention aura nécessité le passage des véhicules DDT et GDF.

### CALOND-RICOULTY - Un WC et une poubelle en feu

Dans la nuit de mardi 30 à mercredi 31 mai, les sapeurs-pompiers de Bruy-la-Buissière sont intervenus pour 2000 euros de dégâts au feu de WC et de poubelle sur un parking situé entre les rues de Souppes et Desvallières. Deux sur un chantier de Bât à neuf niveau de garage (BNTG), le matériel appartenant à la société Coton. Une panne à été causée au commissaire de Espagnol-Buissière.

### PRINCE-D'ARNOIS - Un arbre arraché

Les vents coups de vent de mardi soir ont fait peu de dégâts. Un seul feu de poubelle a été constaté. Un arbre a été arraché par les vents. Aucun blessé n'a été déclaré.

### TRON - Un arbre arraché

Les vents coups de vent de mardi soir ont fait peu de dégâts. Un seul feu de poubelle a été constaté. Un arbre a été arraché par les vents. Aucun blessé n'a été déclaré.

### MARCONVILLE - 2 ans de prison pour violence conjugale

Un jeune homme de 21 ans a été condamné à 2 ans de prison dont un an avec sursis et deux mois de sursis pour violence conjugale. Le 4 mai, les gendarmes ont arrêté un jeune homme de 21 ans qui avait frappé sa compagne. Il avait frappé sa compagne à la tête et au visage. Il avait frappé sa compagne à la tête et au visage. Il avait frappé sa compagne à la tête et au visage.

### SAINT-POL-SUR-TERNOISE - Conférences sur l'épilepsie

Les conférences sur l'épilepsie ont été organisées à Saint-Pol-sur-Ternoise. Elles ont été organisées à Saint-Pol-sur-Ternoise. Elles ont été organisées à Saint-Pol-sur-Ternoise.

### CAPELLE-LES-HESDIN - Patrick Lacroix et ses ouvrages

Patrick Lacroix a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière. Il a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière. Il a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière.



Patrick Lacroix a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière. Il a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière. Il a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière.

### SAINT-POL-SUR-TERNOISE - Trois regards sur cette maladie tabou

Les conférences sur l'épilepsie ont été organisées à Saint-Pol-sur-Ternoise. Elles ont été organisées à Saint-Pol-sur-Ternoise. Elles ont été organisées à Saint-Pol-sur-Ternoise.

### CAPELLE-LES-HESDIN - Un record pour l'historien de l'aviation pionnière

Patrick Lacroix a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière. Il a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière. Il a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière.

Patrick Lacroix a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière. Il a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière. Il a écrit plusieurs ouvrages sur l'aviation pionnière.

## POLITIQUE - Ambiano

### Daniel Fasquelle porte plainte contre Gérard Darmanin

«Vieilles par le nouveau ministre du Budget, le député Daniel Fasquelle a décidé de porter plainte. Il estime que le ministre a fait preuve de mauvaise foi. Il estime que le ministre a fait preuve de mauvaise foi. Il estime que le ministre a fait preuve de mauvaise foi.



Le député Daniel Fasquelle a porté plainte contre le ministre Gérard Darmanin. Il estime que le ministre a fait preuve de mauvaise foi. Il estime que le ministre a fait preuve de mauvaise foi. Il estime que le ministre a fait preuve de mauvaise foi.

## PROPRIÉTAIRE

Propriétaire à partir de 649€/mois. Cuisine incluse! Habitat Concept. Les maisons de demain.



Vous souhaitez : 584 boulevard d'Alsace - BÉTHUNE 03 21 01 66 60 59 rue Pierre Cloche - BEAUVRAINS 03 21 15 27 36 habitatconcept.fr

## CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS-DE-FRANCE

Le réseau de production d'électricité en France est composé de centrales nucléaires, de centrales hydroélectriques, de centrales éoliennes, de centrales solaires, de centrales à gaz, de centrales à charbon, de centrales à pétrole, de centrales à biomasse, de centrales à déchets, de centrales à cogénération, de centrales à stockage, de centrales à conversion, de centrales à distribution, de centrales à consommation.



## BOUBERS-SUR-CANCHE - Concert exceptionnel

### Les grandes voix cosaques avec l'ensemble «Kouban»



Le concert exceptionnel de l'ensemble «Kouban» aura lieu à Boubers-sur-Canche. Les grandes voix cosaques seront au programme. Le concert exceptionnel de l'ensemble «Kouban» aura lieu à Boubers-sur-Canche.





Le réseau de transport d'électricité



Mardi 7 juin 2017 | 15ème de Thelle

2 **Région**

## PASCAL BOIS EN MARCHÉ

### Il défend la politique du président Macron

**AUTOUR DE MERU** Investi par La République En Marche, Pascal Bois, conseiller municipal de l'opposition à Chambly, entend donner une majorité au président Macron



Pascal Bois fait partie des sept candidats aux législatives en cours dans l'Oise par le parti du président Macron, La République En Marche. A 57 ans, le conseiller municipal d'opposition à Chambly, directeur de l'entreprise d'insertion professionnelle Trémpin, a apporté son soutien au nouveau président dès juillet 2016. Il se présente donc aux législatives, sur cette troisième circonscription acquise à la gauche deux semaines après le scrutin de 2014. Il aura, finalement, celui dont il a été l'indispensable des huit ans à Chambly et dont il a voulu succéder au bureau de mai 2014. Le député socialiste sortant, Michel François, qui se présente sous la bannière sans étiquette, tendra deux doigts, et Johann Lucas, candidat PS. Une troisième candidature qui risque de provoquer une défection devant les électeurs.

C'est avec sa suppléante Isabelle Mandrand, 46 ans, employée dans la grande distribution, en formation de comptable et habitante de Montataire, que Pascal Bois défend la circonscription. « En tant que maire-adjoint jusqu'en 2012 à Chambly, en charge de la vie associative et de la culture, du sport et de la transition, et en accord avec l'ensemble des élus par deux fois », souligne Pascal Bois qui tient à préciser que son objectif est de défendre la politique de Macron, pour le PS, Michel François ne s'était pas encore déclaré », indique P. Bois, qui entend donner son mandat au président de la République, « il faut lui donner les moyens de réaliser les actes à la portée et d'appliquer ses programmes, après obtention des résultats ».

Philippe Murer, 45 ans, a été député européen de Marine Le Pen.

**DE CIRCONSCRIPTION**  
Philippe Murer brise notre précédente édition en rejoignant Marine Le Pen en 2014. Il déclare : « Je n'ai pas eu de combat à l'Assemblée nationale contre la nouvelle loi, contre tout nouvel accord de libre-échange qui mettrait en danger notre industrie agricole... Je me suis pour autant le fabricant de France, pour un producteur agricole, pour une économie respectueuse de l'environnement, pour des services publics de qualité sur tout son territoire, pour la fin de la surenchérissement qui empêche l'accessibilité des services sociaux, pour une citoyenneté nationale qui donne notre République et génère une solidarité collective ».

**DEVELOPPER LES TRANSPORTS**  
Trois priorités : l'éducation, la culture, l'emploi et la sécurité. « Pour l'éducation, la priorité doit être accordée à l'acquisition des savoirs de base, et il est nécessaire de donner plus de moyens à l'emploi, il convient de donner de la simplicité aux entreprises, de ne pas leur faciliter davantage, d'encourager de la flexibilité dans les accords de branche, tout en donnant des garanties aux salariés. Il convient de créer le CSE, l'outil de dialogue pour la coopération et l'emploi pour que les PME puissent elles aussi se bénéficier. Il convient aussi de mettre en œuvre les transports, car la mobilité est essentielle pour être au service de l'emploi. » Pour lutter contre l'insécurité, P. Bois préconise le renforcement de la présence de la police sur le terrain.

Sébastien Paffin

Mardi 7 juin 2017 | 15ème de Thelle

3 **Méru**

## DES RECRUTEURS ET 300 CANDIDATS

### 1er Forum de l'emploi

**MERU** Le 1er forum de l'emploi organisé jeudi 1er juin de 9h 30 à 13h, par l'Agence Pôle emploi de Méru, la Maison de l'emploi et de la formation du Sud-Ouest de l'Oise et la ville de Méru, a connu une belle affluente avec près de 300 personnes venues candidater auprès des entreprises locales qui recrutent.



**1. DES EMPLOIS À LA C&L** Cette première édition du Forum de l'emploi a connu un franc succès. Les échanges entre les personnes à la recherche d'un emploi et les dirigeants d'entreprises ont été nombreux.

**2. FONDRIEUX** Flore, Marie-Sol et Loïc ont été recrutés par la société de production de produits alimentaires. Ils ont obtenu un contrat de travail de 30 jours.

**3. FRET** Cécile, Pierre-Jean, Lucas, dont l'entreprise de transport est basée à Borneil, ont été recrutés par la société de production de produits alimentaires. Ils ont obtenu un contrat de travail de 30 jours.

**4. THÉLÈS** L'un des leaders de la production d'équipement aéronautique, propose des postes en CDI dans le domaine de la mécanique-électronique avec des emplois de technicien en bobinage, ingénieur, opérateur...

**5. CAPRIPOLO** Michel Morange et Sophie Abdolrahman ont été recrutés par la société de production de produits alimentaires.

**6. ANIMATEURS** Sarah Fatima de la Ligue de l'enseignement a été recrutée par la société de production de produits alimentaires.

**7. ANCIEN SERVICE S** Sylvie Borewicz, directrice de la formation, a été recrutée par la société de production de produits alimentaires.

**8. BELLE RECONSTRUCTION** Plus de 300 personnes ont participé à ce forum de l'emploi. Elles ont obtenu des offres de travail de 30 jours.

**9. MONTREURS** Abdenour Farhoul et Rachid Farhoul de l'association Promoteur de la Marche ont été recrutés par la société de production de produits alimentaires.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le 100% énergie verte est un objectif ambitieux que nous nous sommes fixés. Pour cela, nous avons besoin de votre soutien. Contribuez à la transition énergétique en Hautes de France en soutenant les énergies renouvelables.

Le 100% énergie verte est un objectif ambitieux que nous nous sommes fixés. Pour cela, nous avons besoin de votre soutien. Contribuez à la transition énergétique en Hautes de France en soutenant les énergies renouvelables.

**Philippe Murer, candidat du Front National**

Philippe Murer, 45 ans, a été député européen de Marine Le Pen.

**DE CIRCONSCRIPTION**  
Philippe Murer brise notre précédente édition en rejoignant Marine Le Pen en 2014. Il déclare : « Je n'ai pas eu de combat à l'Assemblée nationale contre la nouvelle loi, contre tout nouvel accord de libre-échange qui mettrait en danger notre industrie agricole... Je me suis pour autant le fabricant de France, pour un producteur agricole, pour une économie respectueuse de l'environnement, pour des services publics de qualité sur tout son territoire, pour la fin de la surenchérissement qui empêche l'accessibilité des services sociaux, pour une citoyenneté nationale qui donne notre République et génère une solidarité collective ».

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le 100% énergie verte est un objectif ambitieux que nous nous sommes fixés. Pour cela, nous avons besoin de votre soutien. Contribuez à la transition énergétique en Hautes de France en soutenant les énergies renouvelables.





Le réseau de transport d'électricité



**1** Viktor. Les élèves et les professeurs de l'école maternelle Viktor Dany ont présenté Viktor, nouvelle égérie de 3 mètres de haut, qu'il est accueilli.

### LA FÊTE DE LA CHAISE Un succès géant

**1** Pour fêter ses 15 ans d'exercice, l'Abéille, présidée par Pascal Gustin, avait organisé avec succès la fête de la chaise.



**3** Les chorales La Cité de St-Julien et l'école ont participé également au succès de la chaise.



**3** En chaise. La liste est longue pour fêter la chaise de la chaise de la chaise.

### Geoffrey Lallemand et son beau projet « Rêves d'alles »



Geoffrey Lallemand présente son projet d'aérodrome de Margnies.

Geoffrey Lallemand est l'organisateur et l'animateur du projet. Les élèves ont pu de voir à leur école qui sont accueillis au projet, avec l'association Aéroclub de Cambrai et l'association des parents d'élèves de l'école maternelle Viktor Dany. Le projet est en partenariat avec l'association des parents d'élèves de l'école maternelle Viktor Dany.

### Les subventions ont été votées à l'unanimité



L'hôtel de ville d'Inchy.

**INCHY** Le conseil municipal a débattu par vote pour le budget de l'année 2017. Les subventions ont été votées à l'unanimité. Les subventions sont les suivantes : Association Les Petits Loups 475 €, Association Les Petits Loups 475 €.

# LE 1ER MINISTRE EN VISITE AU PÉAGE Sur un contrôle de sécurité transfrontalier

**THAN-LÉVÊQUE** Edouard Philippe était en visite dans le Cambrésis accompagné de Gérard Darmanin et Gérard Collomb pour une visite des contrôles de sécurité à la barrière de péage.



Le premier ministre a rencontré les forces de l'ordre pour se rendre compte de leur travail au quotidien.

Plus de 35 000 véhicules traversent par jour ce péage de Than-Lévéque. Les forces de l'ordre y sont quotidiennement pour valider les contrôles. C'est un point stratégique entre la France et la Belgique. Les contrôleurs sont les seuls à contrôler les véhicules et les conducteurs. Les véhicules sont contrôlés par les forces de l'ordre. Les véhicules sont contrôlés par les forces de l'ordre. Les véhicules sont contrôlés par les forces de l'ordre.

**250** C'est le nombre de personnes identifiées pendant la visite.

**DES DISPOSITIFS IDENTIFIÉS LES FAUSSES PLAQUES**

Le 1er ministre a été accompagné de Gérard Darmanin et Gérard Collomb pour une visite des contrôles de sécurité à la barrière de péage. Les véhicules sont contrôlés par les forces de l'ordre. Les véhicules sont contrôlés par les forces de l'ordre. Les véhicules sont contrôlés par les forces de l'ordre.

**GRAND TUR LA SÉCURITÉ EN FRANCE** 185 policiers, gendarmes et douaniers étaient sur place. Ils effectuaient leurs inspections pendant que les ministres les saluaient. Le 1er ministre a été accompagné de Gérard Darmanin et Gérard Collomb pour une visite des contrôles de sécurité à la barrière de péage.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le 1er juin 2017, les Hauts de France ont voté à l'unanimité les subventions pour la transition énergétique en Hauts de France. Les subventions sont les suivantes : Association Les Petits Loups 475 €, Association Les Petits Loups 475 €.

**Brocante et défilé carnavalesque ce dimanche**

Le dimanche 11 juin se déroulera la brocante de 9h à 18h. A partir de 15h, le défilé carnavalesque qui débutera à 16h30 devant le parc de la Mairie pour se terminer devant la Mairie. Le défilé sera animé par les groupes de danse et de musique. Le groupe Music Band 55 sera le cortège de tête.

**CHAUSSURES RUELLÉ SAINT-HILAIRE-LEZ-CAMBRAI**

**BRADERIE dans le DÉPÔT 9, 10 et 11 JUIN**

HOMMES - FEMMES & ENFANTS De 9€ à 20€ - Patentes Réchtes

**SJF** ALARME INCENDIE



Le réseau de transport d'électricité



# PHR – L'Observateur du Douaisis – Semaine 23

Jeudi 8 juin 2017 | L'Observateur du Douaisis

4

Douai

## LOGEMENT Les associations se mobilisent

La question du logement est pour nous tous. Elle peut devenir un vrai problème pour les jeunes qui ne trouvent pas de logement professionnellement adapté à leur premier appartement. Le Comité local pour le logement associe les pouvoirs publics, les associations de citoyens et de nombreux partenaires associatifs ou privés afin de trouver des solutions. Le jeudi 1er juin, une association de nombreux partenaires associatifs se réunira au sein du Hôtel de ville de Douai. L'occasion de faire le point sur les services existants et d'élaborer des actions de principes communes.

**JEUINES** Les différents acteurs qui accompagnent les 18-30 ans dans leurs recherches de logement étaient réunis à l'Hôtel de ville de Douai le jeudi 1er juin.



Seule ou en couple, avec ou sans emploi, chaque jeune est orienté en fonction de sa situation.

### Mise en local de Douaisiens

L'association Travaux des jeunes de 20 à 30 ans vise des situations de logement. Son président Gérard Lorrain explique : « Dans le Département, 4 000 personnes ont un problème de logement. Ce sont des jeunes entre 18 et 30 ans. 40 % sont installés dans des logements de mobilité. Certains peuvent avoir du mal à trouver leur premier emploi et avoir besoin d'un accompagnement par exemple. Par contre 60 % n'ont pas de logement et ils sont dans une situation de précarité. Nous proposons des solutions de logement social, des logements sociaux, des logements sociaux, des logements sociaux... »

**ACCOMPAGNEMENT** L'association Travaux des jeunes de 20 à 30 ans vise des situations de logement. Son président Gérard Lorrain explique : « Dans le Département, 4 000 personnes ont un problème de logement. Ce sont des jeunes entre 18 et 30 ans. 40 % sont installés dans des logements de mobilité. Certains peuvent avoir du mal à trouver leur premier emploi et avoir besoin d'un accompagnement par exemple. Par contre 60 % n'ont pas de logement et ils sont dans une situation de précarité. Nous proposons des solutions de logement social, des logements sociaux, des logements sociaux... »



Avec bricole et bricole, tout le monde est en mesure de loger.

### Pourquoi êtes-vous venus au forum du logement ?

**ALYSSON** Je suis hébergé chez des amis et suis à la recherche d'un logement professionnellement adapté à mon premier appartement.

**ALEX** Je suis étudiant et je cherche un logement professionnellement adapté à mon premier appartement.

**VALÉRIE** Je suis étudiante et je cherche un logement professionnellement adapté à mon premier appartement.

**ANTHONY** Je suis étudiant et je cherche un logement professionnellement adapté à mon premier appartement.

### Nettoyage de la Scarpe

Une opération de nettoyage de la Scarpe aura lieu le jeudi 8 juin.

Jeudi 8 juin 2017 | L'Observateur du Douaisis

Douai

5

## 5 bonnes raisons de ... Participer aux portes ouvertes de la MJC

### ACTIVITÉS

**1. Découvrir les activités** Durant une semaine, toutes les activités de la MJC sont ouvertes. Les personnes intéressées peuvent aller découvrir les activités et les tarifs. Le mardi 13 juin, de 10h à 18h, au 1 rue de la République à Douai. Un programme complet sera disponible à l'accueil.



Les élèves de maternelle vont bientôt découvrir la lecture collective.

**2. Travailler en équipe** Quarante-cinq personnes participent à la MJC. Elles ont le plaisir de participer à des ateliers de travail en équipe. Le mardi 13 juin, de 10h à 18h, au 1 rue de la République à Douai. Un programme complet sera disponible à l'accueil.

**3. Se faire connaître** Tous les jours de la semaine et jusqu'au 23 juin, une exposition de photos de la MJC sera présentée. Les personnes intéressées peuvent aller découvrir les photos et les tarifs. Le mardi 13 juin, de 10h à 18h, au 1 rue de la République à Douai. Un programme complet sera disponible à l'accueil.

## Il y a 350 ans, Douai était rattachée à la France.

**LE MARE INVITE LOUIS XIV AU DÉFILE DE GAYANT**

Le mardi 13 juin, de 10h à 18h, au 1 rue de la République à Douai. Un programme complet sera disponible à l'accueil.

**FESTINITÉS** Jusqu'au 2 juillet, une exposition de photos de la MJC sera présentée. Les personnes intéressées peuvent aller découvrir les photos et les tarifs. Le mardi 13 juin, de 10h à 18h, au 1 rue de la République à Douai. Un programme complet sera disponible à l'accueil.

**PROCHAINES ÉVÉNEMENTS** Le Comité local pour le logement associe les pouvoirs publics, les associations de citoyens et de nombreux partenaires associatifs ou privés afin de trouver des solutions. Le jeudi 1er juin, une association de nombreux partenaires associatifs se réunira au sein du Hôtel de ville de Douai. L'occasion de faire le point sur les services existants et d'élaborer des actions de principes communes.

Journal du Douaisis municipal à 210€.

**5. Découvrir les services** Les services de la MJC sont ouverts. Les personnes intéressées peuvent aller découvrir les services et les tarifs. Le mardi 13 juin, de 10h à 18h, au 1 rue de la République à Douai. Un programme complet sera disponible à l'accueil.

### Pratique

Toutes les activités de la MJC de Douai, 210€ de Douai, de 10h à 18h, au 1 rue de la République à Douai. Un programme complet sera disponible à l'accueil.

### CONTRIBUEZ A LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Les Hauts de France ont lancé une campagne de sensibilisation à la transition énergétique. Les personnes intéressées peuvent aller découvrir les actions et les tarifs. Le mardi 13 juin, de 10h à 18h, au 1 rue de la République à Douai. Un programme complet sera disponible à l'accueil.

## bonnes raisons de... profiter du parc de la porte du Hainaut cet été

**RAISMOIS**  
Il y a quatre ans, la base de loisirs de Raisons est devenue le Parc de la Porte du Hainaut, qui a permis d'élargir le territoire d'accueil des Valenciennois. Une chance, pour le parc, qui a pu offrir de nombreuses animations plus conviviales. Les jours de beau temps, ces 36 hectares de verdure et de découverte de jeux sont animés. Les rendez-vous ont été en grand nombre et leurs publics ont été nombreux. Les rendez-vous ont été en grand nombre et leurs publics ont été nombreux. Les rendez-vous ont été en grand nombre et leurs publics ont été nombreux.



Les mercredi, les week-ends et pendant les vacances scolaires, le parc est ouvert de 10 heures à 18 heures.

**Pour le parc, la saison estivale est un moment fort.** C'est à cette époque que le parc est le plus fréquenté. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

**Pour le parc, la saison estivale est un moment fort.** C'est à cette époque que le parc est le plus fréquenté. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

**Pour aller plus loin...** Le parc de la Porte du Hainaut est un lieu de découverte et de détente. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

**Pour aller plus loin...** Le parc de la Porte du Hainaut est un lieu de découverte et de détente. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

## Une grande fête dans le parc le dimanche 18 Juin



**EVENEMENT**  
Le parc sera à l'honneur le dimanche 18 juin de 10h à 18h. Les organisateurs ont prévu de nombreuses animations pour tous les publics. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.



**POUR SITUER**  
Selon les estimations, 200 000 personnes assisteront à la grande fête du parc de la Porte du Hainaut en 2016. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

## Le parc de la Porte du Hainaut en chiffres



**200 000 VISITEURS EN 2016**  
Le parc de la Porte du Hainaut est un lieu de découverte et de détente. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

## L'école de théâtre fait le show ce dimanche aux Nymphéas



**AULNOY**  
L'école municipale de théâtre présente une nouvelle production ce dimanche 13 juin à 19h30 aux Nymphéas. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

**RENDEZ-VOUS**  
Le parc de la Porte du Hainaut est un lieu de découverte et de détente. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

**ANZIN**  
Le parc de la Porte du Hainaut est un lieu de découverte et de détente. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

**RAISMOIS**  
Le parc de la Porte du Hainaut est un lieu de découverte et de détente. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.



**RAISMOIS**  
Le parc de la Porte du Hainaut est un lieu de découverte et de détente. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

## CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Le Réseau de Distribution d'Électricité (RDE) des Hauts de France est un acteur clé de la transition énergétique. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.

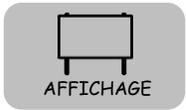


Le Réseau de Distribution d'Électricité (RDE) des Hauts de France est un acteur clé de la transition énergétique. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux. Les rendez-vous sont nombreux et les publics sont nombreux.





Le réseau de transport d'électricité



# PHR – La Sambre – Semaine 23

Vendredi 6 Juin 2023 | La Sambre

## 14 Feignies

### Toutes les écoles unies pour le développement durable



À l'heure de l'éco-citoyenneté, il est important de faire les bons gestes à chaque instant et quel que soit le lieu. Dans le cadre de la semaine de développement durable, la municipalité a organisé un partenariat avec les directeurs d'écoles sur la récupération et le tri. Vendredi 27 juin, Patrick Cambédin et les services de la ville impliqués dans cette opération se sont réunis à l'école primaire Lucie Tanguet.

**TOUTES LES ÉCOLES ÉQUIPÉES**  
Avec l'aide de deux ambassadeurs du conseil municipal des jeunes, installés dans cet établissement, trois boîtes de tri ont été installées. L'une consistera à récolter les boîtes vides qui seront ensuite...

### Marche RENEZ-VOUS

Association A la découverte des Feignies organise une course le dimanche 11 juin à Estreux (Belgique) pour le circuit de Bonne-Espérance de 12 km. Rendez-vous 8h30 place de la mairie de Feignies ou à partir de 8h45 au départ de Estreux. Renseignements au 0251773373.

### Volley

Le Volley club de Feignies organise traditionnellement le tournoi de Fédération le dimanche 11 juin au complexe sportif, réservé aux équipes libres. À l'inscription sur place dès 8h30. Club de Feignies Volley.

### Commemoration

À l'initiative de l'UNJC et de l'APN, une commémoration de la page historique du général De Gaulle aura lieu le dimanche 10 juin. Rassemblement au monument aux morts à 9h30 pour le dépôt de gerbes suivi du message du soulèvement.

### Brocante

La 7<sup>ème</sup> brocante de l'association « Le geste pour demain » aura lieu le dimanche 10 juillet de 9h à 18h au complexe sportif. Les Standes Feignies sur le large 7504. Réservation uniquement aux amateurs et aux particuliers. Réservation au 05 68 88 11 07 ou 06 70 07 57 72.

### Charlotte et Damien se sont dit oui



La Sambre présente aux ses vœux de bonjour et un nouveau mariage. Samedi 3 juin, Patrick Ledu, maire, a été le destinataire de Damien Mieslet, employé communal, et de Charlotte Delbecq, infirmière.

Le mariage est le fils de Thierry Meunier et de Sarah Habert, domiciliés à Wagnon (Belgique). La mariée est la fille de Philippe Delbecq et de Katrine Legendre, domiciliés à Feignies. Les jeunes époux avaient pour témoins Ludovine Mieslet, étudiante, de Wagnon, Etienne Delbecq, étudiant, de Wagnon, Mélanie Delbecq, étudiante, de Feignies et Olivia Homelstadt, étudiante, de Maignon.

Au plus proche de vous

**1 JOURNÉE D'INFO SUR CANAL FM**

**12 JOURNAUX + 6 FLASH INFO + 1 INVITÉ**

Alors, installez-vous dès que l'actualité le permettra.

www.canal.fm

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le territoire de production éolienne d'Haumont-Belle-Île est composé de 10 éoliennes. Les caractéristiques techniques de ces éoliennes sont les suivantes :

- Hauteur de tour : 100m
- Hauteur de nacelle : 100m
- Hauteur de moyeu : 100m
- Hauteur de pointe : 200m
- Hauteur de tour : 100m
- Hauteur de nacelle : 100m
- Hauteur de moyeu : 100m
- Hauteur de pointe : 200m

Le territoire de production éolienne d'Haumont-Belle-Île est composé de 10 éoliennes. Les caractéristiques techniques de ces éoliennes sont les suivantes :

Le territoire de production éolienne d'Haumont-Belle-Île est composé de 10 éoliennes. Les caractéristiques techniques de ces éoliennes sont les suivantes :

Vendredi 9 Juin 2023 | La Sambre

## 15 Hautmont

### UN NOUVEAU KIABI, L'AN PROCHAIN

Le secteur enfants reste et de nouveaux emplois

Après trois ans d'attente, le projet d'agrandissement du magasin a été validé en janvier dernier. Confort revu à la hausse, clarté de l'offre. Et que les clients inquiets se rassurent, la section « enfants » de l'enseigne sera bien reprise. On vous présente l'ensemble du projet et son historique, en compagnie du directeur Jérémie Halle.

**DURÉE**  
Les travaux, débutés le 15 août, s'achèveront au 15 janvier. Le nouveau magasin sera alors entièrement opérationnel.



**TRANSFERTS**  
Le magasin « adultes » sera transféré à la nouvelle adresse vers le 11 décembre, durant les travaux de l'actuel « enfants adultes ».



**SURFACE**  
Actuellement 2360m<sup>2</sup> sont accessibles aux clients avec 30 places au vr. La nouvelle magasinie offrira 3000m<sup>2</sup> et une superficie de 50 places au vr. Plus de clients dans le magasin. Le client se verra offrir à l'entrée. Les broches, au profit, pas comme auparavant.



**CONFORT**  
Actuellement, il y a 14 cabines d'essayage. Elles passeront à 32. Plus de clients dans le magasin. Le client se verra offrir à l'entrée. Les broches, au profit, pas comme auparavant.

**EMBAUCHES**  
Il y a déjà eu des embauches en anticipation. Cinq nouveaux CDI ont été recrutés en CDI. Le succès est au rendez-vous. Tous les nouveaux emplois seront à pourvoir. Il est un an ou deux. Il y aura donc un an de recrutement, comme des recrutements pendant le lauréat attendu.

**U**n agrandissement souhaité depuis plus de trois ans, avec désormais, d'une nouvelle coupe pour offrir les services « adultes adultes » dans le même magasin. L'ensemble du projet est en cours de réalisation. Le magasin sera opérationnel dès le 11 décembre. Le magasin « adultes » y sera transféré et fonctionnera en cas de surcapacité. La partie « enfants » restera, elle, ouverte, à l'implantation habituelle. Le site de la section « adultes » actuelle sera utilisé pour accueillir les clients.

**PLUSIEURS ÉTAPES**  
Un nouveau bâtiment va sortir de terre et sera opérationnel vers le 11 décembre. Le magasin « adultes » y sera transféré et fonctionnera en cas de surcapacité. La partie « enfants » restera, elle, ouverte, à l'implantation habituelle. Le site de la section « adultes » actuelle sera utilisé pour accueillir les clients.

**IL L'ADT Jérémie Halle**  
Directeur du magasin

**ESPACE ET CLARTÉ**  
Il y aura pas de nouvelle...  
Régis Ricker

### Willy William et Ridsa à l'affiche d'Haumont Belle-Île

C'est bientôt été et donc, c'est bientôt Belle-Île ! Les samedi 1<sup>er</sup> et dimanche 2 (juillet) les mangés sensations et pour réaliser un tour de force en ville, qui se déroulera en parc d'attractions pour la troisième fois.

C'est à l'occasion de cette année, l'Haumont Belle-Île lancera une large place aux attractions, avec « Filmation de cirque ». C'est évidemment présentée la forme d'un parcours-spectacle où les spectateurs découvriront l'univers des Zambas. En plus, il y aura aussi une section de Cirque du Soleil.



Le chanteur-compositeur Willy William s'est fait connaître avec Cécile et Méliès.



## FAITS DIVERS

### OPERATION

# Un plongeur disparaît au large de Boulogne

Un Belge a été porté disparu suite à une plongée en palanquée à environ 40 mètres de fond

Le dimanche 17 juin, un plongeur belge, de 45 ans, a disparu lors d'une plongée en palanquée à environ 40 mètres de fond au large de Boulogne. Le plongeur, qui est belge, a été porté disparu suite à une plongée en palanquée à environ 40 mètres de fond au large de Boulogne. Le plongeur, qui est belge, a été porté disparu suite à une plongée en palanquée à environ 40 mètres de fond au large de Boulogne.



Le plongeur disparu lors de sa plongée en palanquée.

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**L'affaire des Aiglons renvoyée**  
L'affaire des Aiglons, concernant l'acquisition de la commune par la commune de Boulogne, a été renvoyée à la fin de l'année.

### En Images



**Une maison d'un élu boulonnais prend feu**  
Une maison appartenant à un élu boulonnais a pris feu lundi 5 juin, peu avant 17 h.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le 17 juin 2015, nous lançons une opération de sensibilisation à la transition énergétique en Hauts de France. Cette opération vise à informer les citoyens sur les enjeux de la transition énergétique et à leur proposer des actions concrètes à mettre en œuvre.

## FAITS DIVERS

### INCENDIE

# La maison d'un élu boulonnais prend feu

LA GAROLE. Un feu d'habitation s'est déclaré avenue de la Forêt, ce lundi 5 juin, peu avant 17 h

Les pompiers de la commune de Boulogne ont été appelés à 17 h 15 pour intervenir sur un feu d'habitation survenu avenue de la Forêt. Les pompiers ont pu éteindre le feu après une heure d'intervention.



Les pompiers à l'œuvre sur le feu d'habitation.

**UNE DOMAINE DE PAYSANS S'EST ENFLAMMÉ**  
Un domaine agricole appartenant à une famille de paysans a pris feu dimanche 7 juin, vers 14 h.

**UN VÉHICULE A ÉTÉ ENLEVÉ DANS LE BOULONNAIS**  
Un véhicule a été enlevé dans le Boulonnais, ce dimanche 7 juin.

### ACCIDENT

# Une mère et son enfant blessés

Une mère et son enfant ont été blessés lors d'un accident de circulation survenu dimanche 7 juin, vers 14 h.



Le véhicule impliqué dans l'accident.

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**Exercice grandeur nature pour les pompiers**  
Les pompiers de Boulogne ont participé à un exercice grandeur nature pour les pompiers.

**Un SDF vole au Cash Converters**  
Un SDF a volé des vêtements dans un magasin Cash Converters.

**Devant les copains, il insulte les policiers**  
Un jeune homme a insulté les policiers devant ses amis.

**PincédéPuckridge**  
Le Savoir Verrier – Le Savoir-Faire

**FABRICANT INSTALLATEUR**

Windows • Menuiserie • PVC • Alu • Fermeture • Peinture • Pose de gazelles • Gardes-bas

17-123 rue de Boulogne-sur-Mer  
03 21 91 07 61 pincede@puckridge.com



Le réseau de transport d'électricité



# PHR – La Thiérache – Semaine 23

## 8 Autour de Vervins

### Plus de 400 motos en balade dans la Thiérache

#### LUGNY

Ce samedi 3 juin avait lieu la traditionnelle randonnée balade de moto à Lugny. En tête de file, les membres de l'association Moto Moto organisent en effet chaque année un rassemblement qui, ce week-end encore, a réuni plus de 400 motos qui se sont lancées pour un périple d'environ 80 kilomètres dans la Thiérache. Partis à 10 heures de Lugny, ils ont suivi par les pentes, sous Plombon, Vervins, Voullaux, jusqu'à Lemaux où un très agréable dîner a été offert par le comité local.

Puis les motos sont reparties vers Saint-Barbaire, Boulogny et Marie-Auxois de revenir à leur point de départ. Les membres de l'association ont bien sûr les épaules battues pour les nombreux kilomètres parcourus. De retour à Lugny, les participants ont pu faire passer leur énergie sur le banc de sable où ils ont pu se rafraîchir et se restaurer. La soirée s'est terminée en musique et avec un barbecue.



Le parti des organisateurs autour du président de la section, Lylian Alford

### Entre amis ou en famille autour de l'étang de la Nigaudière

#### PLOMBON

Pour la deuxième année consécutive, une journée pêche à la carpe a été organisée samedi à l'étang de la Nigaudière.

#### UNE CINQUANTAINES DE PÊCHEURS

A l'initiative de Philippe Democq, président de la section de pêche « Tépé-fischer » de Plombon et son équipe, cette journée a permis à une cinquantaine de pêcheurs d'apprécier 40 heures de pêche, de découvrir leur passion favorite.



Un rassemblement en pleine nature.



### Des fleurs pour trois mamans de la commune

#### VOULLAUX

Samedi 3 juin, le maire et le conseil municipal ont été les premiers à offrir les fleurs aux mamans de la commune. Les fleurs ont été déposées devant les portes des mamans de la commune. Les fleurs ont été déposées devant les portes des mamans de la commune.

### Secours et urgences

Pharmacie 18-307 (Séclérou)  
Médecine Urgences 18-15  
Vétérinaire M. F. Dreyer, tel. 03-23-02-01-47  
M. Naveau, tel. 03-23-02-15-18  
Hôpital tel. 03-23-02-01-03  
Ambulance ou ambulance à la demande de la commune de Vervins, tel. 03-23-02-01-47

### Messes

Samedi 3 juin à 10 h, messe à l'église de Vervins (Professione de Noël)

### VERVINS

Séjour vacances  
Du 1er au 10 juin, au lac de Cerpilz, avec l'association Pêche de loisir, voir le site internet de l'association.

### MARY

Fête communale  
Dimanche 4 juin, de 14h à 18h, au stade de la commune. Programme de la fête communale.

### FOURMANS

Le 4 juin, de 14h à 18h, au stade de la commune. Programme de la fête communale.

## Votre marché du week-end du 9 au 11 juin 2017

<b>ROTI DE PORC EPAULE SANS OS</b> (le casseroles) 4,49 € / kg	<b>MOULE DE CORDE*</b> Mytilus edulis élevé en France 4,90 € / kg	<b>ARTICHAUT LOT DE 3</b> (variété: Canada) 2,00 € / kg
<b>TOME DE CAMBRAI</b> (variété: Cambrail) 15,50 € / kg	<b>HAUTS DE CUISSE DE POULET la barquette</b> de 1 kg Origine Belgique 3,99 € / barquette de 1 kg	<b>TARTE MAROILLES</b> 400 g à base de pâte brisée Transformée par nos soins 4,50 € / kg

**Location E.Leclerc** Réservez votre véhicule 03 23 58 44 69

**5€! / jour**

**E. Leclerc HIRSON** 02500  
Avenue du Général Debency 03 23 58 39 06  
Du lundi au samedi de 8h30 à 19h30 - Le dimanche de 9h30 à 12h30

**digitaprint** le matériel spécialisé

Parce que chaque lecteur, chaque annonceur, chaque prospect, est unique.

Nouveaux imprimants pour un meilleur rendement.

Entrez dans l'ère de l'impression à données variables

Permanence de Pierre-Jean Verzelet

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le 17 juin 2017, découvrez les réalisations de l'association de promotion de l'énergie solaire photovoltaïque en Hauts de France.

Participez à la transition énergétique en Hauts de France.



Le réseau de transport d'électricité



8 ARRAS 3 mai 2015

## FAITS DIVERS

### INNOCENTÉ APRÈS UNE PLAINTE DE SA COMPAGNE

**ARRAS.** Une énième dispute dans un couple où monsieur a 29 condamnations dans son casier

C'est vendredi 3 mai, à 11 h, qu'il a été appelé à la police. C'est à cet appel qu'il a pu aller à la prison après avoir obtenu la permission de quitter la cellule. Il a été placé en prison pour une durée de 15 jours. Le couple a été séparé pendant 15 jours. Le couple a été séparé pendant 15 jours. Le couple a été séparé pendant 15 jours.



Il peut y avoir à 10 ans de prison

### ACCIDENT

### IL FONCE SUR LES ENGIN À L'ENTRÉE DE LA BRADERIE

La Seine et Marne les a délogés de la rue de la République



Le tracteur a foncé sur les engins à l'entrée de la braderie

### LE MOYEN

### ARRAS

### LEISIRS

### AQUARENA : LA VIE SANS BALNÉO

Alors qu'Aquarena doit fermer pour travaux à la rentrée, le centre a dû rendre inaccessible son espace balnéo à cause de la membrane la recouvrant.



Le centre a dû rendre inaccessible son espace balnéo

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGETIQUE EN HAUTES DE FRANCE

Le réseau de transport d'électricité RTE

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

### MOIS

### Il fonce sur la police, qui ouvre le feu

Un homme de 29 ans, qui a 29 condamnations dans son casier, a foncé sur la police à l'entrée de la braderie.

### 3 LES CHANGEMENTS

### AVEC LA FERMETURE, LES GENS SONT RÉSIGNÉS

### 4 LES COMMUNIQUÉS





Le réseau de transport d'électricité



2

## ÉCHOS ET CHUCHOTEMENTS

### LE DESSIN DE LA SEMAINE

**LE CŒUR**  
Un cœur de...  
C'est la...  
C'est la...  
C'est la...

**LE CHIFFRE**  
9 900  
C'est la...  
C'est la...  
C'est la...

**LE TITRE**  
= J'ai...  
= J'ai...  
= J'ai...

### This is The Voice !

**Le Choral**  
Nicolas LA RUFFELLE

3 800 candidats 577 places. Vous en avez peut-être déjà entendu parler. Mais savez-vous ce que c'est ? C'est un chœur de personnes qui chantent ensemble. C'est un peu comme un orchestre, mais au lieu de jouer d'un instrument, on chante. C'est un peu comme un orchestre, mais au lieu de jouer d'un instrument, on chante. C'est un peu comme un orchestre, mais au lieu de jouer d'un instrument, on chante.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

**Les deux courageuses**

**Aux sans visages**

**Un match de football interrompu... par des canavars**

**Olivier Gacquerre doit payer son coup**

3

## ÉCHOS ET CHUCHOTEMENTS

### LA PHOTO DE LA SEMAINE

**LES ÉLUS RANDENNENT LEUR FRESQUE**

**ON A FAILLI TITRER**

**Chat râlé à Besmy**

**L'USOBL tout veut prendre la balle au rebond**

**Un démarchage qui sent le gaz**

**On change la déco**

### JEUDI 15 JUN 2017

Salle Dorras de 9H à 13H

## FORUM DE L'EMPLOI

Plus de 70 exposants

Étudiants professionnels

Carrières

Concierges

Recrutement

Documentations

**PRENEZ VOS CV !**

## MAZINGARBE

MAZINGARBE







2

## ÉCHOS ET CHUCHOTEMENTS

---

**LE Dessin de la semaine**

**LE Dessin**  
Quand les Insepes s'invitent au PS

**LE CHIFFRE**  
4 082

**LE TITRE**  
« Fret-raker, très subtil »

**LE MAZINGARBE**  
Olympique Lillois

**DISPARITION**

**Une pétition contre la fête des canicots à Hersin-Couygnon**

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

3

## ÉCHOS ET CHUCHOTEMENTS

---

**LA PHOTO DE LA SEMAINE**

**LES Échos de la semaine**  
Les élus ramènent leur fraise

**LE MAZINGARBE**  
JEUDI 15 JUN 2017  
Salle Dorras de 9H à 13H  
**FORUM DE L'EMPLOI**

**ON A FAILLI TITRER**  
N'inko à fleur de peau  
Les parajuristes sont en train  
Le mar de la honte à Douvrin  
Blection de Miss Barbie

**La veste du candidat**

**MAZINGARBE**





Le réseau de transport d'électricité



# PHR – Le Bonhomme Picard – Semaine 23

## Formerie

### Les bouillistes pointent à l'Ascension



**FORMERIE** Le club de pétanque a organisé son deuxième tournoi officiel jeudi 28 mai dans un très agréable cadre. 43 équipes ont disputé les 16 jeux et ont participé à ce concours qui se déroule par équipes sur 2 tableaux. 27 clubs étaient là : Anzelle, Église-les-Baux, ATTT Amiens, Bénéux-Fontenay-Théâtre, Bénéux, Fontenay-Théâtre, Couvencourt-le-Grand, Guarchvillers, Haveluy, Sport Pétanque, Marcy-sur-Oise, Sully-sur-Souffrès, Pétaque Sport Pétanque, Villers-la-Vie, Roubaixville, Jouy-le-Moutier, Esquay-Auvain, Pétanque, Auvain, et Fontenay-Théâtre. L'arbitrage fut assuré par Jacques Desnoes (arbitre de l'équipe) et la tenue de table par Michel Chéreau, président.

### Secours paroissial

Communauté Saint-Jean-Baptiste, Dimanche 11 juin 9h30. Messes à Formerie pour Maurice Caron, Jean François Truffaut et, Rachel Bouché, Nicole Boudreau, Jeanne-Dolores, Pierre Dubois, Christiane Marie-Alexandre.

### Secours catholique

La permanence est le vendredi de 9h à 12h au Secours Catholique au 10 rue de la République.

### Place-forme des déchets verts

Horaires d'ouverture : lun. sam. 15 h - 18 h, mar. 15 h - 17 h, dim. 10 h - 12 h.

### Maison de l'Emploi et de la Formation

Vous recherchez un emploi ou souhaitez vous inscrire au chômage ? Venez nous voir au 10 rue de la République.

### LANNOY-CULLÈRE

**Pèlerinage de la chapelle du Dieu de Picardie** Messes : dimanche 10 juin à 11h, vendredi 12 juin à 19h30, vendredi 15 juin à 19h30, samedi 17 juin à 19h30. Le pèlerinage sera organisé par la paroisse de Lannoy-Cullère.

### MOLLENS

**Assemblée de la JSM** Samedi 10 juin à 19h30. Le comité de la JSM de Molles organise une assemblée le samedi 10 juin à 19h30.

### Fête du football

Fête du football organisée par la JSM le dimanche 10 juin à 19h30. Le comité de la JSM de Molles organise une fête du football le dimanche 10 juin à 19h30.

### ESCLÈS-SAINT-PIERRE

**Tombola de la fête des crêpesaux** Les gagnants peuvent toujours participer à la tombola de la fête des crêpesaux le dimanche 10 juin à 19h30.

### RENDEZ-VOUS

Le comité de la JSM de Molles organise une assemblée le samedi 10 juin à 19h30.

### Chapeau les bénévoles !



Sur leurs visages, les bénévoles ont écrit le mot de la semaine.

### MOLLENS

Dimanche 20 mai, la fédération de France a organisé une journée de formation pour les bénévoles de la fédération de France. Les animateurs de la fédération de France ont été accueillis par le comité de Molles.

### LANNOY-CULLÈRE

**Vingt-cinq équipes au concours à la mélé** Le concours de la mélé a été organisé par la paroisse de Lannoy-Cullère le dimanche 10 juin à 19h30.

### MOLLENS

En fin de saison, le comité de Molles a organisé un concours de pétanque ouvert à tous les joueurs. Le concours a été organisé le dimanche 10 juin à 19h30.

### RENDEZ-VOUS

Le comité de la JSM de Molles organise une assemblée le samedi 10 juin à 19h30.

## Songeons



Plusieurs milliers de personnes ont participé à la fête des roses.

### UNE FÊTE RÉUSSIE Des milliers de personnes à la fête des roses

**GERBEROT** Les animations superbes et nombreuses ont attiré la foule dimanche pour la 89e édition de la Fête des roses.



### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS-DE-FRANCE

Le réseau RTE a financé la mise en place de panneaux solaires photovoltaïques sur le toit de la mairie de Songeons.

Le maire de Songeons, Jean-Louis Bouché, a été élu maire en 2017.



### SONGEONS

**Secours paroissial** Messe à 9h30 le dimanche 10 juin à la chapelle de la paroisse de Songeons.

### RENDEZ-VOUS

Le comité de la JSM de Molles organise une assemblée le samedi 10 juin à 19h30.

### GRÈNEVILLERS

**Remerciements** Le comité de la JSM de Molles remercie le conseil départemental de l'Oise pour l'aide apportée à l'organisation de la fête des roses.

### FONTENAY-TORCY

**Be Fontenaysiennes** Le comité de la JSM de Molles organise une assemblée le samedi 10 juin à 19h30.

Le comité de la JSM de Molles organise une assemblée le samedi 10 juin à 19h30.



- RADIO
- TV
- AFFICHAGE
- PRESSE
- CINEMA
- HORS MEDIA
- DIGITAL

Week-end 3 juin 2023 | Le Courrier de Fourmies

## Fourmies

### LES BÉBÉS De la semaine

**HUGO**, Hugo Desmet né le 30 mai à 3h 20. Pèse 3,700 kg. A été au 1<sup>er</sup> de Chrysothère Desmet et Loïs de Béghele de la Hg (10/2).

**SOPHIE**, Sophie Lanson née le 30 mai à 16h 35. Pèse 3,380 kg. Elle est la fille de Quentin Lanson et Jessica Duval de 2<sup>nd</sup> group (10).

**GASPARD**, Gaspard Fibrant né le 2 juin à 16h 25. Pèse 3,750 kg. Elle est la fille de Vincent de Thiers de la Hg (10).

**ENOLYNE**, Enolyne Desmet née le 2 juin à 16h 40. Elle est la fille de Julien et d'Annie de la Hg (10).

**SYANA**, Syana Mahira Mawere née le 25 mai à 16h 30. Pèse 3,460 kg. Elle est la fille de Arnaud et de Ledy de Fourmies.

**MELINA**, Melina Bissauer née le 4 juin à 16h 30. Pèse 3,450 kg. Elle est la fille de Arnaud et de Ledy de Fourmies.

**Appel à la générosité de la Croix rouge**

**FOURMIÉS**  
En France et dans le monde, la Croix rouge poursuit ses combats en mission : formation, secours, évacuation d'hôpitaux en Afrique, aide aux sans-abris, aux populations en détresse... Plus près de chez nous, les volontaires de l'unité locale de Fourmies agissent tout au long de l'année afin d'aider les citoyens du sud-Arménien, en situation de précarité.

Les bénévoles ont distribué des dons (sapeurs ou chaque) pour fonctionner,

**URGENCES DES 10 ET 11 JUIN**

**Médecins**  
Sectoriel Fourmies-Wagnéhaie-Féron-Ancr-Salignon-Trillon-Charin-Éppe-Séville-Beauvais-Montfort-en-Fagne-Wallennes-en-Fagne  
En cas d'urgence, rendez-vous à 18h, appelé le 15.  
Cultures au samedi de 10h à 12h, le dimanche et jour de fête de 8h à 12h.  
Appelle le 03 20 23 30 35.  
Le samedi de 14h à 18h : Dr PERROT Philippe, tél. 03 20 56 90 33.  
Prévoir de contacter au préalable.

**Équipier Non conventionnel**  
**Pharmaciens**  
Service de garde des pharmacies du canton de Trillon  
En cas d'urgence, contactez par téléphone la plateforme des pharmacies d'urgence pharmacologique via le :  
- soit votre contacteur sur www.navigraph.fr  
- soit appelez le 03 574 26 50 (19 26 la minute, plus les coûts de la communication au sein mobile)  
à savoir les instructions qui vous sont données.

Lors d'un passage à la pharmacie de garde ou devez présenter :  
- votre pièce d'identité  
- votre carte vitale ou autre document à jour de cotisation (attestation de cotisation sociale, carte de mutuel).  
- l'ordonnance datée du jour.  
Le Lundi de 8h à 12h Fourmies :  
Dr Desnos, druse du Marec Coppoix Fourmies, tél. 03 20 80 18 30.  
Belgique  
Dr Bernadette Urvil Cointin tél. 069 34 40 73  
soit votre contacteur via votre téléphone.

**Dentistes**  
Plus commode le Chirurgien-Dentiste de garde, veuillez appeler le service de régulation au 03 20 23 22 75.

**SAMU**  
Composé le 15.  
**Gendarmeries**  
Service Urgence :  
Fourmies : 03 20 56 74 43.  
Trillon : 03 20 59 70 06.  
Sarre de Fagne : 03 20 56 00 77.  
**Pompiers**  
Appel d'urgence : 15.  
**Dépannages E.O.F. - G.O.F.**  
Evex : 03 20 57 97 03.  
Euc : 03 20 43 15 86.

**Établissements hospitaliers**  
Hôpital de Fourmies, tél. 03 20 56 47 47 pour le standard et 03 20 56 47 24 pour les urgences.  
Polyclinique de la Thiérache, route de Féron, Wagnéhaie, tél. 03 20 26 55 33.

Week-end 3 juin 2023 | Le Courrier de Fourmies

## Fourmies

### Club lecteur : Gagnez une place de cinéma

**Club**  
Chaque semaine, nous vous proposons de gagner des places de cinéma au Club Lecteur de Fourmies, offerts par votre hebdomadaire, en partenariat avec le journal Le Courrier de Fourmies. Pour gagner une place, il vous suffit de répondre à la question suivante : Combien de Fourmiens ont participé à la guerre du Viet Nam ?

**Jeux**  
Comment jouer ? Pour donner votre réponse, il suffit de compléter et retourner ce coupon ou déposer le dans notre boîte aux lettres avant mardi 12h à l'adresse suivante :  
Le Centre de Fourmies, 6 rue St-Louis, 59100 Fourmies.

Un tirage au sort sera effectué parmi les bonnes réponses. La date et l'heure du tirage sera dans la limite des places disponibles, les tirés à un billetin par foyer et par mois. Les participants gagnants de la semaine dernière :  
Manonnette Ricouffon et Laurent Bégin ont gagné respectivement deux et un billetin de cinéma.

Maintenant, à vous de jouer. Le Centre de Fourmies remercie le Smeat pour sa coopération.

Infos et téléphone : 03 20 56 74 43

Week-end 3 juin 2023 | Le Courrier de Fourmies

## Fourmies

### Collecte des Pascrécelles

**Collecte des Pascrécelles**  
Les Pascrécelles comptent sur vous.  
**GÉNÉROSITÉ**  
Les Pascrécelles de Fourmies ont appelé à votre générosité et vous ont écrit ce vendredi 3 juin. Des produits de grande qualité sont dans la galerie marchande de l'épicerie des Pascrécelles de Fourmies. Samedi à partir de 15h, collecte et présentation de leur spectacle jusqu'à 18h.

### Résultats colombophile de l'Union

**COLOMBOPHILE**  
Un concours de pigeons s'est déroulé au départ de Châlons le 27 mai dernier, avec 562 km : colombes vives, vitesses 1463 m/mn : Philippe Leriche : 1-6-7-8-13-16-17-44. Gérard Soudeau : 2 : 1-2-3-4-5-24-38 : 27. Romaric Delacroix : 4-9 : Patrick Democé : 8-12-14-15-20-23-25-29. Laurent plus et file : 10-15-31-43 : Jean Yves Legale : 31 : Thomas Fagnon : 18-25-26-35-34-45-46 : Françoise Lougrettes : 20-25-32 Yves Legale : 24 : Bénédicte Democé : 27 : Jocelyn Petit : 28-40-42 : Pascal Dubois : 30 : Henry Haermege : 32 : Michel Robert : 37 : Christian Villeneuve : 41.  
Categorie yearling se 216 pigeons : Patrick Bournaud : 1-4-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100.  
Résultats de la grande section de vitesse citoyenne des Pascrécelles de Fourmies :  
Samedi à partir de 15h, collecte et présentation de leur spectacle jusqu'à 18h.

### Avis de décès

**ADMIS**  
Funérailles à 10h30 à l'Église St-Jacques de Fourmies, le mardi 5 juin 2023 à 10h30.  
Monsieur Jean-Pierre LAJUNESSE, né le 12 mai 1941, décédé le 28 mai 2023.  
Inhumation au cimetière de Fourmies.  
Monsieur Jean-Pierre LAJUNESSE, né le 12 mai 1941, décédé le 28 mai 2023.  
Inhumation au cimetière de Fourmies.

### 21 participants au 1er atelier cuisine du monde

**ATELIER**  
Venez découvrir la cuisine du monde. Un atelier complet est proposé : entrée, plat et dessert, à la hauteur de l'épicerie (cuisine Jeanne III), au prix de 2 euros par personne. Les horaires sont de 9h à 12h, puis repas en commun. Les dates sont : jeudi 15 juin, jeudi 7 septembre, mercredi 13 septembre, jeudi 11 octobre, jeudi 19 octobre, jeudi 16 novembre, jeudi 30 novembre, jeudi 7 décembre, jeudi 14 décembre et vendredi 22 décembre.  
L'atelier est ouvert à tous, public ou des quartiers prioritaires.

### Le 6e rassemblement de 2cv au Défriché

**PASSION**  
Au programme : vendredi 3 juin, accueil des participants sur le site du Défriché de Fourmies à partir de 16h, soirée libre. Samedi 10 juin, départ de la balade touristique à partir de 7h30 avec road-book, profitez au glacier. De tout au long de la balade, nous avons les cafés, 20h après pour les participants une observation. Dimanche 11 juin, à 10h petite balade : 12h remise des pots de la balade de la veille. Le midi, après lunch. Pour tout renseignements contactez M. Laurent Moreau au 03 20 56 14 43 ou 06 85 60 74 51.

### Remerciements

**Madame Colette OLLIVIER** néo-AUSOUTIER  
Je tiens tout d'abord à remercier M. Jean-Pierre LAJUNESSE pour son accueil et son accueil. Je tiens également à remercier M. Jean-Pierre LAJUNESSE pour son accueil et son accueil. Je tiens également à remercier M. Jean-Pierre LAJUNESSE pour son accueil et son accueil.





Le réseau de transport d'électricité



RADIO



TV



AFFICHAGE



PRESSE



CINEMA



HORS MEDIA



DIGITAL

# PHR – Le Courrier la Gazette – Semaine 23

Jeudi 8 Juin 2017 | Le Courrier/Phr

## Hirson

### 4 « Ouvrez une boutique, on vous aide ! »

**COMMERCE** C'est désormais officiel. L'opération « Ma boutique, mon quartier » entre dans sa phase très concrète avec le lancement d'un appel à candidatures pour l'ouverture d'un nouveau commerce.

Initiée par le député M. et Mme Dailly, l'ancien commerce s'inscrit à la jonction de la rue Dauphine-Missonard et de la rue Charles de Gaulle. Il ne s'agit pas d'un simple projet d'urbanisme, devenus à nos yeux habituellement un projet de commerce. La Ville, les Maîtres des entreprises de la Thiérache et de la Seine (METS) ainsi que la Fédération des Boutiques à Hirson ont mis en œuvre, avec l'aide de l'Etat, un appel à candidatures pour ouvrir une boutique dans ce quartier « à la boutique, mon quartier ». C'est pourquoi que quel que soit le projet de commerce, il est encouragé et aidé dans la démarche.

**RECYCLER LES QUARTIERS**  
Mercredi 21 juin, Céline Souplet, chargée de mission au sein de la Fédération des Boutiques à Hirson, a organisé un atelier de réflexion sur le commerce de proximité et de proximité dans le quartier de la Thiérache et de la Seine (METS) ainsi que la Fédération des Boutiques à Hirson.

**Déjà d'anciens candidats**  
Jean-Lucien Thiébaud, maître de la ville, a été à leur tour de recevoir une permanence sans personne susceptible de l'accepter dans ce local commercial et de participer à cette opération. Il s'agit de plusieurs personnes, dont Jean-Paul Babin, 30 ans, titulaire d'un diplôme de gestionnaire de commerce, et Jean-Paul Babin, 35 ans, titulaire d'un diplôme de gestionnaire de commerce.



**ADRESSE ALLEGEMENT DE CHAUSSEES**  
Pour Jean-Paul Babin, vice-président de la METS, il s'agit avant tout d'un projet innovant en matière de commerce de proximité.



Céline Souplet, chargée de mission de la Fédération des Boutiques à Hirson, survenue vendredi 8 juin.



### Tabac : n'ayez pas peur d'arrêter

**SANTÉ** Assistantes sociales, Christelle Lannoy et ses collègues de l'hôpital Brisset ont installé un stand et sensibilisé le public dans le hall de l'établissement lors de la Journée mondiale sans tabac.

« Je suis une personne qui aime le tabac et qui a peur de l'arrêter. Mais j'ai décidé de venir en pharmacie de mon pays pour arrêter de fumer. C'est une décision que j'ai prise et que j'ai prise avec confiance et sérénité ».

**70 000 morts par an**  
En France, près de 70 000 personnes meurent chaque année de maladies liées au tabac. Au sein de la région de la Thiérache, les professionnels de santé encouragent les personnes à arrêter de fumer.

**LAIDE D'UNE PSYCHOLOGUE**  
Christelle Lannoy, assistante sociale, a organisé un atelier de réflexion sur le commerce de proximité et de proximité dans le quartier de la Thiérache et de la Seine (METS) ainsi que la Fédération des Boutiques à Hirson.

**DES PRATIQUES GRATUITES DURANT 2 ANS**  
Pour bénéficier de ces services, les personnes doivent être inscrites au dispositif de cessation de la nicotine.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**  
Le réseau de transport d'électricité Rte a lancé un appel à candidatures pour l'ouverture d'un nouveau commerce.

**Alocamp**  
Passez en MODE ÉTÉ!  
Collection 2017 - Magasin d'accessoires  
JUSQU'AU 1<sup>ER</sup> JUILLET 2017  
LE MOIS DE L'OUTDOOR

**DU 1<sup>ER</sup> JUNE AU 30 JUILLET 2017**  
**LIQUIDATION TOTALE**  
**TOUT DOIT DISPARAÎTRE...**  
**-50%\* SUR TOUT LE STOCK**  
AVANT TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT par autorisation Municipale du 31/03/2017

**62 rue de Vervins ORIGNY-EN-THIÉRACHE**  
**03 23 98 42 79**  
Ouvert du lundi au dimanche de 14h à 19h. Fermé tous les matins

# PHR – Le Journal de Ham – Semaine 23



Le réseau de transport d'électricité



RADIO



TV



AFFICHAGE



PRESSE



CINEMA



HORS MEDIA



DIGITAL



4 **Ham**

## Ils veulent rassembler d'anciens collégiens

**HAM/CHAULNES** Carine Foulon sera en dédicaces le 8 juillet au salon de thé de Chaulnes. Ils aimeraient rassembler d'anciens élèves afin de partager un moment et se remémorer les souvenirs de cette professeur de français devenue écrivain.

**Elle a gardé un souvenir de son passage au collège de Ham**

**UN PREMIER ROMAN CINCOGO REQUIEM**

**Parcourir les Livres Enchaînés**

Dédicace de Carine Foulon  
Le samedi 5 juillet  
21 bis avenue Aristide Briand  
80220 Chaulnes  
03 23 85 51 20

5 **Pays hamois**

## JOURNÉE SANS TABAC

### L'hôpital au centre commercial

**MULLE-VILLETTE** L'équipe addictologie du centre hospitalier a profité de la journée sans tabac pour rappeler les risques de la consommation de tabac.

**UN QUESTIONNAIRE POUR MESURER LE Degré DE DÉPENDANCE**

Un aide bien pratique pour ceux qui veulent arrêter de fumer.

**NUMÉROS UTILES**

**Pharmacie de garde**

**Dentiste de garde**

**HORAIRES D'OUVERTURE DU JOURNAL DE HAM**

**Le Saint Sulpice**

Ouverture exceptionnelle les Dimanches 11 et 18 juin

Venez Découvrir notre carte Spéciale

**GARAGE toutes Marques**

Évaluation Appréciation - Repaire et plus

**AUTOMOBILES**

**GOLANCOUR**

10 rue d'Esmy

06 51 22 87 04

03 60 45 58 14

## Une nouvelle aide pour l'esprit d'entreprendre

**La Région Hauts-de-France**

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

**PHYS HAMOIS**

**Initiative Somme**

03.22.22.30.63

**PHYS HAMOIS**

**PHYS HAMOIS**

**PHYS HAMOIS**

## Mémoire de nos villages veut couvrir de nouveaux endroits

**PHYS HAMOIS**

384573417

584573417

584573417



Le réseau de transport d'électricité



## AUTOUR DE MONTREUIL

FOOTBALL

### Serge Guerville quitte la présidence

Après 16 ans à la tête du club de l'US Attin, Serge Guerville va dire au revoir au poste de président



Serge Guerville est parti de l'US Attin après 16 ans de présidence.

TECHNIQUE

### Le Racing remporte le « sixte »



C'est le Racing qui a remporté le sixième tour de la saison de l'US Attin. Le Racing a gagné 1-0 contre l'US Attin. Le Racing a gagné 1-0 contre l'US Attin. Le Racing a gagné 1-0 contre l'US Attin.



Serge Guerville est parti de l'US Attin après 16 ans de présidence.

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**RETRAIT**  
**Nicolas et Elodie**  
Le couple a été élu à la présidence de l'US Attin. Nicolas et Elodie ont été élus à la présidence de l'US Attin.

**ANTIQUITES FALIK**  
31 rue Eugène Herie  
03 21 03 36 45

**Le 2<sup>e</sup> article de valeur**  
Genet choix de poteries  
03 21 01 66 00

**Antiquités - Tableaux**  
JULIEN BIRBAECKER  
03 21 34 39 01

**Spécialité Montreuil Groses Fraises**  
Etiage Martin Pichoux  
03 21 09 45 50

**DAMAX**  
03 21 09 45 50

Annonceurs, cette rubrique vous intéresse ?  
Contactez-nous au : 03 21 01 66 00

## AUTOUR DE MONTREUIL

AGENDA

### MONTREUIL

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

AGENDA

### MONTREUIL

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

### LA CALDERE

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

### SAINT-JEAN

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

### SURES

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

AGENDA

### MONTREUIL

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

### LA CALDERE

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

### SAINT-JEAN

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

### SURES

**Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France**  
Le 1<sup>er</sup> tour de la Coupe de France se disputera le dimanche 23 septembre à 14h.

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**À la renverse !**  
Un couple de papillons a été découvert dans un jardin de Montreuil. Les papillons ont été photographiés et envoyés à un spécialiste.

### Commemoration

**180 exposants et le soleil**  
Le Salon de l'Automobile de Montreuil a attiré 180 exposants et a été très apprécié.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**  
Le Réseau de Transport d'Électricité (RTE) lance une campagne de sensibilisation pour encourager les citoyens à réduire leur consommation d'énergie.





Le réseau de transport d'électricité



18

## FAITS DIVERS

### Le motocross perd une légende

Victime d'une lourde chute lors des essais, Steven Lenoir, vainqueur en 2015 du trophée Timoteï-Potisek, est décédé quelques heures plus tard. La course a été annulée.

**ESSAI**  
 + samedi 2 juin, 10 h, manifestation du trophée Timoteï-Potisek. Steven Lenoir est victime d'une lourde chute à la sortie du virage de la piste de Lonneux. Il est transporté à l'hôpital et décède quelques heures plus tard.

**LES DÉCÈS DE L'ÉPIQUE**  
 Le jeune homme de 23 ans est transporté à l'hôpital par ambulance. Il est déclaré en état de mort clinique à 18 h 30. Ses proches sont informés de son décès à 21 h. Le trophée Timoteï-Potisek est annulé. Les organisateurs ont décidé d'annuler la course et de rendre hommage au pilote décédé.

**UN DÉCÈS DE L'ÉPIQUE**  
 Le jeune homme de 23 ans est transporté à l'hôpital par ambulance. Il est déclaré en état de mort clinique à 18 h 30. Ses proches sont informés de son décès à 21 h. Le trophée Timoteï-Potisek est annulé. Les organisateurs ont décidé d'annuler la course et de rendre hommage au pilote décédé.

**UN DÉCÈS DE L'ÉPIQUE**  
 Le jeune homme de 23 ans est transporté à l'hôpital par ambulance. Il est déclaré en état de mort clinique à 18 h 30. Ses proches sont informés de son décès à 21 h. Le trophée Timoteï-Potisek est annulé. Les organisateurs ont décidé d'annuler la course et de rendre hommage au pilote décédé.

## ESI4U, une société dunkerquoise de solutions informatiques tout en mobilité

### De la sécurité des réseaux au développement d'applications de gestion de maintenance en passant par le déploiement de la fibre optique, la société dunkerquoise a su se faire une place dans l'agglomération et bien au-delà.

**Le succès d'ESI4U**  
 La société dunkerquoise a su se faire une place dans l'agglomération et bien au-delà. Elle propose des solutions informatiques adaptées à ses clients. Elle est spécialisée dans la sécurité des réseaux, le développement d'applications de gestion de maintenance, et le déploiement de la fibre optique.

**Le succès d'ESI4U**  
 La société dunkerquoise a su se faire une place dans l'agglomération et bien au-delà. Elle propose des solutions informatiques adaptées à ses clients. Elle est spécialisée dans la sécurité des réseaux, le développement d'applications de gestion de maintenance, et le déploiement de la fibre optique.

**Le succès d'ESI4U**  
 La société dunkerquoise a su se faire une place dans l'agglomération et bien au-delà. Elle propose des solutions informatiques adaptées à ses clients. Elle est spécialisée dans la sécurité des réseaux, le développement d'applications de gestion de maintenance, et le déploiement de la fibre optique.





Le réseau de transport d'électricité

# PHR – Le Phare du Dunkerquois – Semaine 23



18

FAITS DIVERS

## Le motocross perd une légende

**CRISIS** Victime d'une lourde chute lors des essais, Steven Lenoir, vainqueur en 2015 du trophée Timoteï-Potisek, est décédé quelques heures plus tard. La course a été annulée.

**À L'ESPÉRANCE**  
 • **Landis et Jones** se sont disputés la médaille d'argent à la Coupe du monde de ski alpin. Les deux athlètes ont été déclarés coupables de dopage et ont dû abandonner leurs médailles.

**LES HOMMES DE LA MER**  
 Les pompiers de Dunkerque ont été appelés à intervenir lors d'un incendie sur un bateau de plaisance dans le port de la ville.

**Le maire de Dunkerque** a été élu pour un second mandat lors des élections municipales.

**Le maire de Dunkerque** a été élu pour un second mandat lors des élections municipales.

**Le maire de Dunkerque** a été élu pour un second mandat lors des élections municipales.

## ESI4U, une société dunkerquoise de solutions informatiques tout en mobilité

De la sécurité des réseaux au développement d'applications de gestion de maintenance en passant par le déploiement de la fibre optique, la société dunkerquoise a su se faire une place dans l'agglomération et bien au-delà.

Historique des années, ESI4U a su se faire une place dans l'agglomération et bien au-delà. Chaque jour, nous travaillons avec nos clients pour leur offrir la meilleure solution informatique adaptée à leurs besoins.

ESI4U est une société dunkerquoise spécialisée dans le développement de solutions informatiques.

### Dunkerque Promotion, un soutien stratégique

Dunkerque Promotion est une société spécialisée dans le développement de solutions informatiques.

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**Un train démolit sur le site d'ArcelorMittal**  
 Un train chargé de matériaux a déraillé sur le site d'ArcelorMittal.

**Un couple de septuagénaires gravement blessé dans un accident**  
 Un couple de septuagénaires a été gravement blessé dans un accident.

**Dix excès de vitesse en une après-midi**  
 Dix excès de vitesse ont été constatés en une après-midi.

Le groupe de développement informatique Dunkerque Promotion a été créé en 2010. L'objectif est de proposer des solutions informatiques adaptées aux besoins des entreprises.

**L'expérience à Dunkerque**  
 Dunkerque Promotion est une société spécialisée dans le développement de solutions informatiques.

**ES4U**  
 Antoine Desobry, gérant - Tél. 03 28 81 20 31  
 Site Internet : www.es4u.fr - Mail : contact@es4u.fr

**ESI4U**  
 Dunkerque Promotion - Tél. 03 28 22 84 40  
 Site Internet : www.dunkerquepromotion.org  
 Mail : d.p@es4u.fr





22
7h30

## BERCK-SUR-MER

### SPECTACLE

# Un festival artistique et sportif

Les lycéens et collégiens de Berck se sont retrouvés en compagnie de leurs homologues d'autres établissements pour un défi impressionnant dans un endroit prestigieux.



**160**

La semaine de l'été qui s'annonce, dans les semaines de l'été, les lycéens et collégiens de Berck se sont retrouvés en compagnie de leurs homologues d'autres établissements pour un défi impressionnant dans un endroit prestigieux.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTES DE FRANCE**

Le 23 juillet 2023, à 14h00, rendez-vous à la mairie de Berck-sur-Mer pour participer à la 10ème édition de la Journée de l'Énergie.

Le 23 juillet 2023, à 14h00, rendez-vous à la mairie de Berck-sur-Mer pour participer à la 10ème édition de la Journée de l'Énergie.

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**Freilon**

Le monde dit : « Freilon est un homme de bien, un homme de bien, un homme de bien... »

Le monde dit : « Freilon est un homme de bien, un homme de bien, un homme de bien... »



L'information 100% locale

**OFFRE EXCLUSIVE**

**15€**

15 NUMÉROS



**VOTRE JOURNAL**  
Livré chaque semaine chez vous gratuitement avant 7h30!  
+ le magazine mensuel Tendances60 livré chaque 1er mercredi du mois.

**Accès OFFERT à l'ensemble du site numérique**



Suivez l'actualité en continu 24h/24 depuis votre ordinateur, tablette ou smartphone. Consultez Le Réveil de Berck le jour de sa parution dès 6h et retrouvez les 15 dernières éditions.

**Pour s'abonner, c'est très simple !**

Envoyez les images de Le Réveil de Berck - Service client - 03 20 59 41 11 - 10000 Berck - C.I. 0000 - 00000 Berck

Le Réveil

**Oui, je souhaite souscrire à cette offre exclusive. J'ai bien noté que je bénéficierai de l'accès numérique OFFERT. Je joins un chèque de 15€ à l'ordre de Réveil de Berck accompagné du coupon de souscription.**

Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_

N° : \_\_\_\_\_ Rue : \_\_\_\_\_

Code postal : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_

Téléphone : \_\_\_\_\_

Email : \_\_\_\_\_





Le réseau de transport d'électricité



## AIRE-SUR-LA-LYS ET SON PAYS

ENTREPRENRIE

### Pap'R Wool : la meilleure boîte

**AIR-SUR-LA-LYS** La mini-entreprise du collège Jaurès s'est classée première

Depuis le début de septembre, une poignée d'élèves de troisième du collège Jaurès ont travaillé dur pour participer au concours national de Pap'R Wool. Ils ont créé une mini-entreprise et ont participé à la vente de produits fabriqués à partir de laine recyclée. Leur projet a été couronné par le jury national et ils ont obtenu la première place.

Le projet a été initié par le professeur de Technologie, M. [Nom], et a été soutenu par les parents d'élèves. Les élèves ont travaillé en équipe et ont réalisé de nombreux produits à partir de laine recyclée. Leur projet a été couronné par le jury national et ils ont obtenu la première place.



Les élèves du collège Jaurès lors de la vente de produits fabriqués à partir de laine recyclée.

Le projet a été initié par le professeur de Technologie, M. [Nom], et a été soutenu par les parents d'élèves. Les élèves ont travaillé en équipe et ont réalisé de nombreux produits à partir de laine recyclée.

Le projet a été couronné par le jury national et ils ont obtenu la première place.

Le projet a été soutenu par les parents d'élèves.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGETIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le réseau de transport d'électricité Rte est en train de rénover son réseau de lignes à haute tension. Cette opération permettra de garantir la sécurité et la fiabilité de l'approvisionnement en électricité pour tous les habitants des Hauts de France.

Vous pouvez contribuer à cette opération en participant à des ateliers de concertation ou en faisant un don. Pour plus d'informations, contactez le service client de Rte au 09 69 10 10 10.

RECRUTER

### L'Aparde recrute



Les membres de l'équipe d'Aparde lors d'une réunion.

**AIR-SUR-LA-LYS**

L'Aparde recrute des personnes motivées et dynamiques pour rejoindre son équipe. Les candidats doivent être âgés de 18 ans ou plus et posséder un diplôme de niveau bachelier. Pour postuler, envoyez votre CV et lettre de motivation à l'adresse suivante : recrutement@aparde.com.

## AIRE-SUR-LA-LYS ET SON PAYS

SPORT



Les gymnastes du collège Sainte-Marie lors d'une séance d'entraînement.

### Des gymnastes au plus haut niveau

**AIR-SUR-LA-LYS** Les gymnastes du collège Sainte-Marie ont participé au championnat national Ussel.

Le collège Sainte-Marie a accueilli le championnat national Ussel de gymnastique artistique féminine. Les gymnastes du collège Sainte-Marie ont participé à ce championnat et ont obtenu de très bons résultats.

Les gymnastes du collège Sainte-Marie ont participé à ce championnat et ont obtenu de très bons résultats.

Les gymnastes du collège Sainte-Marie ont participé à ce championnat et ont obtenu de très bons résultats.

### En Image



**AIR-SUR-LA-LYS** Les mariages de l'été ont été célébrés à l'église de la Madeleine. Les mariages ont été célébrés par le père de la paroisse, M. [Nom].

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

**AIR-SUR-LA-LYS** Pap'R Wool salon Les élèves du collège Jaurès ont participé au salon Pap'R Wool. Ils ont vendu des produits fabriqués à partir de laine recyclée.

**Fleurissoz** Les élèves du collège Jaurès ont participé à la fête de Fleurissoz.

**MTS** Les élèves du collège Jaurès ont participé à la fête de MTS.

**Un certain Renaud sur scène** Les élèves du collège Jaurès ont participé à la représentation de 'Un certain Renaud'.

COMMERCE

### Se faire tatouer à Aire-sur-la-Lys

Vous souhaitez vous faire tatouer ? Venez à Aire-sur-la-Lys. Nous avons une boutique spécialisée dans les tatouages. Les tatouages sont réalisés par un professionnel et sont très beaux.



L'intérieur de la boutique de tatouage à Aire-sur-la-Lys.

**HERBALIFE NUTRITION**

HERBALIFE NUTRITION propose des produits de qualité pour améliorer votre santé et votre bien-être. Venez découvrir nos produits à Aire-sur-la-Lys.

**MAZINGHEM**  
03.21.92.16.40 - 03.96.24.75.94

- ✓ Perle de santé
- ✓ Pâte de Miel Maltée
- ✓ Nourriture aux Fruits et Vitamines
- ✓ Nourriture Sportive
- ✓ Nourriture Côté
- ✓ Soins du Visage, du Corps et de la Chevelure

**Nous recherchons COACH SPORTIF ou SPORTIFS**

Si vous êtes intéressé(e) par ce poste, envoyez votre CV et lettre de motivation à l'adresse suivante : recrutement@herbalife.com.





20 21

## LE TOUQUET-PARIS-PLAGE

### En Image

#### Les élèves, acteurs environnementaux

Pour la 3ème année, la ville participait à la semaine du développement durable.

**P**our la 3ème année, la ville participait à la semaine du développement durable. Les élèves ont été acteurs de cette semaine. Ils ont participé à des ateliers, des conférences, des ateliers de réflexion, des ateliers de réflexion, des ateliers de réflexion...

#### Le TAC était sur tous les fronts

Oihain, Tergnier, Samer, les cyclistes ont englouti les kilomètres ce week-end.

#### L'ACTUALITÉ EN FLASO

**Frelon**

#### Compét' en 3 balles Irlandais

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

**ANTICUITÉS FALIK**

**Antiquités - Tableaux**

**DAMAX CARPOUSCH**

**Vous souhaitez être vu par + de 242 000\* lecteurs des hebdomadaires du Groupe Nord Littoral ?**



Le réseau de transport d'électricité



12 12 mai 2017

## FAITS DIVERS

---

**EAU**  
**Une pollution à l'insecticide avenue du Maréchal-Leclerc**

**WATERLOO** Lundi matin, l'attache du pulvérisateur d'un agriculteur s'est percé.

**L**undi 31 mai, le lundi matin, quand les premiers ont été envoyés à l'école, l'avenue du Maréchal-Leclerc, un agriculteur waterloois a percé l'attache de son pulvérisateur, entraînant une pollution à l'insecticide. L'attache s'est percée à 10h30, vers 200 mètres de l'avenue du Maréchal-Leclerc, près de la gare. L'agriculteur a immédiatement arrêté de travailler et a appelé les services de secours. Les pompiers sont intervenus et ont évacué le produit. Une enquête est en cours pour déterminer les causes de cet accident.



**LES VOIES**  
**Collision dans un virage**

Mercredi 10 mai, une collision s'est produite sur la route nationale 101, à l'entrée de la commune de Waterloo. Un camion a percuté un véhicule plus petit dans un virage. Les deux véhicules ont été projetés hors de la route. Les conducteurs ont été blessés et ont été évacués à l'hôpital. L'enquête est en cours.

**LES DÉCÈS**  
**Macabre découverte dans une péniche**

Le samedi 13 mai, une macabre découverte a été faite dans une péniche sur la Meuse à Waterloo. Les services de secours ont découvert le corps d'un homme dans la péniche. Les services de police sont intervenus et ont commencé une enquête.

**LES ÉVÉNEMENTS**  
**La gare évacuée pour un shisha**

Le mardi 9 mai, la gare de Waterloo a été évacuée à cause d'un incendie causé par un shisha. Les services de secours ont éteint l'incendie et ont évacué les personnes présentes dans la gare.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le réseau RTE est en recherche de partenaires pour financer des projets d'énergie renouvelable en Hauts de France. Les projets sont sélectionnés en fonction de leur impact environnemental et de leur rentabilité. Les partenaires sont sélectionnés en fonction de leur expérience et de leur capacité à financer des projets.

**L'indicateur pour vous**

- Spéciale • Carte DV
- Carte de voyage de long
- Remplacement, service, collage
- Travail express
- Révision

**1 route de Caestre - Strazeele**  
 Tél. 03 28 42 55 49  
 mail : cartecol\_foe@orange.fr

## CONSTRUCTIONS PIRAINO

Le rêve accessible



### UNE MAISON UNIQUE, la vôtre !

**RENDEZ VOTRE RÊVE ACCESSIBLE...**

Vous avez des rêves, mais vous ne savez pas être posé parce qu'il est difficile de les réaliser. Et pourtant, leur construction est une maison de caractère, avec toutes les exigences de qualité, c'est aujourd'hui possible. Avec PIRAINO, vous pouvez prétendre aux exigences d'une construction mais de manière à pouvoir le faire à la réalité !

### VENEZ VISITER NOTRE PAVILLON TÉMOIN



**OUVERT**  
 du mardi au dimanche  
 de 10h à 18h

**STRAZEELE**  
 494 route de Hazebrouck

142 rue du Haut Village - 6890 WASQUHAL  
 Tél. : 03 28 500 222

[www.piraino.fr](http://www.piraino.fr)



Le réseau de transport d'électricité



RADIO



TV



AFFICHAGE



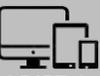
PRESSE



CINEMA



HORS MEDIA



DIGITAL



Le soir au midi les hôtes sont encore au concerto hier et il y a encore plus de monde que hier.

## AVESNOISERIES Dernière ligne droite pour 180 comédiens amateurs

**FELLERIES** Les Avesnoiseries reviennent avec leur spectacle « A en perdre la tête ? ». Les 180 amateurs qui le joueront sont en pleines répétitions. Rencontre.

Une drôle d'affaire se tramait à Felleries. Vendredi dernier, un spectacle festif, un mystérieux Allemand, des curieuses et un syndicaliste se trouvaient dans un restaurant, un plaisir dans une grange transformée en cabaret pour l'occasion. Les spectateurs, plongés dans une intrigue en dix actes, ont été émerveillés de la prestation de l'acteur principal de l'œuvre, le comédien de renom de Felleries. Les spectateurs, plongés dans une intrigue en dix actes, ont été émerveillés de la prestation de l'acteur principal de l'œuvre, le comédien de renom de Felleries. Les spectateurs, plongés dans une intrigue en dix actes, ont été émerveillés de la prestation de l'acteur principal de l'œuvre, le comédien de renom de Felleries.



Gabriel, élève apporte son regard de professionnel, et de précieux conseils. 084333417

## Plus de 200 entrées aux jardins de la Belleuse



Laura, Arthur et Camille sont devenus à l'heure des jardins de la Belleuse.

**FELLERIES** Dans le cadre du rendez-vous aux jardins de ce week-end, Jean-Luc Van Der Grinten a organisé les jardins portes ouvertes aux jardins de la Belleuse. « Nous avons comptabilisé 70 entrées sur le samedi et nous sommes allés à 150 pour le dimanche », déclare Jean-Luc. Pour découvrir les jardins, de nombreuses animations sont prévues ce week-end avec des balades commentées, des concerts, des démonstrations d'artisanat, un atelier de cuisine, etc.

## AVESNELLES Rendez-vous Ducasse

**RENDREZ-VOUS** Le week-end du 2 et 3 juin, le rendez-vous Ducasse à Avesnelles. Samedi 2 juin, 15 h concours de boules à 15 h concours de quilles. Samedi 3 juin, 10 h spectacle en chanson par le groupe de Dédé. 20 h soirée de Michel Jackson place Marcel Hardy. Samedi 3 juin, de 10 h à 18 h brocante organisée par le commune. 12 h défilé des Côtes de Avesnelles dans les rues de la brocante avenue de la République. 14 h représentation de voliers avec l'association Rollers end'esperts, place Marcel Hardy. 21 h tirage des boules au stade Philippe Drouot. Vendredi 2 juin, 20 h concert aux chapelles avec l'association Les Barbutiens. Restauration sur place.

## ETROUINGT Rentrée scolaire

Les inscriptions à l'école se font sur rendez-vous au 03 27 53 26 34. Le lundi 5 juin la rentrée, les mardi et jeudi 6 et 7 juin, le vendredi 8 juin 15 h de 9 h à 12 h de l'après-midi.

## ST MAIRE SUR HELPE Accueil de loisirs intercommunal

Le week-end du 2 et 3 juin, l'accueil de loisirs pour le mois de juillet, le samedi 2 juin de 8 h 30 à 12 h et le dimanche 3 juin de 8 h 30 à 12 h.



## Grand soleil pour le vide-grenier de l'Ascension de Dourlers Anim'

**DOURLERS** Le week-end du 2 et 3 juin, le vide-grenier de l'Ascension de Dourlers Anim'. L'association Dourlers Anim' organise son traditionnel vide-grenier de l'Ascension. Avec un soleil au rendez-vous et une température estivale, plus de 100 exposants se sont installés sur la place et dans la rue principale du village.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le réseau de transport d'électricité RTE a financé la construction de la ligne de haute tension à 220 kV entre Valenciennes et Lille. Cette ligne permettra de mieux intégrer les énergies renouvelables et de réduire les pertes en ligne.

Le projet a été financé par RTE et les collectivités locales. Les travaux ont commencé en 2015 et sont terminés en 2017.

Plus d'informations sur le projet sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

**DU 1ER JUIN AU 30 JUILLET 2017**

**LIQUIDATION TOTALE**

**TOUT DOIT DISPARAITRE...**

**-50%\* SUR TOUT LE STOCK**

AVANT TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT par autorisation Municipale du 31/03/2017

62 rue de Vervins ORIGNY-EN-THIÉRACHE 03 23 98 42 79

Ouvert du lundi au dimanche de 14h à 19h. Fermé tous les jours de 14h à 19h.



Le réseau de transport d'électricité



ÉNERGIE

# L'éolien n'est pas un long vent tranquille

Un parc éolien très performant a été inauguré hier. Mais les questions paysagères et fiscales demeurent.

À l'ouest de Tournai-sur-Oise, sur 21 hectares situés de la commune de Bouchain, un parc éolien a été inauguré hier. Les éoliennes ont été installées dans un cadre bucolique. L'ensemble comprend dix-neuf éoliennes qui ont été installées sur une surface de 21 hectares. Le parc éolien est le fruit d'un partenariat entre l'entreprise française Eolien et la commune de Bouchain. Les éoliennes ont été installées sur une surface de 21 hectares. Le parc éolien est le fruit d'un partenariat entre l'entreprise française Eolien et la commune de Bouchain.



Deux éoliennes devant le parc à Bouchain. (Photo: R. B. / R. B.)

« L'acceptation sera le prochain défi. Le lobby anti-éolien est bien organisé. Il y a un attachement. »

Autre argument, l'impact local sur le climat. Quand on installe un parc éolien, il y a un effet de refroidissement local. C'est ce qui a été constaté à Bouchain. Les éoliennes ont été installées sur une surface de 21 hectares. Le parc éolien est le fruit d'un partenariat entre l'entreprise française Eolien et la commune de Bouchain.

JUSTICE

# Le dealer avait eu un accident

AMBIENS Les policiers avaient été alertés qu'un trafic de drogue était organisé vers la rue René-Coty à Ambiens. Ils ont découvert le magasin de vêtements d'un suspect. L'inspecteur a été tué par un coup de feu. Le suspect a été tué par un coup de feu. Le suspect a été tué par un coup de feu. Le suspect a été tué par un coup de feu.

## L'ACTUALITÉ EN FLASH

### Deux personnes désincarcérées de leur voiture

Une série de vols s'est produite sur l'autoroute de la Vallée de la Somme. Les deux personnes ont été désincarcérées de leur voiture. Les deux personnes ont été désincarcérées de leur voiture. Les deux personnes ont été désincarcérées de leur voiture.

### MILLE VACHES

Le dépeçage de cheptel jugé sur le fond le 20 juin. Les éleveurs ont été jugés sur le fond. Les éleveurs ont été jugés sur le fond. Les éleveurs ont été jugés sur le fond.

**REMERQUES DU NORD**

LE SPÉCIALISTE DES HAUTS DE FRANCE

**N°1 DE L'ATTELAGE**

PRIX POSÉS LES MOINS CHERS DE VOTRE RÉGION !!!

Dernières nouveautés déjà disponibles : SCENIC 4, MEGANE 4, NEW 2008, NEW 2008...

**Z.A. LA HAUTE BORNE - RIVERY**

ROCADE (N° 37) à côté de FORD - 03 22 40 66 66

**10€ PAR TRANCHE DE 100€**

DE REMISE IMMÉDIATE SUR VOTRE PRESTATION ATTELAGE + FAISCEAU + POSE

MAJUSCULEMENT POUR LES VENTES EN AU MOINS DE 2000€

AU 100€ DE JUIN 2017

FAITS DIVERS

# Il tue un piéton et prend la fuite

LENOUX-BOUE De grands moyens ont été déployés par les forces de l'ordre et les secours. Le fuyard a été rattrapé.

Vers 17 h 30, une voiture a heurté un piéton sur la route de Lenoux-Boüe. Le conducteur a pris la fuite. Les forces de l'ordre ont été alertées. Le fuyard a été rattrapé. Le fuyard a été rattrapé.



Sur la route de Lenoux-Boüe, les secours ont intervenu en vain. L'homme blessé a été déclaré mort. Le conducteur a été rattrapé. Le conducteur a été rattrapé.

**CONTRI BUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le réseau d'électricité de France

Les travaux de construction d'énergie renouvelable sont en cours. Les travaux de construction d'énergie renouvelable sont en cours. Les travaux de construction d'énergie renouvelable sont en cours.

Le 10 juin 2017, le réseau d'électricité de France a été inauguré. Le réseau d'électricité de France a été inauguré. Le réseau d'électricité de France a été inauguré.

Le 10 juin 2017, le réseau d'électricité de France a été inauguré. Le réseau d'électricité de France a été inauguré. Le réseau d'électricité de France a été inauguré.

**GRANULES DE BOIS PRIX D'ÉTÉ**

DU 15 JUIN AU 14 AOÛT 2017

Commandez au 0 810 820 810

**TOTAL Pellets Premium**

La performance au service de votre confort. Les granulés de bois TOTAL Premium ont une qualité supérieure. Les granulés de bois TOTAL Premium ont une qualité supérieure. Les granulés de bois TOTAL Premium ont une qualité supérieure.

www.totalpellets.com



Le réseau de transport d'électricité



## POLICE - JUSTICE

SAINT-QUENTIN

# Affaire Pirson : la carte bleue qui incrimine Gérald Descamps

Le 20 janvier, le quadrigaïre était placé en détention provisoire pour avoir volontairement donné la mort à Caroline Pirson, maintenant âgée de 47 ans.



Gérald Descamps en prison. Gérald Descamps dans l'attente de son procès.

Le dossier passe le week-end en famille. Nouriel (pas à la fin), sa sœur se rend chez elle, 18, rue Soliman, à Saint-Quentin. Au cinquième étage, son appartement est vide. Elle a à son côté, elle-même son père. Le 21 février 2013, un samedi, il se rend à l'appartement, comme et toujours au 101 de 47 ans, maintenant de nationalité algérienne. L'habitant de Saint-Quentin est vaincu

de nombreuses plaintes. L'antenne du numéro 16, sans doute de la brigade de la circulation de la rue de la République, est vaincu

pour un mariage. Carrière. Pirson a succédé à un troisième mariage. Au lieu d'être, ses collègues de la brigade.

Il s'était rendu au travail. Dans l'appartement de la victime, il avait effectué un ménage à l'égard. Par ailleurs, ce ménage avait été effectué par la victime. À l'issue de la qualification, Adèle Pirson avait été placée en détention provisoire. Le ménage avait été effectué par la victime. Le ménage avait été effectué par la victime.

Il s'agit d'un ménage. Le ménage avait été effectué par la victime. Le ménage avait été effectué par la victime. Le ménage avait été effectué par la victime.

Le ménage avait été effectué par la victime. Le ménage avait été effectué par la victime. Le ménage avait été effectué par la victime.

### ACTU EXPRESS

#### ORIGNY-EN-THIÉRACHE Un camion sans conducteur percute une voiture en stationnement



Un camion sans conducteur percute une voiture en stationnement à Origny-en-Thiérache, samedi 3 juin.

#### CRÉPY Une maison détruite par le feu



Une maison a été détruite par le feu à Crépy-en-Valois, samedi 3 juin.

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS-DE-FRANCE

Le Fonds de soutien à la transition énergétique en Hauts-de-France est ouvert à la souscription.

Le Fonds de soutien à la transition énergétique en Hauts-de-France est ouvert à la souscription.

Le Fonds de soutien à la transition énergétique en Hauts-de-France est ouvert à la souscription.

Le Fonds de soutien à la transition énergétique en Hauts-de-France est ouvert à la souscription.



Le Fonds de soutien à la transition énergétique en Hauts-de-France est ouvert à la souscription.

## POLICE - JUSTICE

RECHIGNY

# Incendie, l'âne « Codichon » n'a pas survécu

L'animal a été victime d'un acte d'une grande cruauté pour une raison inconnue. Il a dû être euthanasié.

C'est vers 17 heures que les pompiers de Rechigny ont été appelés pour un incendie survenu dans une ferme. Les pompiers ont découvert un ane, nommé Codichon, qui avait été brûlé par un feu de paille. L'animal a été euthanasié.



C'est vers 17 heures que les pompiers de Rechigny ont été appelés pour un incendie survenu dans une ferme.

REAITOIR

# Son coup de folie le conduit en prison

Au volant de son Range Rover, il percute la voiture de son ex. Un enfant de 9 ans était à l'intérieur.



La voiture a été renversée à l'arrêt d'urgence.

Le 20 janvier, un Range Rover percute la voiture de son ex. Un enfant de 9 ans était à l'intérieur.

Le 20 janvier, un Range Rover percute la voiture de son ex. Un enfant de 9 ans était à l'intérieur.

Le 20 janvier, un Range Rover percute la voiture de son ex. Un enfant de 9 ans était à l'intérieur.

### Tout part un bond d'été part!

caréco

418 rue de Paris  
02100 SAINT-QUENTIN  
03 23 06 64 64  
www.sevpaute.fr

#### Crochets d'attelage

-28%

#### Filtration

-40%

#### Freinage

-42%

#### Batteries

48€

GARANTIE 2ANS

#### Recharge de climatisation

PRIX BAISSE 39€





Le réseau de transport d'électricité



# Des restaurateurs contraints de démonter leur terrasse

**SOISSONS** Au moins deux restaurateurs se sont vu demander par la municipalité de démonter leur terrasse. Les règles de la Ville en la matière sont plutôt floues.

Le mardi, Fabrice Lefèvre, gérant du Bistrot de Gustavus, où déboulent la terrasse de son établissement. Des tables et ce qu'il en reste, la terrasse est à déjà été un jour de mardi, en étant restée au Bistrot de Gustavus le 12 janvier. Mais que se commencent l'opération à la rénover, il a reçu le 10 mai un courrier recommandé du maire Alain Châtelet, l'informant de sa décision de mettre fin à son autorisation. Les raisons invoquées sont « la vétusté (...) et l'absence de capacité de stationnement », et le « débordement excessif » de la terrasse qui occupe deux places de parking. Conclusion de la lettre du premier magistrat : « Je vous recommande donc de vous restaurer de telle sorte qu'elle soit en état de lundi soir. À la veille de fin.



La terrasse de Gustavus a été démontée par la mairie. Les restaurateurs ont dû payer pour se faire payer avec le dossier.

« Si je ne me bouge pas, à la fin de l'année, je suis mort »

Fabrice Lefèvre, restaurateur. Dans la lettre, le restaurateur sollicite un rendez-vous avec le maire. Il mentionne également Alain Lenoir, adjoint à l'urbanisme et aux travaux. « Je précise que c'est une erreur. J'ai vu le maire de temps en temps, en ce qui concerne tout ce qui concerne une expertise de l'année pour remettre un permis en état. J'ai été un deux ou trois fois. Fabrice Lefèvre, restaurateur, ne croit pas aux assurances. Il dit que la mairie lui a dit qu'il n'y avait pas de problème de sa terrasse pour moins de 1500 euros – en choisissant les ma-

**L'EXCEPTION DE LA CATHÉDRALE** En attendant l'interdit en vigueur de cette terrasse, les restaurateurs ont dû démonter leur terrasse. Le restaurateur Le Bistrot de Gustavus a dû démonter sa terrasse le 12 janvier. Mais que se commencent l'opération à la rénover, il a reçu le 10 mai un courrier recommandé du maire Alain Châtelet, l'informant de sa décision de mettre fin à son autorisation. Les raisons invoquées sont « la vétusté (...) et l'absence de capacité de stationnement », et le « débordement excessif » de la terrasse qui occupe deux places de parking. Conclusion de la lettre du premier magistrat : « Je vous recommande donc de vous restaurer de telle sorte qu'elle soit en état de lundi soir. À la veille de fin.

« Si je ne me bouge pas, à la fin de l'année, je suis mort »

## La Réflexologie plantaire

Vos pieds sont le miroir de votre corps, une séance peut apporter bien-être et soulagement.

- Aide à l'endormissement (troubles du sommeil)
- Crampes musculaires, circulation sanguine
- Maux de ventre (troubles intestinaux)
- Maux de tête et stress (anxiété et émotion)

Coraline FONTAINE

Cabinet au 74 bd Charles-Arnuold à Reims – Uniquement sur RDV – Tél. 06 31 17 11 38

# Le dossier du méthaniseur avance

**LAIN**

Le dossier d'acquisition des dix-neuf parcelles qui lui sont affectées pour l'agrandissement de la station d'épuration (S.E.P.) de Lain (51) est en cours de traitement. C'est un projet de méthaniseur que le dossier avance. En effet, le projet d'extension de la station, engagé depuis la création d'une unité de méthanisation. Un méthaniseur a été déposé en mars dernier. Les études réglementaires ont été lancées et les services de l'Etat ont été avisés. « Nous avons également fait l'étude d'impact des données disponibles sur le terrain », précise Eric Delage, adjoint au maire de Lain, en charge de l'environnement. Il s'agit d'un méthaniseur de 1000 m<sup>3</sup>. Mais il faut aussi prévoir un système de traitement des effluents. « En effet, l'usine de méthanisation sera alimentée par le gaz à partir de la digesteur des boîtes à compost et du traitement de l'eau. Toutefois, il est possible qu'il soit nécessaire pour des questions de coûts d'implantation.



Le dossier d'acquisition des dix-neuf parcelles qui lui sont affectées pour l'agrandissement de la station d'épuration (S.E.P.) de Lain (51) est en cours de traitement.

d'y introduire des bactéries, on peut penser méthanogène. Il s'agit de déchets versés en mélange. Les producteurs de déchets – les communes par exemple – vont dans l'obligation de valider ces déchets. « En effet, l'usine de méthanisation sera alimentée par le gaz à partir de la digesteur des boîtes à compost et du traitement de l'eau. Toutefois, il est possible qu'il soit nécessaire pour des questions de coûts d'implantation.

## POLITIQUE • CIRCONSCRIPTION SOISSONS-CHÂTEAU



À Soissons, le parti socialiste a obtenu 100 voix à la primaire.

## Il faudra 9895 voix

Sur la 4<sup>e</sup> circonscription, Soissons-Château, il y a 79 305 inscrits, et les députés en plus des deux précédents : Olivier Dorez, Franck Lebarbier, (U) candidats et candidats. Mais pour être au second tour de ces élections législatives, en plus des deux candidats inscrits en primaire et seconde primaire, il faut obtenir 12,5 % des voix par rapport au nombre d'inscrits. « En effet, l'usine de méthanisation sera alimentée par le gaz à partir de la digesteur des boîtes à compost et du traitement de l'eau. Toutefois, il est possible qu'il soit nécessaire pour des questions de coûts d'implantation.

## CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

La transition énergétique est un enjeu majeur de notre société. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France en achetant des produits éco-citoyens.

Le 10 juin 2017, le gouvernement a annoncé l'instauration d'un prix de référence pour les produits éco-citoyens. Ce prix de référence est fixé à 100% du prix de référence des produits conventionnels.

Le 10 juin 2017, le gouvernement a annoncé l'instauration d'un prix de référence pour les produits éco-citoyens. Ce prix de référence est fixé à 100% du prix de référence des produits conventionnels.

Le 10 juin 2017, le gouvernement a annoncé l'instauration d'un prix de référence pour les produits éco-citoyens. Ce prix de référence est fixé à 100% du prix de référence des produits conventionnels.

## GRANULÉS DE BOIS PRIX D'ÉTÉ

DU 15 MAI AU 14 AOÛT 2017

0810 820 810

TOTAL Pellets Premium

La performance au service de votre confort.

100% de bois 100% naturel. 100% garantie. 100% confiance.

100% de bois 100% naturel. 100% garantie. 100% confiance.



Le réseau de transport d'électricité



60

## Le projet de Leclerc tombe à l'eau

Alors que la ville avait cédé une friche industrielle pour qu'un supermarché de 1 800 m<sup>2</sup> s'y installe, le projet est annulé.

**MOUY**  
PAR ELIS ABEN



Mouy jeudi. Après avoir défriché le site et détruit les ruines de cette friche, le projet de Leclerc ne se fera finalement pas.

« LORSQUE J'AI VU CE COURRIER les habitants en sont tombés à la fois du côté municipal de mouy mais aussi Anne-Cécile Delahoussaye, la maire (PS) de Mouy, a été en effet l'annonceur du projet de supermarché de 1 800 m<sup>2</sup> s'y installe, le projet est annulé.

Le porteur du projet, Philippe Bocardin, annonce la construction du Leclerc qui devait occuper une superficie de 1 800 m<sup>2</sup> et créer une trentaine d'emplois. Dans une lettre adressée à la mairie, le responsable d'un magasin de la chaîne Leclerc à Chantilly justifiait sa décision par de « nombreux réticences », tout en précisant : « La construction des événements.

« La municipalité municipale est délicate », commente-t-il d'ailleurs, en expliquant les raisons des réticences des habitants, tels que l'interdit de la construction, « en l'état de ce qui ne se comprendra ». Surtout, elle précise : « La possibilité d'obtenir un permis de construire n'est pas certaine. La commune avait obtenu un terrain proche de la gare et d'ignorer pourquoi cela ne se fera pas ». La commune a une de 5 000 habitants et le projet n'est pas de nature à attirer l'attention.

Après, la mairie a annoncé qu'elle avait refusé de vendre la commune nationale d'accès aux commerces, à Paris, pour développer le magasin.

### LA VILLE VA DEMANDER DES INDICATEURS

« Seul que la commune a demandé des indicateurs pour rester là. La commune avait obtenu un terrain proche de la gare et d'ignorer pourquoi cela ne se fera pas ». La commune a une de 5 000 habitants et le projet n'est pas de nature à attirer l'attention.

Philippe Bocardin lui est « déçu mais il faut accepter des faits faits ». La mairie a justifié sa décision par de « nombreux réticences », tout en précisant : « La construction des événements. Et de conclure : « Le projet ne se fera pas, il se fera ailleurs si il faut mais nous restons en terrain ». On les remercie par mail.



## LACTU PRÈS DE CHEZ VOUS

### Des ateliers jardinage



**SENLS**  
Vous ne maîtrisez pas encore les techniques de jardinage ? Ici, à Senlis, par l'UNICAF (Union Régionale des Citoyens pour l'Amélioration de l'Environnement) vous pouvez venir faire des ateliers. Ces ateliers accueillent petits et grands et permettent d'acquiescer aux bases de la culture en hauteur. Une semaine par semaine, le samedi 17 juin à Ocheux. Les participants peuvent tout savoir à propos de la culture sur le site. Le lieu de rendez-vous est au 10 rue de la République, Senlis. Tél : 03 23 80 03 02, ou par courriel : contact@unicaf-senlis.fr

## Donnez votre avis sur la gazette municipale

**CHÉRY**  
Comment la PLEINALE des communes de la ville de Chéry pose-t-elle au regard municipal ? Chéry Mairie, nous vous invitons à venir participer à nos ateliers de concertation, c'est à dire de vous faire entendre dans les prochains jours de la commune de Chéry. Vous pouvez faire évoluer cette pétition, le site internet de la municipalité propose de participer à nos ateliers de concertation. Les volontaires peuvent participer par internet ou via les ateliers communaux de concertation de la commune de Chéry. Les ateliers de concertation sont le mardi à la gazette municipale de Chéry.

**BON A SAVOIR**  
Soirée poétique à Vineuil-Saint-Firmin  
Pour clore son opération « Printemps animalier », La Bibliothèque de Vineuil-Saint-Firmin accueille la conteuse Françoise Deboux, au jeudi 1er, au centre communal. Annonciatrice de la vieillesse de Catherine, la conteuse donnera un spectacle intitulé « Ours, hommes et un volcan ». Le 30 juin, le temps d'un spectacle, de se laisser guider par la magie des mots de qu'on se souvient que Léo Ferré, Boris Vian, Jacques Prévert et Robert Desnos.

### Le réseau de transport d'électricité

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le réseau de production d'électricité en Hauts-de-France est en transition énergétique. Apprenez-en plus sur le projet de renouvellement du réseau de transport d'électricité, et apprenez la localité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 km<sup>2</sup>.

Tout y compris les installations de réseau électrique, mais des études afin d'adapter les réseaux régionaux d'électricité et de renouveler les réseaux régionaux d'électricité.

De plus, nous sommes à l'écoute de vos idées et de vos suggestions. C'est pourquoi nous vous invitons à participer à nos ateliers de concertation.

**De 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**, rendez-vous dans les communes pour les observations :

- les propositions en ligne, ou lors de nos réunions publiques
- le 1<sup>er</sup> et 5 juillet et à Amiens le 6 juillet
- la boucle toutes les informations sur [www.hautsdefrance-energie.fr](http://www.hautsdefrance-energie.fr)

Rendez-vous en 30 secondes





## Les Vieilles Canailles ont assuré le spectacle comme si de rien n'était

Peut-être est-ce le cancer de Johnny Hallyday qui a fait hésiter les spectateurs. Toujours est-il que le stade Mauroy n'a pas fait le plein, hier soir, pour la première de la nouvelle tournée des Vieilles Canailles. Dommage, Mitchell, Dutrone et Hallyday ont assuré le show. Sans demi-mesure.

PHI HENRIOT BOURG  
reportage/Philippe Bourgois

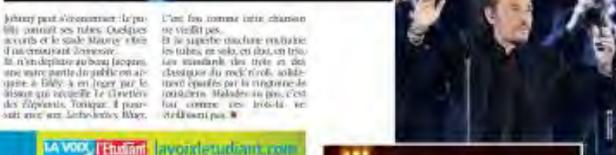
**VILLENEUVE D'ASCQ.** À 20 h 30, Babol, groupe français, achève sa première partie sous de bruyantes applaudissements. Le temps, pour les spectateurs, de passer à l'annuaire de la scène pour le grand événement de la soirée : le concert des Vieilles Canailles. En tout ou partie. Si non, le son est d'attente. La scène est vide.

À 21 h 05, après plusieurs appels à un public éternel (17 000 places vendues, les Vieilles Canailles ont placé sans surprise) et au final, même, sur le public assis sur une chaise de la

« Johnny ne peut cependant pas cacher sa maladie et une fatigue évidente. Mais la voix est intacte et le coffre toujours aussi bluffant.

Il n'est pas évident de croire à son âge. Il n'est pas évident de croire à son âge. Il n'est pas évident de croire à son âge.

Il n'est pas évident de croire à son âge. Il n'est pas évident de croire à son âge. Il n'est pas évident de croire à son âge.



**BIEN CHOISIR ses études et son métier**  
EN HAUTS DE FRANCE  
UN MAGAZINE  
LA VOIX DU NORD MAG  
UN GUIDE

**LA VOIX DU NORD** [lavoixdunord.com](http://lavoixdunord.com)  
UN MAGAZINE TOUS LES 2 MOIS pour réussir ses études, votre orientation et découvrir des métiers.  
UN GUIDE ANNUEL avec tout le programme de l'enseignement supérieur : univers, lycée, IUT, université, les Métiers et les métiers d'artisans des Hauts-de-France.



## Le soleil va-t-il menacer les urnes ?

**REGIONS.** Il fait beau ! La chaleur des étés précédents est en train de revenir, avec un soleil généreux, et des températures oscillant entre 22 et 25 °C, 22 à 25 °C, sur la plupart des territoires. Mais, en France, il n'y a pas eu de vote. Les élections municipales ont lieu le dimanche 17 juin. Les élections régionales ont lieu le dimanche 24 juin. Les élections départementales ont lieu le dimanche 30 juin. Les élections européennes ont lieu le dimanche 17 juin.



À deux pas de donner la victoire à la droite, la gauche a fait un bon score. À la dévotion plus, à la dévotion plus, à la dévotion plus.

**EN BREF**  
**GRANDS INCENDIES DANS L'INCENDIE DE SA MAISON**  
L'INCENDIE d'un grand immeuble de bureaux à Paris a fait au moins 10 morts et 100 blessés. Les causes de l'incendie sont toujours inconnues.

**INCIDENT SUR UN CHANTIER DE CENTRE-VILLE DES MAGASINS ENCLAVÉS**  
Un camion a heurté un piéton dans un passage piéton à Paris. Le piéton a été tué.

**DELUGE DE CONTRAINTES LORS D'UNE COURSE SAUVAGE**  
Un marathonien a été blessé lors d'une course à Paris. Les secours ont dû intervenir.

## Lucie n'est pas la première femme à être sacrée plus belle voix de France

**LELIE.** La voix de Lucie n'est pas la première femme à être sacrée plus belle voix de France. Elle est la première femme à être sacrée plus belle voix de France.

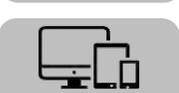


À deux pas de donner la victoire à la droite, la gauche a fait un bon score. À la dévotion plus, à la dévotion plus, à la dévotion plus.

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**  
Le réseau de transport d'électricité Rte a financé la construction de 100 bornes de recharge pour véhicules électriques en Hauts-de-France. Le réseau de transport d'électricité Rte a financé la construction de 100 bornes de recharge pour véhicules électriques en Hauts-de-France.



Le réseau de transport d'électricité



# L'Aisne Nouvelle – 17 juin

## POLICE - JUSTICE

ACTU EXPRESS

SISSY

### Le camion couche sur la chaussée



Un camion de 12 tonnes s'est renversé sur la chaussée à Sissy, le 15 juin. Les secours ont pu récupérer le conducteur sans blessure grave. L'enquête est en cours.

BRAIE

### 90 enfants évacués après un dégagement de fumée à l'école

Un incendie s'est déclaré à l'école de Braie le 15 juin. 90 enfants ont dû être évacués. Les pompiers ont maîtrisé l'incendie sans blessés.

CHAURY

### Interpellés pour un cambriolage



Deux personnes ont été interpellées pour le cambriolage d'un logement à Chaury. Les objets volés ont été retrouvés.

Une rue évacuée après une fuite de gaz à Chaury. Les habitants ont été évacués temporairement.

SAINT-QUENTIN

### Un jeune motard blessé

Un jeune homme a été blessé à l'hôpital après un accident de moto à Saint-Quentin.

SAINT-QUENTIN

## Le fiché S était parti voir sa dulcinée

Une tentative de mariage a été annulée car le futur marié n'était pas inscrit au répertoire des professions libérales.

SAINT-QUENTIN

Un jeune homme a été blessé à l'hôpital après un accident de moto à Saint-Quentin.

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le réseau de transport d'électricité RTE propose un service de conseil gratuit pour les particuliers et les professionnels.

02 32 44 44 44

## RÉGION

ÉVÈNEMENT

## L'archéologie est à la fête ce week-end

Des animations sont prévues samedi et dimanche à l'occasion des Journées nationales de l'archéologie. Voici les sites à ne pas rater dans l'Aisne.



À Saint-Quentin, les fouilles de la nécropole romaine.

1. LE MOULIN DE LA FERME CHAUFFÉE

Le moulin de la ferme chauffée, près de Compiègne, est inscrit au patrimoine mondial de l'UNESCO. Des animations sont prévues samedi et dimanche.

2. LES BARRIÈRES DE LA FORTIFICATION

Les barrières de la fortification de Compiègne sont inscrites au patrimoine mondial de l'UNESCO. Des animations sont prévues samedi et dimanche.

3. LA VILLE ROMAINE DE SAINT-QUENTIN

La ville romaine de Saint-Quentin est inscrite au patrimoine mondial de l'UNESCO. Des animations sont prévues samedi et dimanche.

**PORTES OUVERTES DE WEEK-END**

Écoutez vos tripes, elles ont rarement tort.

Start moving.

Nouvelle Ibiza.

**CAMPOVERDE AUTOMOBILES**

24C, La Vallée - Rue Charles-Lévy  
02 100 SAINT-QUENTIN 03 23 56 66 66





Le réseau de transport d'électricité



## RÉGION

FAITS DIVERS

### Le pompier soupçonné d'être pyromane

**CHARENTAIS-EN-VERDUN** Un pompier volontaire a été mis en examen, hier, pour une série d'incendies.

Il est tout à fait probable que le pompier volontaire de 25 ans, qui a été arrêté le 15 juin dernier, est l'auteur de plusieurs incendies survenus à Charentais-en-Verdun. Ce fait est confirmé par l'enquête menée par le procureur de la République de Niort, dans le cadre de la procédure pénale. Le pompier a été arrêté le 15 juin dernier, après avoir été impliqué dans un incendie survenu à Charentais-en-Verdun, dans le cadre de la procédure pénale. Le pompier a été arrêté le 15 juin dernier, après avoir été impliqué dans un incendie survenu à Charentais-en-Verdun, dans le cadre de la procédure pénale.



Les deux véhicules impliqués dans le cas de la commune de Charentais-en-Verdun.

**CHARENTAIS-EN-VERDUN** Pour des raisons de sécurité, le procureur de la République de Niort a décidé de mettre en examen un pompier volontaire de 25 ans, qui a été arrêté le 15 juin dernier, après avoir été impliqué dans un incendie survenu à Charentais-en-Verdun, dans le cadre de la procédure pénale.

FAITS DIVERS

### Braquage au centre commercial

**BEAUVAIS** Série d'actes de violence, dans le quartier Saint-Vincent à Beauvais. Le magasin Carrefour Market du centre commercial de la rue de Valenciennes, rue de Valenciennes, a été braqué hier, le 15 juin, par deux hommes armés d'une douzaine de coups de feu.



Le magasin Carrefour de centre commercial Saint-Vincent à Beauvais.

Les deux hommes ont été arrêtés hier, le 16 juin, par la police de Beauvais. Ils ont été mis en examen pour braquage armé et tentative de braquage armé.

JUSTICE

### "Escroquerie du siècle" : 2 ans de prison requis

**COMPIÈGNE** C'est la peine la plus élevée infligée par le tribunal révisé de Compiègne à l'égard d'un homme de 36 ans, accusé d'une escroquerie de 200 millions d'euros. L'homme a été condamné à deux ans de prison avec sursis et à une amende de 200 000 euros. Le tribunal a également condamné l'homme à verser des dommages et intérêts de 200 000 euros à la victime.

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

#### Un choc frontal fait deux blessés graves et un léger

Un accident est produit ce vendredi 16 juin à 17 heures sur la route de Compiègne à Compiègne, à hauteur du village de Launoy. Deux véhicules ont été impliqués dans l'accident. Un homme de 36 ans a été tué et deux autres personnes ont été blessées, deux gravement et une légèrement.

Le conducteur du véhicule qui a heurté l'autre a été arrêté et mis en examen pour homicide involontaire et blessures involontaires.

#### Le faux militaire invite à la cérémonie

Un homme s'est fait passer pour un militaire et a été invité à la cérémonie de la remise des décorations à Compiègne. L'homme a été arrêté et mis en examen pour usurpation d'identité et faux.

## RÉGION

FAITS DIVERS

### Mort suspecte : le compagnon en prison

**AUBRI** Après la découverte du corps dans la rue, un quinquagénaire a reconnu être à l'origine du décès.



Les voisins ont été appelés pour la mort d'un homme, le 15 juin à Aubri.

C'est illico que son corps a été découvert par le voisinage. Le corps a été découvert dans la rue, à Aubri, le 15 juin. Le corps a été découvert par un voisin qui a appelé les secours. Le corps a été découvert dans la rue, à Aubri, le 15 juin. Le corps a été découvert par un voisin qui a appelé les secours.

### L'ACTUALITÉ EN FLASH

#### Montdidier

Un incendie a éclaté ce vendredi 16 juin à Montdidier. L'incendie a éclaté dans un magasin de vêtements. L'incendie a éclaté dans un magasin de vêtements.

#### Le meurtre de Sébastien Duplessier reconstitué

Après un an de procédure, le meurtre de Sébastien Duplessier a été reconstitué. Le meurtre a été reconstitué à Compiègne. Le meurtre a été reconstitué à Compiègne.

#### Un colis suspect à la gare

Un colis suspect a été découvert à la gare de Compiègne. Le colis a été découvert à la gare de Compiègne.

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**

**RTE** Le réseau de transport d'électricité

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Le réseau de transport d'électricité RTE est un acteur majeur de la transition énergétique en Hauts de France. RTE contribue à la transition énergétique en Hauts de France.

Le réseau de transport d'électricité RTE est un acteur majeur de la transition énergétique en Hauts de France. RTE contribue à la transition énergétique en Hauts de France.

Le réseau de transport d'électricité RTE est un acteur majeur de la transition énergétique en Hauts de France. RTE contribue à la transition énergétique en Hauts de France.



Le réseau de transport d'électricité



SAMEDI 17 JUIN 2017

# LAON ET SA RÉGION

11

## Zoo d'Amnéville : encore plus beau !

D'une superficie de 18 hectares, le Zoo d'Amnéville accueille chaque année plus de 400.000 visiteurs. C'est un des plus beaux zoos d'Europe, véritable jardin exotique comportant la bambouseraie la plus importante en France au nord de la Loire. Le Zoo d'Amnéville compte près de 2000 animaux dont beaucoup sont présentés par thèmes dans de somptueux décors : la Prairie Africaine (éléphants, girafes, rhinocéros, hippopotames), la Baie des lions de Mer (otaries, avec un magnifique spectacle), Gorilla's Camp (gorilles, orangs), Mérouva (tigres, fourmilles, serpents arctiques, jaguars, léopards, panthères, colobes de montagne), American Forest (lions, lynx, loups, ratons laveurs), Orang Utan Jungle (orang-outans, gibbons) ; dans un cadre bucolique, la « Petite Ferme dans la Forêt » permet aux enfants d'approcher, caresser et nourrir toutes sortes d'animaux domestiques... Le Zoo d'Amnéville, c'est aussi une importante collection de faunes, une faune d'oiseaux exotiques, un vivarium tropical, et une des plus grandes volières du monde avec 300 rapaces et un grand spectacle de fauconnerie à cheval d'été.



Publi-Reportage



Publi-Reportage

## Sortir Participez à une fouille archéologique ce dimanche !

Depuis fin 2015, le parc Roch accueille le centre de conservation du patrimoine. Un superbe support pédagogique pour les archéologues du conseil départemental qui présentent leur métier et leurs spécialités, la céramique, l'anthropologie et la paléométaballurgie. Des groupes scolaires y sont régulièrement accueillis mais pour des raisons pratiques, le site n'est pas ouvert au public à l'exception de quelques événements comme les journées de l'Archéologie, qui ont lieu ce week-end un peu partout en France. A Laon, c'est donc au centre de conservation du patrimoine que le public a rendez-vous. Dimanche, de 10 à 18 heures, les archéologues accueillent le public et proposent...



L'occasion de découvrir le métier d'archéologue (Arrière) : une fouille archéologique. Par exemple, il sera possible de prendre part à une fouille reconstituée. ■ Dimanche de 10 à 18 heures. Gratuit. Au Parc Roch, rue Henry-Waddington.

## L'ACTUALITÉ EN FLASH

**MONTIGNY-SOUS-MARLE**  
Les fouilles archéologiques s'ouvrent au public



À l'occasion des journées nationales de l'archéologie, le pôle archéologique départemental invite le public à venir découvrir un chantier à Montigny-sous-Marle ce samedi. De 14 à 18 heures, les archéologues feront visiter, gratuitement, aux personnes intéressées les fouilles en cours aux abords de la Seine. L'occasion de découvrir le travail minutieux des archéologues mais aussi l'histoire du territoire. Depuis le début du mois de mai, des recherches ont été lancées pour mettre à jour une zone artisanale antique, ainsi qu'une ferme gallo-romaine. Ces fouilles ont lieu avant la construction d'une digue de rétention d'eau devant lutter contre les inondations. Pour prolonger ce voyage dans le temps, les curieux pourront ensuite prendre la direction du musée des Temps barbares à Marle. Le musée, situé au Moulin de Marie, héberge une exposition sur les fouilles archéologiques qui ont eu lieu Goudeleuclourt dans les années 1980.

**PAYS DE LA SERRE**  
Deux microcrèches à l'été  
Le communauté de communes du Pays de la Serre a le projet d'ouvrir deux microcrèches sur son territoire. Un questionnaire à l'attention des (futurs) parents est disponible sur leur page Facebook et dans le magazine du Pays de la Serre. Contactée par L'Union, la communauté de communes ne souhaite pas communiquer sur ce projet pour l'instant.

**LAON**  
Le Variété-Club anciens du RC Lens à l'affiche  
Un parfum de nostalgie plane sur Levrindry dimanche à partir de 15 heures avec la rencontre que livreront les joueurs du Variété Club de France, équipe d'anciens glorieux et personnels médiatiques parmi lesquels Frédéric Piquionne, ancien attaquant des Verts de Saint-Etienne et les anciens du RC Lens dont Eric Skóra, champion de France 1998 et vainqueur de la Coupe de la Ligue 1999. Frédéric Deba, ancien capitaine du Barça, Tony Varelles et autres stars des v-sang et or-s. A partir de 13 heures, en lever de rideau, une sélection de l'enseigne Ledere-Charmy, à l'initiative de cet événement organisé en partenariat avec l'USL et la ville de Laon, offrira une équipe de la police de Laon. Les stars du ballon rond seront après la rencontre d'une grande disponibilité avec leur public. Le prix de l'entrée (gratuit pour les enfants de moins de 12 ans) est fixé à 3 euros.

Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017



### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées ENR, produisent de jour en jour...  
D'ici 2017, Hauts-de-France à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, s'alignent la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 MW.  
Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux électriques ont mis en place des études afin d'adapter les infrastructures existantes et faire évoluer l'électrode locale de nouveaux producteurs ENR.  
Ce projet s'appelle "SIREN" : Schéma Régional de Renforcement au Réseau des Énergies Renouvelables.  
Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, demandez des informations et formez des associations  
ou intervenez en ligne, au sein de deux réunions publiques  
à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.  
Retrouvez toutes les informations sur [rte-france.com](http://rte-france.com)

SAMEDI 17 JUIN 2017

# SOISSONS ET SA RÉGION

15

## Zoo d'Amnéville : encore plus beau !

D'une superficie de 18 hectares, le Zoo d'Amnéville accueille chaque année plus de 400.000 visiteurs. C'est un des plus beaux zoos d'Europe, véritable jardin exotique comportant la bambouseraie la plus importante en France au nord de la Loire. Le Zoo d'Amnéville compte près de 2000 animaux dont beaucoup sont présentés par thèmes dans de somptueux décors : la Prairie Africaine (éléphants, girafes, rhinocéros, hippopotames), la Baie des lions de Mer (otaries, avec un magnifique spectacle), Gorilla's Camp (gorilles, orangs), Mérouva (tigres, fourmilles, serpents arctiques, jaguars, léopards, panthères, colobes de montagne), American Forest (lions, lynx, loups, ratons laveurs), Orang Utan Jungle (orang-outans, gibbons) ; dans un cadre bucolique, la « Petite Ferme dans la Forêt » permet aux enfants d'approcher, caresser et nourrir toutes sortes d'animaux domestiques... Le Zoo d'Amnéville, c'est aussi une importante collection de faunes, une faune d'oiseaux exotiques, un vivarium tropical, et une des plus grandes volières du monde avec 300 rapaces et un grand spectacle de fauconnerie à cheval d'été.



Publi-Reportage



Publi-Reportage

## En image



**VILLERS-COTTERETS**  
La boîte à lettres a déménagé  
Elle est rutilante, elle paraît toute neuve, pourtant la boîte à lettres située sur le parking de Carrefour market a déjà toute une histoire. Elle trônait auparavant sur la place de la Madelon, ou, de l'aveu même de Philippe, responsable au centre de tri, « elle ne servait pas à grand chose ». Elle a donc été déplacée sur un site plus accessible et plus fréquenté. Placée vers l'entrée du magasin, elle devrait avoir plus de succès.

## MUSIQUE

### Soleil de rigueur pour la fête

**BUCY-LE-LONG**  
Construit par une météo capricieuse l'an passé, le Comité d'association bucyquois espère ne pas devoir essayer une nouvelle déshélation samedi pour la fête de la musique, d'autant que le programme se révèle être étincelant. La manifestation populaire se tiendra sur la place de la Mairie. « Nous débiterons par une scène ouverte de 18 heures. Durant cet intervalle, chacun pourra ainsi laisser libre cours à son inspiration musicale », soignément de concert le maire de Bucy-le-Long, Philippe Rouzier, et le président de l'association, Patrick Poncelet. Après la scène ouverte se succéderont ensuite sur ces mêmes planches plusieurs musiciens. « Il y aura Impact 415, Thierry Berner sur No Mad, des artistes aux répertoires différents, mais dont l'objectif sera le même, dynamiser cette soirée », mentionnent les deux comités, toujours d'une même voix.

## RENDEZ-VOUS

**AUJOURD'HUI**  
**POMMIERS**  
L'association SEVE organise une manifestation intitulée « Arts : en SEVE » au sein de ses locaux samedi 17 juin entre 14 et 19 heures. Mariage de dédicaces d'artistes et d'artistes apportant au sein de showroom, présence d'artistes d'art (peintre, tapissier), possibilité de créer ses propres poteries ou d'assister à une séance de lecture des textes sous les divers animaux proposés avec au fil de l'après-midi un micro-concert, visites des ateliers. L'événement est l'occasion d'inaugurer les boîtes à livres ainsi que de donner le coup d'envoi de la collecte de livres. Tél. 03 23 53 27 23 e-mail : [comite@seve-mobilier.fr](mailto:comite@seve-mobilier.fr)

**DEMAIN**  
**SOISSONS**  
La cérémonie du 77<sup>e</sup> anniversaire de l'appel botanique du 18 juin 1940 se déroulera le samedi 17 juin à 10 h 30 au monument aux morts place de la Mairie.

**SOISSONS**  
Tournoi annuel de football organisé par l'association des portuages de Soissons dimanche 18 juin de 9h à 19 heures au stade Jean-Pierre Popin. Pâtes restauration et buvette sur place. AMBULANCE  
Brocante organisée par le Comité d'Animation le dimanche 18 juin, dans le centre du village. Restauration et buvette salle des Associations. Pour les exposants, placement le jeudi-mardi à partir de 8 heures, sans réservation, 2 € le mètre. Contact : 03 23 34 28 09.

Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017



### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées ENR, produisent de jour en jour...  
D'ici 2017, Hauts-de-France à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, s'alignent la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 MW.  
Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux électriques ont mis en place des études afin d'adapter les infrastructures existantes et faire évoluer l'électrode locale de nouveaux producteurs ENR.  
Ce projet s'appelle "SIREN" : Schéma Régional de Renforcement au Réseau des Énergies Renouvelables.  
Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, demandez des informations et formez des associations  
ou intervenez en ligne, au sein de deux réunions publiques  
à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.  
Retrouvez toutes les informations sur [rte-france.com](http://rte-france.com)





Le réseau de transport d'électricité



### Actes de torture et barbarie : un couple devant les assises à Saint-Omer

**SAINTE-OMER.** Il lui enleva la chemise pour exhiber la zone charnue quatre jours, jusqu'à ce qu'il soit épuisé et se couche, ses deux enfants assis à côté, regard fixé sur le visage de son accuser. Il se laissa ensuite pour recevoir l'ordre du 7, 8 et 9 mars 2014 au lieu 721, 760-05, affère sous les ordres et l'arrêté à Saint-Omer. Pater que le condamné avec un ancien policier et la démission des actes de l'appareil sont insupportables. « Je ne me souviens pas de ce qui s'est passé dans le dos, elle expose simplement », je ne me souviens pas de ce qui s'est passé dans le dos.

**VENGEANCE JUDICIAIRE** - « Je n'ai rien fait », dit-il, mais il n'est pas le seul. Depuis dix ans, avec l'indignité pour le premier jour de la phase de l'acte, dit-il la possibilité d'être condamné, elle revient sur le jugement rendu par le tribunal. « J'ai été ravi par ce qui s'est passé, par l'histoire et par ce qui s'est passé », dit-il, mais il n'est pas le seul. Depuis dix ans, avec l'indignité pour le premier jour de la phase de l'acte, dit-il la possibilité d'être condamné, elle revient sur le jugement rendu par le tribunal. « J'ai été ravi par ce qui s'est passé, par l'histoire et par ce qui s'est passé », dit-il, mais il n'est pas le seul.



C'est dans un appartement de la rue Saint-Gobin, à Saint-Omer, que la victime a été assassinée pendant trois jours.

### Un incendie pour masquer un meurtre ?

**SAINTE-OMER.** Lors d'un incendie survenu à Saint-Omer, un couple a été assassiné. Les enquêteurs ont découvert que l'incendie avait été déclenché à dessein pour masquer un meurtre. Les enquêteurs ont découvert que l'incendie avait été déclenché à dessein pour masquer un meurtre. Les enquêteurs ont découvert que l'incendie avait été déclenché à dessein pour masquer un meurtre.



### EN BRIEF

**L'AUTOMOBILISTE BRÛLÉ FORTÉ** SON DES POLICIERS MIS EN GARDE... **SONNÉE** Tout va bien, Sébastien Morel, ministre de l'Énergie, a été nommé ministre de l'Énergie.

### Ce soir à la télé, le documentaire nécessaire d'un Nordiste sur Auschwitz

**ARMENIÈRES.** Si vous êtes des amoureux des documentaires, ce soir à la télé, un documentaire nécessaire d'un Nordiste sur Auschwitz.



Il a été installé les objets des déportés, comme il est vu dans le documentaire "Auschwitz, le silence des pierres".

### La maison des Macron surveillée 24 h/24

**LE TOUQUET.** Les membres et proches de François Macron ont été surveillés 24 heures sur 24 par la police.



**DES CDS DANS DEUX VILLES** - En raison de la configuration particulière de la commune, les élections municipales ont été reportées à la fin de l'année.

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**  
Rte Le réseau de transport d'électricité  
**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTES DE FRANCE**  
Le réseau de production et de distribution d'électricité est financé par les clients. Les clients sont donc les seuls à payer l'électricité. Le réseau de production et de distribution d'électricité est financé par les clients. Les clients sont donc les seuls à payer l'électricité.

**REASSEMBLEMENT DE CYCLISTES POUR DÉNONCER LES VIOLENCES ROUTIÈRES**  
**ARRAS ET CAMBRAI.** C'est un mouvement qui aura lieu dans les rues d'Arras et de Cambrai. Les cyclistes ont décidé de se réunir pour dénoncer les violences routières.

**VOLVO V40 R-DESIGN, VOUS ALLEZ ADORED FAIRE RIMER SPORT AVEC DESIGN**  
Phares LED, portes arrière 17", combiné d'instrument digital.  
**280 €/MOIS** (TTC) 20 mois  
VOLVO V40 R-DESIGN

Repasser gracieuse





Le réseau de transport d'électricité



## 24 MÉTROPOLE CINÉMA

FILM	HISTOIRE	SALLES - HORAIRES
<b>ALL, LA CHEVRE</b> Comédie, 100 min, 16	De Steve Di Biase. Avec Flo Monard, Anne Marillard. Il y a une vie après l'académie à la fin de l'école, raconte-t-on. Un guide pour les parents de la vieillesse d'un enfant.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>CE QUI RESTE</b> Drame, 100 min, 16	De Clémentine Cadiot. Avec Flo Monard, Anne Marillard. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>CRÉPIT</b> Drame, 100 min, 16	De Kiyoshi Kurosawa. Avec Naohito Ueda, Naohito Ueda. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>FACE FIERE</b> Action, 100 min, 16	De Ben Wheatley. Avec Chris Rock, Colin Hanks. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>NOÛN</b> Drame, 100 min, 16	De Clémentine Cadiot. Avec Flo Monard, Anne Marillard. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>LA MORT</b> Drame, 100 min, 16	De Alain Barbet. Avec Jean-Claude Bouillon. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>LE VÉTÉRAIRE W.</b> Documentaire, 100 min, 16	De Raphaël Schindler. Avec Raphaël Schindler. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>LE JOUR D'APRÈS</b> Drame, 100 min, 16	De Hong Sang-soo. Avec Hong Sang-soo. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>MIS PATRIOTISME</b> Documentaire, 100 min, 16	De Gabriel Lacroix. Avec Gabriel Lacroix. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>NOTERWOOD</b> Documentaire, 100 min, 16	De Sami Bouadjar. Avec Sami Bouadjar. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>PIRATES DES CAVAIRES : LA VERTIGINEUSE DE SALAZAR</b> Aventure, 100 min, 16	De Joachim Rønning. Avec Johnny Depp. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>RETOUR À MONTAUX</b> Drame, 100 min, 16	De Volker Schlöndorff. Avec Søren Stæver. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>ROBIN</b> Drame, 100 min, 16	De Jacques Rivetti. Avec Jacques Rivetti. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h
<b>WULTI</b> Drame, 100 min, 16	De Daniele Luchetti. Avec Daniele Luchetti. Un jeune homme se voit arracher sa mère à la fin de l'école. Il se voit arracher sa mère à la fin de l'école.	(DU 17 AU 23 JUIN) 17h, 19h, 21h

## NORD ÉCLAIR SAMEDI 17 JUIN 2017

**La BOUTIQUE DES SÉLECTEURS**

Découvrez notre sélection de DVD et plongez dans la culture et l'histoire de notre région.

Rendez-vous sur [www.laboutiquedeslecteurs.fr](http://www.laboutiquedeslecteurs.fr)

### LES SÉANCES DE CE SAMEDI 17 JUIN

<b>11h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h	<b>11h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h
<b>13h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h	<b>13h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h
<b>15h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h	<b>15h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h
<b>17h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h	<b>17h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h
<b>19h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h	<b>19h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h
<b>21h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h	<b>21h</b> LES ANGES LES ANGES (1999) de Luc Béraud Avec Jean-Claude Bouillon, Jean-Claude Bouillon 17h, 19h, 21h

## NORD ÉCLAIR SAMEDI 17 JUIN 2017

# Trois choses à savoir avant de mettre les voiles vers la côte, ce week-end

**LITTORAL.** On ne s'en lasse pas : ce week-end encore, il va faire beau et chaud. L'occasion rêvée d'aller faire bronzer ses gambettes sur les immenses plages du littoral, pendant un jour ou deux. Petit guide pratique à l'usage de ceux qui ont déjà prévu de partir... et de ceux qui hésitent encore.



Deuxième fin mai, les plages de sable ont été de plus en plus envahies par les familles de la Côte d'Opale. PHOTO ANDRÉ LEBLANC

### LEUR MAISON ÉCHAPPE À LA VENTE AUX ENCHÈRES GRÂCE À LA COMMUNE

Plus de 100 personnes se sont réunies samedi 10 juin à la mairie de la commune de... (text continues with details of the auction and the commune's intervention).

### FELDENSAU : LE DESIGN SUR MESURE AVEC DES MEUBLES EN KIT

Un concepteur de meubles (kit) impressionnant et ingénieux, le designer Feldehaus, a lancé son projet de meubles en kit. Le projet a été lancé en 2014 et a permis de créer une gamme de meubles en kit, adaptés à tous les goûts et à tous les budgets.

### 1 Il va faire chaud, mais ça va être agréable

Certes, dans les terres, les températures vont être élevées. Mais en bord de mer, les températures seront agréables. Les températures seront agréables.

### 2 La RD 930 en route de la

Des routes en travaux, des travaux de maintenance, des travaux de réparation. Les travaux de maintenance sont en cours. Les travaux de réparation sont en cours.

### 3 Les plages de la Côte d'Opale

Les plages de la Côte d'Opale sont très populaires. Les plages de la Côte d'Opale sont très populaires. Les plages de la Côte d'Opale sont très populaires.

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Le réseau de transport d'électricité RTE est en train de moderniser son réseau. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.

Participez à la transition énergétique en Hauts de France. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.

## RÉGION 25

# Repassse gracieuse

Le réseau de transport d'électricité RTE est en train de moderniser son réseau. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.

**Le réseau de transport d'électricité**

Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.

Participez à la transition énergétique en Hauts de France. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Le réseau de transport d'électricité RTE est en train de moderniser son réseau. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.

Participez à la transition énergétique en Hauts de France. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Le réseau de transport d'électricité RTE est en train de moderniser son réseau. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.

Participez à la transition énergétique en Hauts de France. Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France.





## À la Catho à Lille, vous avez une chance sur trois de réussir médecine

Certes, il y a une petite présélection sur dossier, mais tout de même ! À la Catho, le taux de réussite à la PACES, première année commune aux études de santé (dont essentiellement médecine), est le deuxième de France derrière Besançon, tel que rapporté par le magazine « L'Étudiant ».

PAR LAURENT DEBETTE  
regis.laurent@lapresse.fr

**LILLE.** Au nez et à la queue de la police de la ville, sous un ciel d'été à quel point c'est dur de décrocher la première année de médecine. Si vous êtes un étudiant qui réussit à l'université catholique de Lille, vous êtes dans le top 2 de France.

Pour autant, à la fac de médecine de la Catho, l'étudiant peut recevoir un soutien de la part de l'université. Les enseignants sont disponibles pour aider les étudiants en difficulté. Les professeurs de la Catho sont très impliqués dans la réussite de leurs étudiants. Les professeurs de la Catho sont très impliqués dans la réussite de leurs étudiants. Les professeurs de la Catho sont très impliqués dans la réussite de leurs étudiants.

« Nous sélectionnons les étudiants en fonction de leur dossier et de leur réussite à l'université », explique le directeur de la Catho à Lille, M. Laurent Debetto. « Nous sélectionnons les étudiants en fonction de leur dossier et de leur réussite à l'université », explique le directeur de la Catho à Lille, M. Laurent Debetto.

Il s'agit que nous avons des professeurs de 500 étudiants, mais ils sont très impliqués dans la réussite de leurs étudiants. Les professeurs de la Catho sont très impliqués dans la réussite de leurs étudiants.

« Pour cette rentrée, c'est trop tard, les prochaines inscriptions commenceront en janvier. »

C'est un bon résultat, mais il faut être conscient que les inscriptions pour la rentrée 2018 sont déjà ouvertes. Les inscriptions pour la rentrée 2018 sont déjà ouvertes. Les inscriptions pour la rentrée 2018 sont déjà ouvertes.



En sélection, via les passerelles, vous pouvez aussi accéder à l'université catholique de Lille.

**EXCLUSIF**

### LES RÉSULTATS DU 2<sup>ND</sup> TOUR DES ÉLECTIONS LÉGISLATIVES DANS TOUTES LES COMMUNES ET CIRCONSCRIPTIONS DU NORD - PAS-DE-CALAIS

**LUNDI 19 JUIN 2017**

**2017 ÉLECTIONS**

**À RETROUVER DANS VOTRE JOURNAL**

LA VOIX DU NORD

## Ça s'est passé ce samedi



**TRUCKS.** Depuis hier et jusqu'à ce soir, les amateurs de beaux camions ont rendez-vous à Gazart pour la 6<sup>ème</sup> édition consacrée à ces belles machines. Elle est organisée par Trucks Passion au profit des enfants de la région.



**LOOS.** Hier, dans une ambiance méditerranéenne et sous un soleil radieux, le parc de loisirs et de culture a accueilli des milliers de personnes pour la 18<sup>ème</sup> édition du festival de cinéma de Loos. L'événement a été organisé par le conseil municipal de Loos.



**LILLE.** Hier, au club de billard, s'est déroulée la compétition de pool de l'après-midi. Le tournoi de pool de l'après-midi a été organisé par le club de billard de Lille.

**Les PLUS DU LUNDI**

Jouez avec LA VOIX DU NORD

**Rendez-vous demain**

**Pour tenter de gagner 20 places pour le concert The Voice.**

**Les PLUS DES LECTEURS**

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**

**Rte** Le réseau de transport d'électricité

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Les entreprises produisant de l'énergie en Haute-Normandie, en Normandie et en Bretagne ont été sélectionnées pour participer à un programme de soutien à la production d'énergie renouvelable.

Le 1<sup>er</sup> juin 2017, l'État a annoncé à Paris, devant le Conseil national de la transition énergétique, les modalités de soutien à la production d'énergie renouvelable.

Le 1<sup>er</sup> juin 2017, l'État a annoncé à Paris, devant le Conseil national de la transition énergétique, les modalités de soutien à la production d'énergie renouvelable.





Le réseau de transport d'électricité



# Nord Eclair – 18 juin

## 24 MÉTROPOLE | CINÉMA

NORD ÉCLAIR  
DIMANCHE 18 JUIN 2017

## RÉGION 25

FILM	HISTOIRE	SALLES - HORAIRES
<b>ALL, LA CREVRE</b> R. BRASSIN Comédie dramatique, 100, 1h.	De <b>Stéphane Brasseur</b> . Luce et son ami, un jeune homme, se retrouvent à la suite d'un accident de voiture.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>CE QUI NOUS LIE</b> Drama psychologique, 103, 1h.	De <b>Guillaume Laurant</b> . Un homme et une femme se retrouvent après une séparation difficile.	LES ÉTOILES (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h, 21h LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h, 21h LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h, 21h
<b>GREYF</b> Action, 104, 1h.	De <b>John Dahl</b> . Un pilote d'essai de la NASA se retrouve à la tête d'un groupe de pilotes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>FREE FIRE</b> Action, 104, 1h.	De <b>Ben Wheatley</b> . Un groupe de soldats se retrouve à la tête d'un groupe de soldats.	LE MAESTRO (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h, 21h
<b>MIRRI</b> Comédie, 104, 1h.	De <b>Guillaume Laurant</b> . Une femme se retrouve à la tête d'un groupe de femmes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>LA MORIS</b> Drama, 104, 1h.	De <b>Alain Corneau</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>LE VÉRIFIABLE W.</b> Drama, 104, 1h.	De <b>Robert Schindel</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>LE TOUR D'APRÈS</b> Drama, 104, 1h.	De <b>Henri-Georges Clouzot</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>HIS PHOENIX</b> Horreur, 104, 1h.	De <b>Guillaume Laurant</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>NOTRE-DAME</b> Drama, 104, 1h.	De <b>Guillaume Laurant</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>PIRATES DES CARAIÈRES : LA VENGANCE DE SALAZAR</b> Aventure, 104, 1h.	De <b>Rob Marshall</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>RETOUR À MONTAIGNE</b> Drama, 104, 1h.	De <b>Guillaume Laurant</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>RODIN</b> Drama, 104, 1h.	De <b>Guillaume Laurant</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>WELLS</b> Thriller, 104, 1h.	De <b>Guillaume Laurant</b> . Un homme se retrouve à la tête d'un groupe d'hommes.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h

### La BOUTIQUE des lecteurs

Découvrez notre sélection de DVD et plongez dans la culture et l'histoire de notre région.

Rendez-vous sur [www.laboutiquedeslecteurs.fr](http://www.laboutiquedeslecteurs.fr)

### LES SÉANCES DE CE DIMANCHE 18 JUIN

<b>ALL, LA CREVRE</b> R. BRASSIN Comédie dramatique, 100, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>CE QUI NOUS LIE</b> Drama psychologique, 103, 1h.	LES ÉTOILES (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h, 21h LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h, 21h LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h, 21h
<b>GREYF</b> Action, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>FREE FIRE</b> Action, 104, 1h.	LE MAESTRO (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h, 21h
<b>MIRRI</b> Comédie, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>LA MORIS</b> Drama, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>LE VÉRIFIABLE W.</b> Drama, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>LE TOUR D'APRÈS</b> Drama, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>HIS PHOENIX</b> Horreur, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>NOTRE-DAME</b> Drama, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>PIRATES DES CARAIÈRES : LA VENGANCE DE SALAZAR</b> Aventure, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>RETOUR À MONTAIGNE</b> Drama, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>RODIN</b> Drama, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h
<b>WELLS</b> Thriller, 104, 1h.	030 LE MÉTROPOLE (SALE) 11h, 13h, 15h, 17h, 19h

## Second tour des législatives : cinq questions-réponses avant d'aller voter

**RÉGION.** Ce dimanche marque le terme d'une intense séquence politique débutée il y a plus d'un an et qui s'est solée par un charnière-tout à la tête du pays. En sera-t-il de même à l'Assemblée où l'on s'attend à une vague En Marche ? Dans le Nord - Pas-de-Calais, 66 candidats se disputent les suffrages de 3 millions d'électeurs.



Dimanche 1992, le hobby de participer aux législatives est combiné dans le Nord - Pas-de-Calais. PHOTO LIBÉRALE/AGF

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**



**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

- Le 1<sup>er</sup> juin, les électeurs votent pour élire leurs députés.
- Le 13 juillet, ils votent pour élire leurs sénateurs.
- Le 21 juillet, ils votent pour élire leurs députés européens.
- Le 24 juillet, ils votent pour élire leurs députés régionaux.

**1. Abandonner la région pénalisée**  
La région pénalisée est celle qui a le plus de députés à élire. En 2017, ce sera le Nord - Pas-de-Calais. Les députés de cette région ont le droit de voter pour un député de leur région. Mais, si ils ne peuvent élire un député de leur région, ils ont le droit de voter pour un député de leur région pénalisée.

**2. Après le PS, la droite va-t-elle revenir ?**  
Après le PS, la droite va-t-elle revenir ? C'est une question qui se pose souvent. Mais, il est difficile de prédire ce qui se passera. Cependant, il est certain que la droite va continuer à être présente.

**3. La région championne de la transition énergétique**  
La région championne de la transition énergétique est celle qui a le plus de projets de transition énergétique. En Hauts de France, c'est la région qui a le plus de projets de transition énergétique.

**4. Après le 18 juin, est-ce que les élections ?**  
Après le 18 juin, est-ce que les élections ? C'est une question qui se pose souvent. Mais, il est certain que les élections auront lieu.





5 | L'AISNE NOUVELLE | 22 JUIN 2017

## POLICE - JUSTICE

---

**ACTU EXPRESS**

**VILLERS-LES-GUISE**  
**Son pneu éclate, le poids lourd termine sa course dans le talus.**

Une 14 tonnes, mardi, en accident de la circulation sur le pont de la D909 entre Guise et La Capelle, lors d'une opération de Vitesse de l'Orléans. Le chauffeur d'un poids lourd qui circulait dans le sens de la Capelle vers Guise, a perdu le contrôle de son camion, car le pneu avant gauche de la cabine a éclaté. Le conducteur, âgé de 36 ans, de nationalité polonaise, a réussi à faire freiner son camion avant qu'il ne tombe dans le talus. Après avoir effectué plusieurs mètres de sa course, le camion a amorcé une longue descente de l'autre côté de la terre de talus qui s'est terminée sur le ravin départemental. Le chauffeur a pu être libéré. La circulation a été interrompue et réglée sur les heures de temps que les sapeurs-pompiers ont pu intervenir.

**RIBEMONT**  
**Un adolescent en deux-roues blessé dans un choc avec une voiture**

Un accident de la circulation s'est produit mardi soir dans le centre-ville de Ribemont. Vers 19 heures, un adolescent de 17 ans a été percuté par une voiture. Le jeune homme a été transporté à l'hôpital de Saint-Quentin.

**NEUVILLE-SAINT-AMAND**  
**La sortie de route sur la D1 finit sur le toit**

Mardi matin, peu avant 7 heures, sur la section de la commune de Neuville-Saint-Amand, un automobiliste a fait une sortie de route sur la D1 en revenant du village. Après avoir percuté un poteau, le véhicule a terminé sa course sur le toit. Le chauffeur, âgé de 25 ans, a été légèrement blessé. Il a été transporté au centre hospitalier de Saint-Quentin par les secours.

**CAMELIN**  
**Le choc frontal fait deux blessés sur la D 934**

Un choc frontal s'est produit mardi matin sur la section de Camelin. Une voiture a percuté une camionnette. Les deux conducteurs ont été blessés et transportés à l'hôpital de Saint-Quentin.

**SAINT-QUENTIN – PAS-DE-CALAIS**  
**La voiture de l'élue FN retrouvée incendiée**

La demeure de Sybille Saillard avait été cambriolée dans la matinée du 14 juin.

C'est un garde-chasse qui l'a découverte, sur la route de la commune de Saint-Quentin. La voiture de l'élue FN avait été retrouvée incendiée dans la matinée du 14 juin.

Les propriétaires identifient la voiture de l'élue FN. La voiture de l'élue FN avait été retrouvée incendiée dans la matinée du 14 juin.

La voiture de l'élue FN avait été retrouvée incendiée dans la matinée du 14 juin.

---

**MOINS DE 0,70€/jour\***

MOINS DE 0,70€/jour\*

**CET ÉTÉ PARTEZ AVEC VOTRE NOUVEL IPAD ET LISEZ L'AISNE NOUVELLE**

MOINS DE 0,70€/jour\*

CHAQUE JOUR DE PARUTION, LES 2 ÉDITIONS DE VOTRE JOURNAL AU FORMAT NUMÉRIQUE

LES ARCHIVES DES 15 DE JOURS

L'ACTUALITÉ DE VOTRE DÉPARTEMENT ET DE VOTRE COMMUNE EN CONTINU

VOTRE ABONNEMENT ACCESSIBLE SUR ORDINATEUR, TABLETTE ET SMARTPHONE

**199€ À LA COMMANDE\*\***  
PUIS 12,90€/MOIS PENDANT 24 MOIS\*\*

**POUR BÉNÉFICIER DE VOTRE ABONNEMENT 100% NUMÉRIQUE + DE VOTRE IPAD**

Appelez le **SERVICE CLIENTS**  
**03 66 742 222**

ou rendez-vous sur : [www.aisnenouvelle.fr/offre-hightech](http://www.aisnenouvelle.fr/offre-hightech)

\*\* Le prix de l'abonnement est de 199€ à la commande. Le prix de l'abonnement mensuel est de 12,90€ pendant 24 mois. Le prix de l'abonnement annuel est de 154,80€. Le prix de l'abonnement triennal est de 478,40€. Le prix de l'abonnement quinquennal est de 796,00€. Le prix de l'abonnement décennal est de 1296,00€. Le prix de l'abonnement à vie est de 12960,00€.

**CET ÉTÉ PARTEZ AVEC VOTRE NOUVEL IPAD ET LISEZ L'AISNE NOUVELLE**

**MOINS DE 0,70€/jour\***

CHAQUE JOUR DE PARUTION, LES 2 ÉDITIONS DE VOTRE JOURNAL AU FORMAT NUMÉRIQUE

LES ARCHIVES DES 15 DE JOURS

L'ACTUALITÉ DE VOTRE DÉPARTEMENT ET DE VOTRE COMMUNE EN CONTINU

VOTRE ABONNEMENT ACCESSIBLE SUR ORDINATEUR, TABLETTE ET SMARTPHONE

**199€ À LA COMMANDE\*\***  
PUIS 12,90€/MOIS PENDANT 24 MOIS\*\*

**POUR BÉNÉFICIER DE VOTRE ABONNEMENT 100% NUMÉRIQUE + DE VOTRE IPAD**

Appelez le **SERVICE CLIENTS**  
**03 66 742 222**

ou rendez-vous sur : [www.aisnenouvelle.fr/offre-hightech](http://www.aisnenouvelle.fr/offre-hightech)

\*\* Le prix de l'abonnement est de 199€ à la commande. Le prix de l'abonnement mensuel est de 12,90€ pendant 24 mois. Le prix de l'abonnement annuel est de 154,80€. Le prix de l'abonnement triennal est de 478,40€. Le prix de l'abonnement quinquennal est de 796,00€. Le prix de l'abonnement décennal est de 1296,00€. Le prix de l'abonnement à vie est de 12960,00€.







Le réseau de transport d'électricité



FESTIVAL

### Des notes très jazzy pendant deux jours

AMBLENY Vendredi et samedi, Ambleny prend un accent jazz avec la 8e édition de ce Jazz'N. Détail.

**V**ice-président de l'association Festival d'Ambleny, Yves Checker, détaille le programme du festival Jazz'N qui se déroulera vendredi et samedi à Vic-sur-Aisne et à Ambleny.

**L'Union : Que pensez-vous avoir de votre association ?**

L'association a été créée il y a 9 ans quand j'étais maire d'Ambleny. J'ai marié un Néerlandais, Mr Bastiaan Van Nooten qui est musicien et c'est de là qu'il m'a proposé de faire quelque chose à Ambleny. On a créé l'association en 2007 et le premier concert a eu lieu en 2009. C'est dans le jazz que nous aimons tous les deux que nous voulions créer quelque chose dans la région. On a commencé par des amateurs puis comme Mr Van Nooten et bien impliqué musicalement en Hollande à La Haye on a pu contacter et faire venir des musiciens.

Maintenant ce sont des professionnelles que nous faisons venir au festival d'Ambleny.

**L'Union : Quelle est votre programmation pour cette année ?**

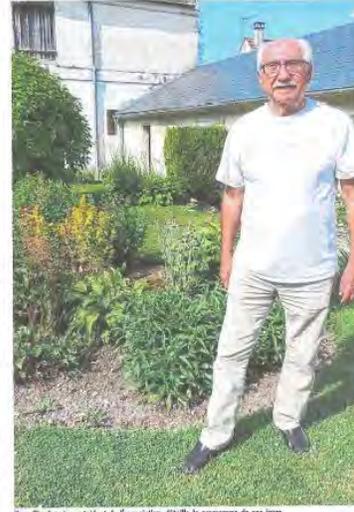
Un saxophoniste américain qui vit en Hollande qui s'appelle Efraim Trujillo. Il joue aux Pays-Bas sur les grandes scènes de jazz avec Fra Fra Sound et le New Cool Collective (Big Band). Il a joué dans de nombreux pays : États-Unis, Jamaïque, Maroc, Malte, Japon, Cuba, Sénégal, Ghana et Afrique du Sud. Efraim a également travaillé avec Rumbaï, Ramon Valle, Steve Williamson, Boots Collins, Lester Bowie et David Murray. Puis Julien Coriart trio. Au piano, il a un jeu délié, dansant, ancré dans le swing avec une grande logique dans la construction des phrases. Cet ancrage dans le swing et dans le groove coexiste avec une sensi-

bilité romantique, qui se mesure par exemple à son inimitable manière de faire durer les ballades jusqu'à leur dernier soupir, comme s'il les quittait à regret. Enfin, la chanteuse Deborah J. Carter est née aux États-Unis et a grandi à Hawaï et au Japon. Elle se produit dans des festivals de jazz, des clubs de jazz, des séminaires et des émissions de radio et de télévision en Europe et en Asie avec son trio ou comme invitée avec diverses formations de pianistes solo à de grands orchestres.

**L'Union : Où vont-ils se produire ?**

Les deux concerts sont gratuits pour tous. Les trois groupes de musiciens se produiront le vendredi 23 juin à 20h30 parc du château à Vic-sur-Aisne puis le samedi 24 juin à 20h30 salle de la Vigne Cathrine à Ambleny. ■

Renseignements : [www.amblenyjazz.com](http://www.amblenyjazz.com)



Yves Checker vice-président de l'association, détaille le programme de ces jours.

### RENDEZ-VOUS

#### À VENIR

#### SOISSONS

**Voces 8** sera en concert vendredi 23 juin à 20 h 30, à la cité de la musique et de la danse. Lauréat de nombreux prix internationaux, est l'un des principaux jeunes ensembles vocaux britanniques, et propose un répertoire allant des polyphonies anciennes jusqu'au jazz en passant par des arrangements populaires.

**La Compagnie Isis** propose un Bébé circus (de 2 à 5 ans) à la salle Timbanque le samedi 24 juin de 15 h à 16 heures. Pour les petits, un moment pour faire du cirque avec le chapeau comme les grands, avec papa ou maman. Tarifs : 6 € 50 (+ adhésion annuelle), carte 5 ateliers : 30 € (+ adhésion annuelle). Renseignements et inscriptions au 03 23 23 59 72 - [www.cisidc.org](http://www.cisidc.org) - [cie@isibeauve.fr](mailto:cie@isibeauve.fr). Ce même jour, la compagnie Isis ouvre ses portes au public de 10 h à 17 h 30 afin de découvrir cette nouvelle qui se situe au 26, rue de Meneau.

**Pique-nique et chapeaux** à l'abbaye Saint-Jean-des-Vignes dimanche 25 juin de 12 h à 18 heures. Animations avec l'atelier musical, jeux traditionnels, buvette sur place. Partagez votre pique-nique entre amis et en famille. Entrée gratuite. Ouvert à tous.

**Les aumônières de la Mission polonaise en France** proposent des

messes en polonais à la chapelle Saint-Crépin, rue de Vic-sur-Aisne et Berthelot le 25 juin à 14h30.

**Franco-Alzheimer : Conférence débat** sur le thème « Désignation d'une personne de confiance », mardi 27 juin à 19 heures au Mail-Scène culturelle. Directives anticipées animées par le pourquoi ? qui ?, quand ?, comment ? Conférence animée par le Dr Bruno Consolet, membre du conseil d'orientation et de l'espace de recherche et de réflexion éthique de Picardie. Entrée gratuite.

**BRAINNE**  
**En raison de la fête patronale** qui se tiendra du samedi 24 juin au lundi 26 juin, le marché du vendredi est exceptionnellement déplacé place Schoenenberger.

**Programme de la fête patronale**  
Samedi 24 juin : 8 h 30, concours de pêche à l'étang de la ville réservé aux Brainnois et à leurs invités. 14 heures, concours de pétanque ouvert à tous à La Saule-Joûte. À 22 heures : bal disco animé par Babar. Dimanche 25 juin : À partir de 16 h 30, concert de Rida. À 22 heures : bal disco animé par Babar. Lundi 26 juin : 17 h 30 : jeux pour les enfants animés par Babar. À 19 heures : verre de l'amitié.

**Portes ouvertes au secours catholique**, rue Saint-Yved (ancienne caserne des pompiers) samedi 24 juin de 10 heures à 17 heures. Entrée libre

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**

Le réseau de transport d'électricité

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées ENR, progressent de jour en jour.

Début 2017, l'État a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, d'augmenter la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 1 000 MW.

Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux électriques ont mené des études qui ont abouti à la mise en œuvre de nouvelles productions ENR.

Ce projet s'appelle "S3REN" : Schéma régional de raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

- Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, demandez des informations et formules des observations
- ou annotations en ligne, par nos deux plateformes publiques
- à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet
- Retrouvez toutes les informations sur [rte-france.com](http://rte-france.com)

Souscrivez nous sur Twitter #RTE\_1017

**PRINT**  
**Vague 2**







Le réseau de transport d'électricité

SAMEDI 1<sup>er</sup> JUILLET 2017

www.leparisien.fr/60

Compiégnois Noyon Crépy Oise



60

L'ACTU PRÈS DE CHEZ VOUS

Relaxé après un festin nocturne et des vols au Relais d'Alsace



Compiègne. L'époque doit être bien avancée. L'homme se sent à l'aise dans son lit. Mercredi matin, la journée terminée au Relais d'Alsace, restaurant installé dans le cadre commercial de la place du Marché à Compiègne. L'habitué est installé dans un fauteuil dans un coin, dans un lieu qui ne ressemble à rien d'autre que le lieu de son travail. C'est un homme de 60 ans, il est assis dans un fauteuil, par le bureau de Compiègne.

Les quartiers vont montrer leurs talents en juillet

JUSQU'AU 29 JUILLET, la ville va allumer ses feux de joie pour les nombreux talents. Une soirée qui s'ouvrira dans le cadre de l'opération « Mon quartier à la hauteur », dont le lancement a eu lieu hier soir, au Zénith de Compiègne, la salle de spectacles de la ville. Pendant les prochains jours, un podium mobile sera installé à la hauteur de chaque quartier.

BON À SAVOIR Crép'y-en-Valois : la poste « dernière génération » rouvre ses portes mardi

APRÈS SEMAINES DE TRAVAIL, la nouvelle Poste de dernière génération de Crép'y-en-Valois a officiellement ouvert ses portes mardi 27 juin. Le bâtiment a été construit entièrement en bois, et les équipements de dernière génération ont été installés. Le service de la Poste sera ouvert de 9h à 19h, et sera accessible par autobus, et sera équipé de véhicules électriques. Des autobus, de et de bus électriques, de la Poste. L'information est disponible sur le site de la Poste. Le bâtiment a été construit en bois, et les équipements de dernière génération ont été installés.

Le berceau de l'impératrice a retrouvé une partie de sa splendeur

Plusieurs dizaines de mètres de la tonnelle ont été sauvées. Reste encore des travaux prévus en 2018 et 2019. Si le financement suit.

COMPIÈGNE

LA PREMIÈRE PARTIE des travaux de restauration du Berceau de l'impératrice est achevée. Pendant plusieurs semaines, l'Atelier Priem, l'architecte de la ville, a travaillé sur la tonnelle en bois, et a travaillé sur la tonnelle en bois, et a travaillé sur la tonnelle en bois. Le projet a été financé par la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise. Le projet a été financé par la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise.



Compiègne, vendredi dernier. L'Atelier Priem, une terronnerie d'art installé à Anrocy, a restauré trois morceaux de la tonnelle bâtie en 1810.

UN APPEL AUX DONS

« Nous sommes prêts à accepter des dons de 60 000 €, pour la tonnelle. Deux autres tronçons sont prévus, début 2018 et début 2019. À condition que les services de la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise. Le projet a été financé par la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise.

Un projet de restauration qui a été financé par la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise. Le projet a été financé par la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise. Le projet a été financé par la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise.

Réunion publique - jeudi 6 juillet 2017 à 18h30 à Amiens, Mécacité



CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS-DE-FRANCE

Le réseau de production d'électricité en Hauts-de-France est composé de plusieurs centrales nucléaires, conventionnelles, hydrauliques, éoliennes, photovoltaïques et biomasse. Ce projet a été financé par la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise. Le projet a été financé par la ville de Compiègne, et par le département de l'Oise.







Le réseau  
de transport  
d'électricité

## 2 ■ Grand Lille

Lundi 3 juillet 2017

### LILLE-NORD

Tous les jours,  
24 heures sur 24,  
suvez et réglez  
à l'actualité de  
votre région sur



Notre site  
dédié

[www.20minutes.fr/lille](http://www.20minutes.fr/lille)



Facebook

[fb.com/20MinutesLille](https://fb.com/20MinutesLille)



Twitter

[@20minuteslille](https://twitter.com/20minuteslille)

AGRICULTURE Ce produit pourrait accélérer la conversion des paysans

## Une betterave bientôt bio ?

Gilles Durand

La betterave va-t-elle faire décoller la production bio dans la région ? Depuis quelques mois, Le Gabnor (Groupement des agriculteurs biologiques du Nord) tente de relever un défi qui pourrait avoir d'énormes conséquences agricoles : trouver des débouchés pour la betterave sucrière bio. « L'enjeu est de taille car la région compte environ 10 000 planteurs de betteraves », souligne Simon Hallez, chargé des filières au Gabnor. Or, ces derniers refusent d'abandonner cette culture. « La betterave reste une plante qui, contrairement aux céréales par exemple, nous rémunère encore très bien » explique Hervé Lingrand, agriculteur à Leforest, près de Douai.

### Un sucre moins élaboré

Ce dernier s'est converti au lait bio en 2012. Convaincu, il aimerait désormais passer au tout bio. « Il faut s'adapter aux demandes des consommateurs et surtout, avec le bio, on retrouve nos racines de paysans », avoue Hervé



La campagne des betteraves.

Lingrand. C'est pourquoi, avec six autres producteurs au nord de Paris, il expérimente depuis un an la production de betteraves bio. Et tout d'abord, le rendement. « Il est un peu moins important que dans le conventionnel,

### Goût et texture

Une étude de marché est menée en collaboration avec l'Institut supérieur d'agriculture de Lille, auprès des acheteurs de sucre concernant le goût et la texture pour adapter la transformation.

mais le gros problème, c'est la transformation », note Simon Hallez. En Allemagne et en Autriche, les usines sucrières accompagnent le changement et ouvrent leurs portes aux producteurs bio en début de campagne. C'est loin d'être le cas en France. « De toute façon, les volumes de production sont pour l'instant trop faibles pour s'intégrer dans le circuit industriel classique, avoue Simon Hallez. Il faut trouver des méthodes de transformation plus artisanales. » Et surtout garantir des débouchés pour un sucre moins élaboré (voir encadré). Gabnor se donne deux à trois ans pour mettre en place une filière bio de la betterave avec une trentaine de volontaires. ■

Réunion publique - mercredi 5 juillet 2017  
à 18h30 à Lille Grand Palais



### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, continuellement améliorées, progressent de jour en jour.

Début 2017, RTE a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, d'augmenter la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 2000 MW.

Mercredi 5 juillet à 18h30 à Lille Grand Palais

Retrouvez toutes les informations sur [www.20minutes.fr](http://www.20minutes.fr)

Rejoignez-nous sur Twitter [@20minutes](https://twitter.com/20minutes)

Rejoignez-nous sur Facebook [fb.com/20MinutesLille](https://fb.com/20MinutesLille)

20  
minutes

Communiquez  
dans l'édition Lille-Nord  
de 20 Minutes

Contactez  
LA VOIX MÉDIAS  
03 20 78 42 34  
[contact@lavoixmedias.com](mailto:contact@lavoixmedias.com)





Le réseau  
de transport  
d'électricité

WWW.CNEWSMATTIN.FR

Grand Lille

N° 2706 MARDI 4 JUILLET 2017 5

« Plus de 5 000 personnes ont retrouvé une activité grâce à Proch'Emploi. Des résultats encore à améliorer. Au travail ! »  
Xavier Bertrand, président de la région Hauts-de-France, hier, sur Twitter.



**117 500 FESTIVALIERS** étaient présents durant les trois jours du Main Square Festival d'Arras ce week-end. Un dispositif exceptionnel avait été mis en place pour garantir la sécurité. Six individus ont été interpellés : trois pour ivresse publique, un pour outrage et rébellion, un pour recel et vel et un pour violences volontaires aggravées.

ÉTUDE SUR LE TOURISME DANS LES HAUTS-DE-FRANCE

UNE ATTRACTIVITÉ PROMETTEUSE

Les Hauts-de-France portés par le tourisme ? C'est ce que révèle une étude de l'Insee. Le tourisme y a généré 6,3 milliards d'euros en 2014, soit 4,3 % du PIB régional. Une nette augmentation du secteur qui a ainsi permis de générer 70 000 emplois. Des plages du littoral aux baies de Somme en passant par la cathédrale d'Amiens ou le château de Chantilly, la région regorge de trésors, et c'est cela qui attire et qui en fait une destination patrimoniale, culturelle et reposante. La région Hauts-de-France possède aussi de nombreux parcs d'attractions (parc Astéris et parc Saint-Paul dans l'Oise ou encore Aqualud au Touquet) qui représentent 50,7 % des dépenses liées aux activités de sports, loisirs et culture.

Quelle est la particularité de l'accueil dans les Hauts-de-France ? Selon Frédéric Leturque, président des comités régionaux de tourisme Nord-Pas-de-Calais et Picardie, « notre région se distingue par sa bienveillance, sa gentillesse, sa sollicitude et son authenticité. » Outre l'accueil de ses habitants, les Hauts-de-France jouent aussi sur leur proximité avec le Bénélux, l'Allemagne et l'Angleterre. Quel avenir touristique pour la région ? Les Hauts-de-France misent sur l'articulation entre paysages bucoliques, tourisme de mémoire tout en augmentant le nombre des congrès organisés sur la métropole européenne de Lille. Tel est la formule miracle afin d'attirer plus... pour gagner plus. \*



L'Insee a dévoilé, hier, une étude sur le tourisme dans la région Hauts-de-France. Un secteur qui a généré 6,3 milliards d'euros en 2014 sur le territoire.

DÉFENSE DES MUTUELLES ÉUDIANTES

LA SMENO S'INVITE AUX RÉSULTATS DU BAC



Ahmed Hegazy, président de la Smeno, mutuelle étudiante, et du réseau Emenvia.

« A situation exceptionnelle, mesure exceptionnelle ! » C'est de cette manière que la Smeno, mutuelle étudiante, annonce l'action qu'elle compte mener demain dans les lycées Montebello, Faikherbe et Louis-Pasteur de Lille. « Face à la décision d'Emmanuel Macron de tuer le régime étudiant de sécurité sociale, Emenvia (réseau de mutuelles régionales) retardera l'annonce des résultats du baccalauréat », annonce Ahmed Hegazy, président d'Emenvia et de la Smeno. Les étudiants bénéficient, en

effet, d'un régime spécifique d'assurance-maladie (LMDE ou Smeno) qui se distingue du régime général. Un dispositif sur lequel le président de la République pourrait revenir. Demain matin, des manifestants seront postés à l'entrée des établissements pour tenter d'alerter les futurs étudiants sur les conséquences d'une telle mesure. « Nous sommes les principaux et peut-être même les seuls acteurs de prévention globale à destination des étudiants et notamment sur le volet des conduites à risques », insiste Ahmed Hegazy. Un « permis d'alcoolisme » sera distribué : « Pour nous, cette mesure est un cadeau fait aux producteurs d'alcool, car ce n'est pas la CPAM qui distribuera des alcootests ou répétera que celui qui conduit ne boit pas lors des soirées étudiantes. » Mais pas de panique, l'accès au résultat ne sera pas bloqué : « C'est une action symbolique à un moment important pour les futurs étudiants, mais nous n'empêcherons personne d'aller voir ses résultats », assure le président. \*

Réunion publique - mercredi 5 juillet 2017 à 13h30 à Lille Grand Palais

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Les enjeux de production d'électricité en Hauts-de-France se résument à : les énergies renouvelables, consommation japonaise, développement de pain au lait.

Pour y répondre, les gestionnaires de réseau électrique ont mené des travaux afin d'augmenter les infrastructures électriques et faire passer l'électricité issue de nouvelles centrales ENR.

Cette 2017, RTE a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, d'annoncer la capacité des réseaux régionaux d'électricité à l'échelle de 2000 MW.

Ce projet s'appelle « GR2017 - Schéma Régional de Développement du Réseau des Énergies Renouvelables ».

Venez faire part de vos observations et propositions lors de la réunion publique 514516, 514517 et 514518.

Mercredi 5 juillet à 13h30 à Lille Grand Palais

Retrouvez toutes les informations sur [www.gr2017.com](#)

03022-0040 00 146134

## Annexe 4

Communiqués de presse  
et articles de presse



Lomme, le 2 juin 2017

## **COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

### **S3RENH HAUTS-DE-FRANCE**

**Lancement de la concertation préalable du public du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**

**Du 1er juin au 13 juillet, tous les habitants de la région Hauts-de-France sont invités à participer à l'élaboration du Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables (S3RENH) des Hauts-de-France dans le cadre d'une concertation préalable du public.**

#### **La transition énergétique se poursuit.**

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour. Le défi des gestionnaires de réseaux électriques est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le législateur a confié à RTE la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et être en capacité de faire circuler cette électricité. Ces études sont compilées dans un "S3RENH" : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, des premiers « S3RENH » ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France, à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents. Ce volume a été défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire.

#### **Comment participer à la concertation préalable du public ?**

A partir du 1<sup>er</sup> juin et jusqu'au 13 juillet, tous les habitants des Hauts-de-France et l'ensemble des parties prenantes sont invités à prendre connaissance des propositions d'aménagements des réseaux électriques de la région et à formuler leurs observations et propositions:

- En ligne sur la page dédiée du site [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)
- En assistant à deux réunions publiques organisées à 18h30 le 5 juillet à Lille (Grand Palais) et le 6 juillet à Amiens (Mégacité).

Au terme de cette "concertation préalable du public" et de la "consultation des parties prenantes", le projet pourra être modifié puis remis au préfet de région pour approbation.

#### **Contacts Presse**

**RTE : Olivier THIERRY** au 07 63 08 61 46 ou **Aurélien BOLDRON** au 06 03 48 11 92

**Suivez l'actualité de RTE Hauts de France sur Twitter : @RTE\_nord**

RTE, Réseau de Transport d'Électricité, est une entreprise de service. Notre mission fondamentale est d'assurer à tous nos clients l'accès à une alimentation électrique économique, sûre et propre. RTE connecte ses clients par une infrastructure adaptée et leur fournit tous les outils et services qui leur permettent d'en tirer parti pour répondre à leurs besoins, dans un souci d'efficacité économique, de respect de l'environnement et de sécurité d'approvisionnement en énergie. À cet effet, RTE exploite, maintient et développe le réseau à haute et très haute tension. Il est le garant du bon fonctionnement et de la sûreté du système électrique. RTE achemine l'électricité entre les fournisseurs d'électricité (français et européens) et les consommateurs, qu'ils soient distributeurs d'électricité ou industriels directement raccordés au réseau de transport. 105 000 km de lignes comprises entre 63 000 et 400 000 volts et 50 lignes transfrontalières connectent le réseau français à 33 pays européens, offrant ainsi des opportunités d'échanges d'électricité essentiels pour l'optimisation économique du système électrique. RTE emploie 8 500 salariés.

## TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

## Les Hauts-de-France se raccordent aux énergies vertes, donnez votre avis

D'ici 2030, 40 % de notre électricité devra provenir d'énergies renouvelables (solaire, éolien, hydraulique, bioénergie). Mais pour cela, il faut que nos réseaux soient bien raccordés. Une grande concertation publique est lancée en région jusqu'au 13 juillet pour comprendre les enjeux.



220 millions d'euros seront nécessaires pour raccorder l'ensemble du réseau électrique aux nouvelles énergies (ici le parc éolien de Fruges)

En France, on n'a pas de pétrole, mais on a des énergies vertes... et du nucléaire. Ce dernier représente encore 68 % de la production annuelle d'électricité en Hauts-de-France, pour 18 % d'énergie thermique fossile. D'ici 2030, comme l'exige la loi de transition énergétique, nous devons passer à 40 % d'énergies renouvelables. Actuellement, en Hauts-de-France, l'éolien, le solaire, l'hydraulique et les bioénergies participent à peine à 14 % de l'électricité produite. Ce n'est déjà pas mal (la moyenne française est à 19 %), mais il y a encore de la marge.

Et surtout, il va falloir adapter et raccorder tous les réseaux électriques à ces nouvelles ressources d'énergies. Le vent pour les fermes éoliennes, le soleil pour les panneaux solaires, la chaleur de la terre pour la géothermie ou encore les déchets pour la bioénergie. Un défi pour les gestionnaires de réseaux électriques.

### Un schéma à 220 millions d'euros

C'est pour cela que jusqu'au 13 juillet, RTE (Réseau transport d'électricité), le gestionnaire du réseau électrique haute et très haute tension, invite tous les habitants de la région à participer à l'élaboration du Schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR de son petit nom).

« Cela va nécessiter en Hauts-de-France 220 millions d'euros d'investissement, dont 215 millions pris en charge par les producteurs », explique Laurent Cantat-Lampin, directeur du développement et ingénierie chez RTE. Renforcements de lignes et postes existants, création de 6 nouveaux postes électriques et de quatre lignes électriques souterraines (notamment dans les secteurs de Bapaume-Chevalet et Cambrai-Valenciennes) sont nécessaires. « Ce sont 3 000 MW supplémentaires d'électricité issue des énergies renouvelables que nous devons intégrer, de quoi alimenter 3 millions de foyers ».

Les enjeux sont importants, les coûts aussi. Les habitants sont invités à consulter le Schéma sur le site de RTE France et à participer à la réunion publique qui aura lieu le 5 juillet à 18h30 à Lille Grand Palais.

Jean-Marc Petit

## Énergie : le nouveau schéma de raccordement entre en phase de concertation

Missionné par l'État pour adapter le réseau électrique aux nouvelles énergies dites renouvelables, RTE a bâti un nouveau Schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR) sur lequel chaque habitant de la région a la possibilité de s'exprimer jusqu'au 13 juillet.



Christian Aucourt (à d.), délégué RTE Nord et Bernard Féry, garant à la CNDP, veillent au bon déroulement de la concertation publique.

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour. « *La loi sur la transition énergétique pour la croissance verte prévoit de porter la part des énergies renouvelables à 40% de la production électrique française d'ici à 2030* », précise Christian Aucourt, délégué RTE Nord. Éolien, solaire, géothermie, bioénergie... tous ces nouveaux moyens de production nécessitent des aménagements pour pouvoir être transportés sur les lieux où ils sont consommés.

« *Le réseau actuel est conçu et construit pour une production plus centralisée alors que ces nouvelles énergies sont produites de manière beaucoup plus diffuse* », explique le délégué RTE qui a lancé avec ses collaborateurs et avec l'aide de nombreux partenaires (CCI, conseil régional, services de l'État, fédérations de producteurs etc.) une grande étude pour dessiner les contours du nouveau S3REnR, intégrant une capacité de raccordement électrique fixée à 3 000MW.

« *Ce nouvel objectif est basé sur des projets déjà identifiés sur le territoire et peut permettre d'alimenter jusqu'à 3 millions de foyers* », affirme Christian Aucourt. Mais pour valider sa version finale, RTE soumet ce projet aux habitants des Hauts-de-France qui pourront émettre des observations, des critiques et poser leurs questions jusqu'au 13 juillet. Une grande première en France pour un schéma régional.

## **Optimiser les infrastructures**

Pour mener à bien cette mission, RTE s'est associé à la Commission nationale du débat public (CNDP). « RTE aurait pu faire cette concertation seul mais il s'est volontairement tourné vers nous pour que celle-ci se déroule sous l'égide d'un garant qui a un rôle neutre et veille à ce que le dispositif soit conforme et le mieux adapté », indique Bernard Féry, garant du projet.

La concertation préalable, voulue par le législateur et imposée par un décret de 2017, a plusieurs objectifs, comme le souligne Bernard Féry : « Elle consiste à donner toute l'information utile au public, c'est-à-dire aux 6 millions d'habitants des Hauts-de-France qui sont concernés par la construction ou la modification des infrastructures qui les entourent. » Les zones les plus impactées en Picardie sont celles de Roye /Pertain et de Blocaux dans la Somme ainsi que celle de Carrière / Valescourt dans l'Oise.

L'Aisne est le département le plus concerné avec les zones de Mastaing, Périzet, Setier, Beautor du Sud et de la Thiérache. Les travaux correspondent au renforcement de six lignes et de trois postes existants, à la création de nouvelles installations dans 30 postes électriques existants, à la création de six postes électriques et de quatre lignes électriques souterraines. « Avec ce nouveau schéma, nous souhaitons optimiser au maximum les infrastructures déjà présentes sur le territoire. Dans un souci économique d'abord, mais aussi environnemental ».

## **Solliciter la population**

Jusqu'au 13 juillet, toute personne intéressée pourra prendre connaissance des propositions d'aménagements des réseaux électriques et formuler des observations sur le site dédié [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com). « Absolument tout le monde est concerné. Chaque avis compte », note Bernard Féry. Par ailleurs, deux réunions publiques auront lieu le 5 juillet à Lille (Grand Palais) et le 6 juillet à Amiens (Mégacité).

« Au terme de cette concertation et de la consultation des parties prenantes, le projet pourra être modifié puis remis au préfet de région pour approbation », ajoute Christian Aucourt.

Le montant de l'investissement, qui s'élève à 220 millions d'euros, pourrait lui aussi évoluer en fonction des conclusions. Sur les 220 millions d'euros prévus, 215 seraient pris en charge par les producteurs par le biais d'un système de quote-part.

Loretta.Rizzuto

# La région se raccorde aux énergies vertes, donnez votre avis



Raccorder le réseau aux énergies vertes nécessite de lourds investissements.

**RÉGION.** D'ici à 2030, 40 % de notre électricité devra provenir d'énergies renouvelables (14 % actuellement en Hauts-de-France). Pour cela, il va falloir adapter et raccorder tous les réseaux à ces nouvelles ressources. Jusqu'au 13 juillet, RTE (Réseau transport d'électricité), le gestionnaire du réseau haute et basse tension, invite les habitants de la région à participer à l'élaboration du Schéma régional de raccordement au réseau des

énergies renouvelables (S3REnR). Un projet à 220 millions d'euros d'investissements nécessitant le renforcements de lignes et postes existants, la création de six nouveaux postes électriques, de quatre lignes souterraines.

Le projet est consultable sur le site [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com), une réunion publique est également prévue à Lille Grand Palais le 5 juillet. ■ J.-M. P.

Voir aussi notre site [www.lavoixdunord.fr](http://www.lavoixdunord.fr)

HAUTS-DE-FRANCE

# Transition énergétique : votre avis compte

Depuis le 1<sup>er</sup> juin, et jusqu'au 13 juillet, les habitants des cinq départements de la région Hauts-de-France sont appelés à donner leur avis sur le schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables. Concrètement, il s'agit d'une concertation préalable du public, avant une révision des dispositifs existants : des premiers schémas du même type ont été élaborés en 2012 en Picardie et en 2014 pour le Nord-Pas-de-Calais. Depuis, les moyens de production d'électricité se diversifient (éolien, méthanisation, biomasse...) et se développent. Pour mémoire, la Picardie compte près de 2 000 éoliennes, et des projets sont à l'étude pour l'implantation de plusieurs centaines supplémentaires. Ce que fait des Hauts-de-France la deuxième région française en nombre d'éoliennes.

Voilà pour la production d'électricité. Encore faut-il l'injecter dans le réseau, permettant sa distribution aux foyers de la région. Selon RTE (Réseau de transport d'électri-

cité), mandaté par le législateur pour mener ces études et adapter les infrastructures de raccordement, la production de ces énergies renouvelables permettrait d'alimenter 3 millions foyers de la région en électricité. D'ici 2020, RTE envisage d'investir 403 millions d'euros dans les Hauts-de-France pour acheminer l'électricité produite par les énergies renouvelables. En 2016, RTE a mis en service un nouveau poste 400 000 volts à Limeux (ouest de la Somme) ainsi qu'une liaison souterraine en 225 000 volts de ce poste vers celui de Blocaux.

L'enquête qui vient de s'ouvrir a pour but de permettre aux habitants de la région de prendre connaissance des propositions d'aménagement des réseaux et de donner leur avis. À l'issue, le projet sera remis au préfet. ■

Comment participer ? En ligne sur la page dédiée du site [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com) ou lors des deux réunions publiques : le 5 juillet à 18 h 30 au Grand palais de Lille et le 6 juillet à 18 h 30 à Mégacité Amiens.

# **Consultation sur le S3REnR des Hauts-de-France**

**RTE a lancé une concertation du public pour l'élaboration du Schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR) des Hauts-de-France.**

Début 2017, le préfet de la région Hauts-de-France a missionné RTE pour planifier une augmentation de capacité des réseaux électriques à hauteur de 3 000 MW. Jusqu'à présent, il existait deux S3REnR sur le territoire. L'un, spécifique à la Picardie et l'autre, spécifique au Nord-Pas-de-Calais.

Le nouvel objectif (3 000 MW supplémentaires) est basé sur des projets déjà identifiés sur le territoire et peut permettre d'alimenter jusqu'à 3 millions de foyers.

Il nécessitera un investissement dans les réseaux de 220 millions d'euros, dont 215 M€ seraient pris en charge par les producteurs par le biais du paiement d'une quote-part, indique RTE dans le dossier de concertation.

Ces travaux portent sur le renforcement de 6 lignes et de 3 postes électriques existants, la création de nouvelles installations dans 30 postes électriques existants, la création de 6 postes électriques et la création de 4 lignes électriques souterraines.

Le public a jusqu'au 13 juillet pour faire part de ses observations. Fin septembre 2017, RTE doit remettre le dossier S3REnR Hauts-de-France au préfet de la région. Son approbation est fixée à mars 2018.

# Nord-pas-de-calais picardie en concertation / enquête publique

Discussion dans '[Général](#)' créé par [mam80](#), [Vendredi à 22:02](#)

Lien : <https://www.bladi.info/threads/nord-calais-picardie-concertation-enquete.456541/>

## **S3REnR Hauts-de-France, un schéma pour mieux raccorder les énergies renouvelables En France comme en Europe, la transition énergétique se poursuit....**

S3REnR Hauts-de-France, un schéma pour mieux raccorder les énergies renouvelables. En France comme en Europe, la transition énergétique se poursuit.

Le défi des gestionnaires de réseaux électriques est de raccorder ces nouvelles nergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes, de façon coordonnée et au meilleur coût.

Pour répondre à ce besoin, le législateur a confié à RTE la mission de mener des études approfondies pour adapter les infrastructures de raccordement et être en capacité d'accueillir ces productions. En accord avec les gestionnaires de réseau de distribution, ces études sont compilées dans un Schéma Régional de Raccordement aux Réseaux des Energies Renouvelables, le S3REnR.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, les premiers S3REnR ont été élaborés. Début 2017, l'Etat a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration des EnR sur le réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents.

Ce volume défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire, permettra d'alimenter jusqu'à 3 millions de foyers.

### **Pourquoi participer à la concertation préalable du public**

- 1 Prendre connaissance des aménagements envisagés sur le réseau électrique régional
- 2 Contribuer à la réussite de la transition énergétique

### **Les bénéfices**

40 % de la production électrique française devra être d'origine renouvelable d'ici 2030.  
3 000 MW

C'est la capacité de raccordement complémentaire prévue par le S3EnR Hauts-de-France. Ce volume peut permettre d'alimenter jusqu'à 3 millions de foyers.

6 millions de personnes sont concernées par le S3REnR Hauts-de-France.

### **Du 1er juin au 13 juillet**

tous les habitants des Hauts-de-France peuvent participer à l'élaboration du S3REnR Hauts-de-France en formulant leurs observations ou propositions.

[ici](#)

<http://www.rte-france.com/fr/projet...ur-mieux-raccorder-les-energies-renouvelables>

[mam80](#)

## TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

# Le nouveau schéma de raccordement entre en phase de concertation

► Loretta RIZZUTO

**Missionné par l'État pour adapter le réseau électrique aux nouvelles énergies dites renouvelables, RTE a bâti un nouveau Schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR) sur lequel chaque habitant de la région a la possibilité de s'exprimer jusqu'au 13 juillet.**



Christian Aucourt (à droite), délégué RTE Nord et Bernard Féry, garant à la CNDP, veillent au bon déroulement de la concertation publique.

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour. "La loi sur la transition énergétique pour la croissance verte prévoit de porter la part des énergies renouvelables à 40% de la production électrique française d'ici à 2030", précise Christian Aucourt, délégué RTE Nord. Éolien, solaire, géothermie, bioénergie... tous ces nouveaux moyens de production nécessitent des aménagements pour pouvoir être transportés sur les lieux où ils sont consommés. "Le réseau actuel est conçu et construit pour une production plus centralisée alors que ces nouvelles énergies sont produites de manière beaucoup plus diffuse", explique le délégué RTE

qui a lancé avec ses collaborateurs et avec l'aide de nombreux partenaires (CCI, Conseil régional, services de l'État, fédérations de producteurs ►►►

## Les étapes du projet

Juin – mi-juillet 2017 : concertation préalable du public  
Août 2017 : bilan de la concertation préalable du public et de la consultation des parties prenantes  
Fin septembre 2017 : remise du dossier au préfet  
À partir d'octobre 2017 : instruction de l'évaluation environnementale dont participation du public  
Mars 2018 : approbation du S3REnR par le préfet de région

►►► etc.) une grande étude pour dessiner les contours du nouveau S3REnR, intégrant une capacité de raccordement électrique fixée à 3 000 MW. "Ce nouvel objectif est basé sur des projets déjà identifiés sur le territoire et peut permettre d'alimenter jusqu'à 3 millions de foyers", affirme Christian Aucourt. Mais pour valider sa version finale, RTE soumet ce projet aux habitants des Hauts-de-France qui pourront émettre des observations, des critiques et poser leurs questions jusqu'au 13 juillet. Une grande première en France pour un schéma régional.

**Optimiser les infrastructures.** Pour mener à bien cette mission, RTE s'est associé à la Commission nationale du débat public

(CNDP). "RTE aurait pu faire cette concertation seul mais il s'est volontairement tourné vers nous pour que celle-ci se déroule sous l'égide d'un garant qui a un rôle neutre et veille à ce que le dispositif soit conforme et le mieux adapté", indique Bernard Féry, garant du projet. La concertation préalable, voulue par le législateur et imposée par un décret de 2017, a plusieurs objectifs, comme le souligne Bernard Féry : "Elle consiste à donner toute l'information utile au public, c'est-à-dire aux 6 millions d'habitants des Hauts-de-France qui sont concernés par la construction ou la modification des infrastructures qui les entourent." Les zones les plus impactées sont celles du Chevalet/Gavrelle et

de Lille/Le Hainaut pour le Nord et celle de Fruges dans le Pas-de-Calais. Pour l'ensemble de la région, les travaux correspondent au renforcement de six lignes et de trois postes existants, à la création de nouvelles installations existantes, à la création de six postes électriques et de quatre lignes électriques souterraines. "Avec ce nouveau schéma, nous souhaitons optimiser au maximum les infrastructures déjà présentes sur le territoire. Dans un souci économique d'abord, mais aussi environnemental."

**Solliciter la population.** Jusqu'au 13 juillet, toute personne intéressée pourra prendre connaissance des propositions d'aménagements des réseaux élec-

triques et formuler des observations sur le site dédié [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com). "Absolument tout le monde est concerné. Chaque avis compte", note Bernard Féry. Par ailleurs, deux réunions publiques auront lieu le 5 juillet à Lille (Grand Palais) et le 6 juillet à Amiens (Mégacité). "Au terme de cette concertation et de la consultation des parties prenantes, le projet pourra être modifié puis remis au préfet de région pour approbation", ajoute Christian Aucourt. Le montant de l'investissement, qui s'élève à 220 millions d'euros, pourrait lui aussi évoluer en fonction des conclusions. Sur les 220 millions d'euros prévus, 215 seraient pris en charge par les producteurs par le biais d'un système de quote-part. ■

## ► Le shuttle bat un record de fréquentation pour les camions pour un mois de mai

EN BREF

Le meilleur mois de mai de son histoire. Rien que ça. Le Shuttle Freight a transporté 141 646 camions pour le mois dernier, ce qui porte le trafic en hausse de 3 % par rapport à l'an dernier.

Serait-ce l'année de tous les records pour le groupe franco-britannique ? Après une hausse vertigineuse du trafic des navettes camion en 2016, une forte hausse du chiffre d'affaires et des annonces de poids concernant les investissements tout au long du premier semestre 2017, Eurotunnel annonce une nouvelle hausse du trafic fret du Shuttle. Les navettes ont transporté 141 646 camions en mai, contre 137 700 au mois de mai l'an dernier. Cette hausse s'accompagne d'une baisse de 1 % du trafic camion depuis le début de l'année (681 763 camions transportés entre janvier et mai 2017, contre 687 670 entre janvier et mai 2016), due à des conditions météorologiques "très difficiles" en début d'année. Autre performance notable du groupe, un record journalier de transport de camion. Le 8 juin dernier, le tunnel a vu 3822 camions faire le trajet vers l'Angleterre, via la liaison Calais-Folkestone. Un chiffre qui a explosé le précédent record datant du 3 décembre 2015, qui était de 3633 camions transportés en 24h.

**Passagers : ça baisse.** Le trafic des navettes passagers, pour sa part, a baissé de 4 % en mai 2017 (212 930 véhicules contre 221 618 véhicules en mai 2017) par rapport à la même période l'an dernier, principalement à cause d'un "calendrier électoral défavorable", selon le communiqué publié par le groupe. Qui précise tout de même : "depuis le 1<sup>er</sup> janvier, le trafic des navettes passagers est en très légère baisse", s'élevant à 1%. Les navettes passagers ont transporté 934 690 véhicules au total (943 146 passagers sur la même période en 2016).

Corentin ESCAILLET

## Energie renouvelable

RTE lance la concertation préalable de son projet “S3REnR” Hauts de France (Schéma régional de raccordement aux réseaux des énergies renouvelables).

En début d'année, l'Etat avait demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents.

Julie Dumez

## 3000 MW d'électricité supplémentaires prévus : tenez-vous au courant

Une concertation publique est ouverte jusqu'au 13 juillet autour d'un schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR). Réactualisé, il prévoit le transport, demain, de 3000 MW supplémentaires dans les Hauts-de-France.



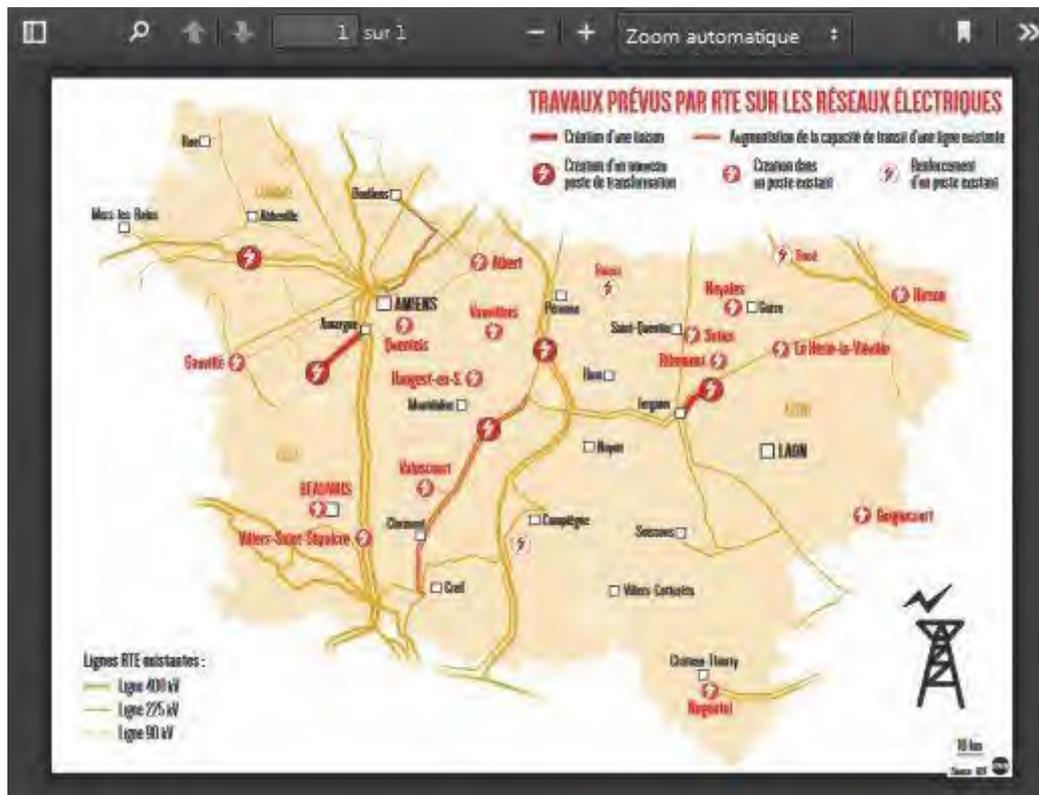
Des travaux d'envergure sont prévus en Picardie, dont la réalisation de deux nouvelles lignes souterraines de 15 km chacune dans la Somme et l'Aisne

Produire toujours plus d'électricité, c'est bien. Être capable de la transporter derrière, c'est encore mieux. Alors que le réseau d'électricité se trouve depuis fin 2015 à saturation en Picardie, l'État a confié au Réseau de transport de l'électricité (RTE) le soin de réactualiser le Schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR) à l'échelle des Hauts-de-France. Ce schéma doit permettre de faire la soudure, en attendant la publication par la Région à mi-2019 d'un autre Schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires (SRADDET).

### Un tiers des projets d'éoliennes sont refusés

Voulu en [concertation publique](#), le nouveau « S3REnR » a pris la forme d'une carte dressée par RTE, le gestionnaire des autoroutes de l'électricité (plus de 63 000 volts), complémentaires des axes secondaires assurés par Enedis et les autres distributeurs locaux. Son plan intègre la montée en puissance des énergies renouvelables. Et singulièrement de la foisonnante production éolienne picarde. Jusqu'au 13 juillet prochain, « *tous les habitants des Hauts-de-France peuvent participer à l'élaboration du S3REnR Hauts-de-France en formulant leurs observations ou propositions* », l'a rappelé RTE lors d'une réunion publique, organisée jeudi à Amiens-Mégacité devant, il faut le dire, un très maigre auditoire, composé entre autres d'associatifs en lutte contre des projets locaux de parcs éoliens. « *Ce n'est pas ce schéma qui déterminera, demain, où devront s'implanter les projets de production d'énergie* », l'ont rappelé les animateurs de la réunion, tandis qu'un représentant de l'État (DREAL) a

soutenu qu'un tiers des projets d'éoliennes étaient refusés par ses services depuis l'an 2000. Comme pour mieux désamorcer un sujet... électrique.



Le préfet a fixé pour les Hauts-de-France l'objectif à 3000 MW supplémentaires de « capacité réservées ». Ce volume doit permettre d'alimenter jusqu'à 3 millions de foyers. Si l'objectif est « d'optimiser les réseaux existants et de limiter la création de nouveaux ouvrages électriques », quelques travaux d'envergure sont néanmoins envisagés. Dont deux nouvelles lignes, souterraines, de 15 km, attendue sous 5 ans. L'une depuis Salouël (Somme) et l'autre depuis Beautor (Aisne). RTE compte également créer et renforcer des postes de transformation. Et augmenter « la capacité de transit » sur deux lignes existantes.

### 220 millions d'euros d'investissement

Avec une augmentation de 17 % en un an (2016 par rapport à 2015), « le parc des énergies renouvelables poursuit son développement en Hauts-de-France à un rythme plus élevé qu'au niveau national », analyse RTE. Au décompte de mars 2017, la Picardie comptait environ 1800 MW de puissance éolienne déjà en service et autant en projet dans la file d'attente. Soit une perspective de 3600 MW au total. À comparer avec les 3000 MW de raccordement supplémentaires planifiés par le transporteur pour l'ensemble de la grande région.

En principe, le schéma S3EnR devrait être approuvé par le préfet des Hauts-de-France au premier trimestre 2018. Pour les Hauts-de-France, les investissements chiffreront à de 220 millions d'euros, dont 215 millions payés par les producteurs par le biais du paiement une quote-part. « Et donc derrière par le consommateur final », ne l'a pas caché RTE. Pour mémoire, la loi de transition énergétique pour la croissance verte prévoit de porter la part des

énergies renouvelables à 40 % de la production électrique française d'ici 2030. Dans les Hauts-de-France, si la tendance devait se confirmer, la part de l'éolien dans la consommation électrique pourrait, en toute hypothèse, passer de 10 à 30 % grâce aux 3000 MW prévus en plus.

G.R

## Annexe 5

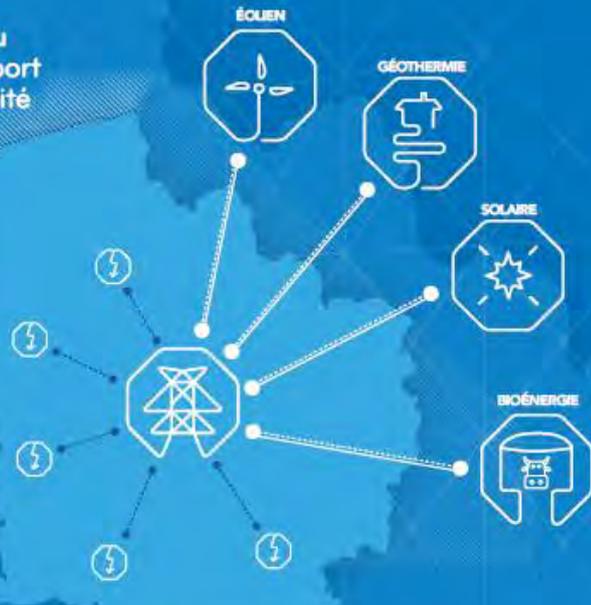
### Kit de communication relais

## Affiche A3

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**



**Le réseau de transport d'électricité**



# CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Début 2017, l'État a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, d'augmenter la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 MW.

Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux électriques ont mené des études afin d'adapter les infrastructures électriques et faire circuler l'électricité issue de nouveaux producteurs EnR.

Ce projet s'appelle "S3REnR" : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

••••• Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, demandez des informations et formulez des observations ou propositions en ligne, ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.

••••• Retrouvez toutes les informations sur [rte-france.com](http://rte-france.com)

Suivez-nous sur Twitter @RTE\_nord

## Bannière web twitter et facebook



**Rte** Le réseau de transport d'électricité

**DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET  
CONTRIBUEZ À LA  
TRANSITION ÉNERGÉTIQUE  
EN HAUTS DE FRANCE  
AVEC LE SCHÉMA RÉGIONAL  
DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU  
DES ÉNERGIES RENOUVELABLES  
(S3REnR)**

ÉOLIEN GÉOTHERMIE SOLAIRE BIOÉNERGIE

The banner features a blue background with a white grid pattern. On the left, the RTE logo and text are positioned above a central text block. To the right, a map of Hauts-de-France is overlaid with a network diagram. The diagram shows a central power line tower icon connected to four surrounding icons: a wind turbine (ÉOLIEN), a geothermal symbol (GÉOTHERMIE), a sun (SOLAIRE), and a bioenergy symbol (BIOÉNERGIE). Several smaller circular icons with lightning bolts are scattered across the map area.

## Encart pub 150x151mm



Le réseau  
de transport  
d'électricité

### CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Début 2017, l'État a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, d'augmenter la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 MW.

Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux électriques ont mené des études afin d'adapter les infrastructures électriques et faire circuler l'électricité issue de nouveaux producteurs EnR.

Ce projet s'appelle "S3REnR" : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, demandez des informations et formulez des observations ou propositions en ligne, ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.**

Retrouvez toutes les informations sur [rte-france.com](http://rte-france.com).



Suivez-nous sur Twitter  
@RTE\_nord

# Flyer

Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017



## CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE



Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Début 2017, l'État a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, d'augmenter la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 MW.

Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux électriques ont mené des études afin d'adapter les infrastructures électriques et faire circuler l'électricité issue de nouveaux producteurs EnR.






Ce projet s'appelle "S3REnR" : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**, demandez des informations et formulez des observations ou propositions en ligne, ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.

Retrouvez toutes les informations sur [rte-france.com](http://rte-france.com)



Suivez-nous sur Twitter [@RTE\\_nord](https://twitter.com/RTE_nord)

## Des textes déjà rédigés sur la concertation

### **TEXTE 1 :**

Du 1er juin au 13 juillet, contribuez à la transition énergétique en Hauts-de-France avec le Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables (S3REnR).

Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

### **TEXTE 2 :**

La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables.

L'État a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, d'adapter les réseaux électriques de la région.

Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnR.

Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens.

Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

### **TEXTE 3 :**

La transition énergétique se poursuit.

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques\* est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité.

Ces études sont compilées dans un "S3REnR" : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents.

Ce volume a été défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire.

Du 1er juin au 13 juillet 2017, vous avez la possibilité de prendre connaissance des solutions envisagées par RTE et formuler vos observations et propositions en ligne, par courrier ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.

Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

## Annexe 6

### Liste des relais mobilisés

## Liste des 149 organismes ayant accepté de relayer l'information sur la concertation publique S3REnR

### Collectivités

- Agglomération Creil Sud Oise
- Communauté d'agglomération Lens-Liévin / Commune de Loos-en-Gohelle
- Communauté d'agglomération de Béthune-Bruay, Artois-Lys Romane
- Communauté d'agglomération de Cambrai
- Communauté d'agglomération de La Porte du Hainaut
- Communauté d'agglomération de Maubeuge Val de Sambre
- Communauté d'agglomération du Soissonnais
- Communauté d'agglomération Grand Calais Terres et Mers
- Communauté d'agglomération Hénin-Carvin
- Communauté de communes Avre Luce Noye
- Communauté de communes Chauny-Tergnier La Fère
- Communauté de communes de la Haute Somme
- Communauté de Communes de la Picardie Verte
- Communauté de communes de la Région d'Audruicq
- Communauté de communes de la Terre des 2-Caps
- Communauté de communes de la Thiérache du Centre
- Communauté de communes de l'Aire-Cantilienne
- Communauté de communes de l'Oise Picarde
- Communauté de communes de Osartis-Marquion
- Communauté de communes des Campagnes de l'Artois
- Communauté de communes des Deux-Vallées
- Communauté de Communes des Hauts de Flandre
- Communauté de communes des Portes de la Thiérache
- Communauté de communes des Sept Vallées
- Communauté de communes Desvres-Samer
- Communauté de communes du Canton de Charly-sur-Marne
- Communauté de Communes du Caudrésis-Catésis
- Communauté de communes du Haut-Pays en Montreuillois
- Communauté de communes du Liancourtois La Vallée Dorée
- Communauté de communes du Pays de Lumbres
- Communauté de communes du Pays de Thelle et Ruraloise
- Communauté de communes du Pays de Valois
- Communauté de communes du Pays des Sources
- Communauté de communes du Pays du Coquelicot
- Communauté de Communes du Pays du Vermandois
- Communauté de communes du Sud-Artois
- Communauté de communes du Val de l'Aisne
- Communauté de communes du Val de l'Oise
- Communauté de communes du Vimeu
- Communauté de communes Grand Roye
- Communauté de Communes Nièvre et Somme

## **Collectivités (suite)**

- Communauté de communes Pays d'Opale
- Communauté de communes Pévèle Carembault
- Communauté de communes Picardie des Châteaux
- Communauté de communes Retz-en-Valois
- Communauté de communes Terre de Picardie
- Communauté urbaine de Dunkerque Grand Littoral
- Conseil départemental de la Somme
- Pays de St Omer / Syndicat mixte Lys Audomarois
- Pays des 3 Vallées / Parc Naturel Régional Baie de Somme 3 Vallées
- Pays des Sources et vallées
- Pays du Cambrésis
- Pays du cœur de Flandre
- Pays du Ternois
- Syndicat Mixte du Pays du Calais
- Syndicat mixte du SCOT Sambre-Avesnois
- Union des Communautés de Communes du Sud de l'Aisne
- Ville Croisilles
- Ville de Dunkerque
- Ville d'Hamelincourt
- Ville de Harnes
- Ville d'Hirson
- Ville Hondeghem
- Ville de Lagny-le-Sec
- Ville de Lille - Hellemmes – Lomme
- Ville de Metz-en-Couture
- Ville de Noreuil
- Ville de Saint-Martin-lez-Tatinghem

## Enseignement

- CFAI Proméo - BTS Maintenance des systèmes, option « éolien ».
- Ecole Centrale de Lille
- Ecole des Mines de Douai - Mastère Spécialisé Bâtiment à Énergie Positive
- ESIEE Amiens - Formation ingénieur Génie Electrique et Développement Durable
- Groupe HEI ISA ISEN
- ICAM Lille - Formation alternance d'installateur mainteneur en systèmes solaires thermiques et photovoltaïques
- IUT Valenciennes - Licence professionnelle Maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable Parcours type Gestion Industrielle de l'Energie - GIE
- Lycée Édouard Branly - Amiens - BTS Maintenance des systèmes, option « éolien ».
- Lycée EIC Industriel et Commercial Privé à Tourcoing - BTS Technico-commercial en énergies nouvelles et renouvelables
- Réseau National de Recherche et Technologie sur le Stockage Electrochimique de l'Énergie (RS2E)
- Sciences Po Lille
- Université Littoral Côte d'Opale - Master pro Economie et Gestion de l'Environnement et Développement Durable
- Université Catholique de Lille
- Université d'Artois - Licence Sciences pour l'ingénieur parcours Génie énergétique et maîtrise de l'énergie

## **Socio-économiques**

- CAPEB de l'Aisne
- CCI Aisne
- CCI Amiens-Picardie
- CCI Artois
- CCI Littoral Hauts-de-France
- CCI Oise
- Pôle d'excellence régional sur les éco-activités CD2E
- Centre ressource du Développement Durable (CERDD)
- Chambre d'agriculture de la Somme
- Chambre d'agriculture de l'Aisne
- Chambre d'agriculture de l'Oise
- Chambre d'agriculture de Nord-Pas-de-Calais
- Chambre d'agriculture des Hauts-de-France
- Chambre des Métiers et de l'Artisanat de l'Aisne
- Ecotera développement
- ENEDIS Manche Mer du Nord
- Fédération du Bâtiment et des Travaux Publics de la Somme
- Fédération du Bâtiment et des Travaux Publics de l'Aisne
- Fédération du Bâtiment et des Travaux Publics des Hauts-de-France
- HESPUL (photovoltaïque)
- MEDEF Hauts de France
- Pôle d'Excellence Régional ENERGIE 2020
- Troisième Révolution Industrielle REV 3
- Régie Montdidier
- SICAE Oise
- Société d'Electricité Régionale des cantons de Lassigny
- UIMM Picardie

## **Associations**

- Association Agro-sphères
- Association pour le littoral Picard de la Baie de Somme
- ATEE (Association technique énergie environnement)
- Campagnes Vivantes
- Conservatoire d'Espaces Naturels du Nord-Pas-de-Calais
- Fédération de pêche et de protection de milieux aquatiques 80
- Fédération des associations agréées du Pas de Calais pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique
- Noeux Environnement
- Nord Nature Environnement
- Ombelliscience Picardie
- Vie et Paysage
- Virage Energie Nord Pas de Calais

## Autres

- ADEME Hauts-de-France
- Association des maires de la Somme
- CAUE de l'Oise (Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et d'Environnement)
- CAUE du Nord
- CAUE du Pas-de-Calais
- Union Régionale des CPIE de Picardie (Centre Permanent d'initiative pour l'environnement)
- CPIE Val d'Authie
- CPIE Vallée de la Somme
- CPIE Flandre Maritime
- CPIE La Chaîne des Terrils
- Espace info énergie (coordination Hauts-de-France)
- Espace info énergie - Château-Thierry, Laon, Saint-Quentin
- Espace info énergie - Douai
- Espace info énergie - Hazebrouck
- Espace info énergie - Hem
- Espace info énergie - Lewarde
- Espace info énergie - Maubeuge
- Espace info énergie - MEL copropriétés
- Espace info énergie – Métropole européenne de Lille
- Espace info énergie - Orchies
- Espace info énergie - Roubaix
- Espace info énergie - Arras / CUA
- Espace info énergie - Arras / Pays d'Artois
- Espace info énergie - Boulogne-sur-Mer
- Espace info énergie - Calais
- Espace info énergie - Fauquembergues
- Espace info énergie - Hénin-Beaumont
- Espace info énergie - Le Wast
- Espace info énergie - Ruisseauville
- Espace info énergie - Beauvais
- Espace info énergie - Abbeville
- Espace info énergie - Amiens
- Parc naturel régional de l'Avesnois
- Parc naturel régional de Scarpe-Escout
- Parc naturel régional Oise - Pays de France

## Annexe 7

Extraits des parutions via les relais

## ATEE (Association technique énergie environnement)

*Action prévue : Yves ZANGERLIN, délégué Régional de l'campagn (Association technique énergie environnement), se charge de relayer l'information par mail auprès de son réseau.*



❖ **Colloques et réunions techniques - Dans les Groupes de la région**

**Manifestations - S2 2017 - NORD PAS DE CALAIS**

❖ **Rôle du Référent Énergie - (05/10/2017)** - La gestion de l'énergie dans toutes ses composantes, de l'achat à l'utilisation avec l'objectif d'amélioration des performances énergétiques de l'entreprise - **(en partenariat avec le CESI d'Arras) – 1 après-midi**

➤ **VOIR ANNONCE CI-APRÈS**

**Manifestations - S2 2017 - PICARDIE**

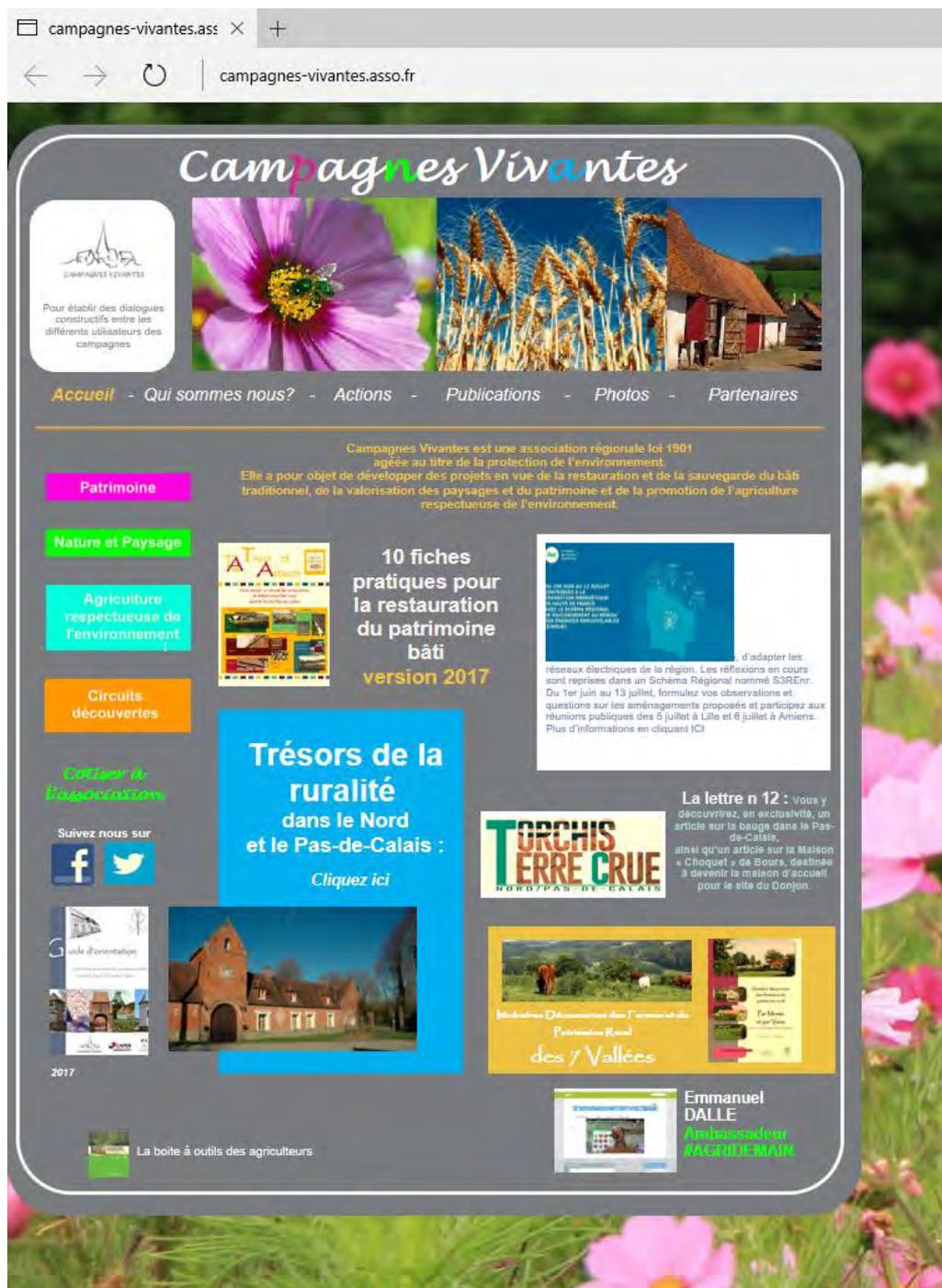
❖ **Efficacité énergétique dans les circuits hydrauliques ; quoi de neuf ? – (12/10/2017)** – (En partenariat avec l'ESIEE d'AMIENS) – 1 journée

❖ **Efficacité énergétique dans les circuits aérauliques ; quoi de neuf ? – (16/11/2017)** – (En partenariat avec l'ESIEE d'AMIENS) – 1 journée

*Appel aux entreprises et collectivités désirant apporter un témoignage sur l'un de ces thèmes ➔ [npc@atee.fr](mailto:npc@atee.fr)*

**IFNO COMPLEMENTAIRE : Communiqué de RTE sur le "S3REnR" en Hauts de France**  
Voir annonce ci-après ➔

*Action prévue : Sandrine Joubert de l'association Campagnes Vivantes se charge de publier une actualité sur le site internet de l'association.*



**Campagnes Vivantes**

Accueil - Qui sommes nous? - Actions - Publications - Photos - Partenaires

Campagnes Vivantes est une association régionale loi 1901 agée au titre de la protection de l'environnement. Elle a pour objet de développer des projets en vue de la restauration et de la sauvegarde du bâti traditionnel, de la valorisation des paysages et du patrimoine et de la promotion de l'agriculture respectueuse de l'environnement.

**Patrimoine**

**Nature et Paysage**

**Agriculture respectueuse de l'environnement**

**Circuits découverts**

10 fiches pratiques pour la restauration du patrimoine bâti version 2017

**Trésors de la ruralité dans le Nord et le Pas-de-Calais :**  
Cliquez ici

**TORCHIS TERRE CRUE**

La lettre n 12 : Vous y découvrirez, en exclusivité, un article sur la sauge dans le Pas-de-Calais, ainsi qu'un article sur la Maison « Choquet » de Bours, destinée à devenir la maison d'accueil pour le site du Donjon.

Emmanuel DALLE  
Amiens - 03 20 00 00 00

Action prévue : *Géraldine Pinson, responsable communication au sein de la Fédération des associations agréées du Pas-de-Calais pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique, se charge de relayer l'information sur le site internet de la Fédération.*



*Action prévue : Nicolas Buriez de l'association Nord Nature Environnement se charge de publier l'information sur le site internet de l'association.*



The screenshot shows the website interface for Nord Nature Environnement. At the top, there is a navigation bar with the logo and the slogan "Protéger la nature, c'est protéger l'homme". Below this, a search bar and a main heading "Le programme des animations nature 2017" are visible. The central content area features an "Info-veille" section with a news article titled "LA TRANSITION ENERGETIQUE" and "S3REnR Hauts-de-France, un schéma pour mieux raccorder les énergies renouvelables". The article text discusses the RTE project in the Hauts-de-France region and mentions a public consultation. To the left and right of the main content are sidebars with various menu items like "Rendez-vous", "L'environnement", "La Fédération", and "Publications".

*Action prévue : Léslie Meunier, chargée d'animation au sein de l'association Vie et Paysage, se charge de relayer l'information par mail auprès de leurs adhérents. Elle propose également de mettre une actualité sur le site internet de l'association.*



The screenshot shows the homepage of the Vie & Paysages website. At the top, there is a navigation menu with items: Accueil, V&P?, Evénements, Energie, Environnement, Centre de documentation, Développement durable, Animations, Déchets, Juridique, Partenaires, and Contact. Below the menu, the date and time are displayed as 16/06/2017 11:24:58. The main heading is "Bienvenue sur le site de Vie & Paysages". There are four featured sections: "Outils pédagogiques" (UNE VOCATION PÉDAGOGIQUE), "L'air malin" (L'air Malin, qualité de l'air intérieur), "La boîte à compost" (La boîte à compost est arrivée), and "Groupes et scolaires" (Vie & Paysages propose des outils et des animations). Below these, there are sections for "Actualités" and "Annonce". The "Actualités" section contains three bullet points: one about food waste, one about the extension of urban public zones, and one about the "Gourmet bag" project. The "Annonce" section is highlighted with a green border and contains a detailed announcement from RTE regarding a pre-concertation for a regional energy network project from June 1st to July 13th, 2017.

**Actualités**

- Retrouvez nos actions de **lutte contre le gaspillage alimentaire** et toute l'actualité de Vie & Paysages sur [notre page Facebook](#)
- Vie & Paysages**, membre de l'association **Paysages de France**, relaie ici les interrogations et actions de **Paysages de France** consécutives à la loi pour la Croissance et l'Activité (loi "Macron"). Ceci concerne l'extension des zones de l'affichage en agglomération. C'est l'occasion de rappeler les textes existants concernant la publicité urbaine, les enseignes et les pré-enseignes le long des routes : [http://paysagesdefrance.org/IMG/pdf/monsieur\\_kivoitou.pdf](http://paysagesdefrance.org/IMG/pdf/monsieur_kivoitou.pdf).
- Soutenez la nouvelle **opération de Vie & Paysages "Gourmet bag"** grâce au moteur de recherche français Lilo qui finance des projets sociaux et environnementaux.

**Annonce**

**Concertation préalable portée par RTE (cadre CNDP) : 1er juin au 13 juillet 2017**  
**Projet de schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables**

Le volet "électricité" de la transition énergétique votée par l'Assemblée Nationale prévoit de développer les sources électriques renouvelables, placées de façon diffuse sur l'ensemble des territoires.

[RTE vous invite à participer aux réflexions autour de ce projet](#)

(en particulier : réunions publiques 5 juillet, 18h30 à Lille [Lille-Grand-Palais] / 6 juillet, 18h30 à Amiens [Mégacné])

Pour la Région Hauts de France les sources développées à court et moyen terme sont des sources intermittentes qui peuvent être puissantes (en particulier les parcs éoliens, en une moindre mesure photovoltaïques). Il s'agit de pouvoir intégrer les puissances produites sur les lignes électriques pour permettre la distribution vers les consommateurs industriels ou particuliers.

D'autres sources électriques peuvent aussi apparaître ici ou là : sources géothermiques, sources "bioénergiques" (méthanisation, filière bois).

Compte tenu des puissances prévues, les réseaux moyenne-tension et haute-tension sont à renforcer, éventuellement à développer : lignes enterrées ou aériennes, postes de livraison ou distribution et même interconnexion avec l'étranger ; développement des réseaux "intelligents".

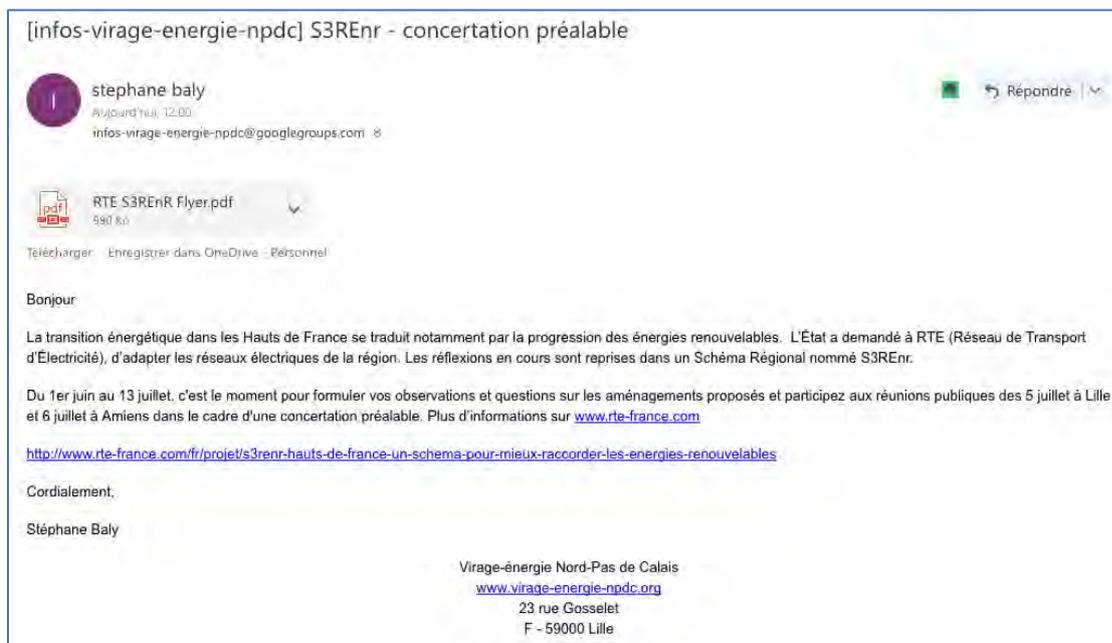
Il s'agit d'un projet important et Vie & Paysages, sur la proposition de RTE, vous transmet l'invitation de participer au débat de concertation préalable (du 1er juin au 13 Juillet 2017) présenté sur le site de RTE.

V&P souhaite que cette annonce soit l'occasion pour chacun d'approfondir ses connaissances et ses réflexions sur le problème énergétique, dans le cadre d'un développement soutenable.

*Action prévue : Barbara Nicoloso, chargée de mission politiques publiques de sobriété énergétique au sein de l'association Virage Energie Nord Pas de Calais, indique qu'elle va relayer l'information par mail aux contacts "énergie" de l'association. Une publication sera réalisée sur la page Facebook.*



## Page facebook



## emailing

*Action prévue : Justine Bonnard, chargée de communication au sein de l'Association des maires de la Somme, indique qu'elle va publier une actualité sur le site internet afin de relayer l'information auprès des maires concernés.*

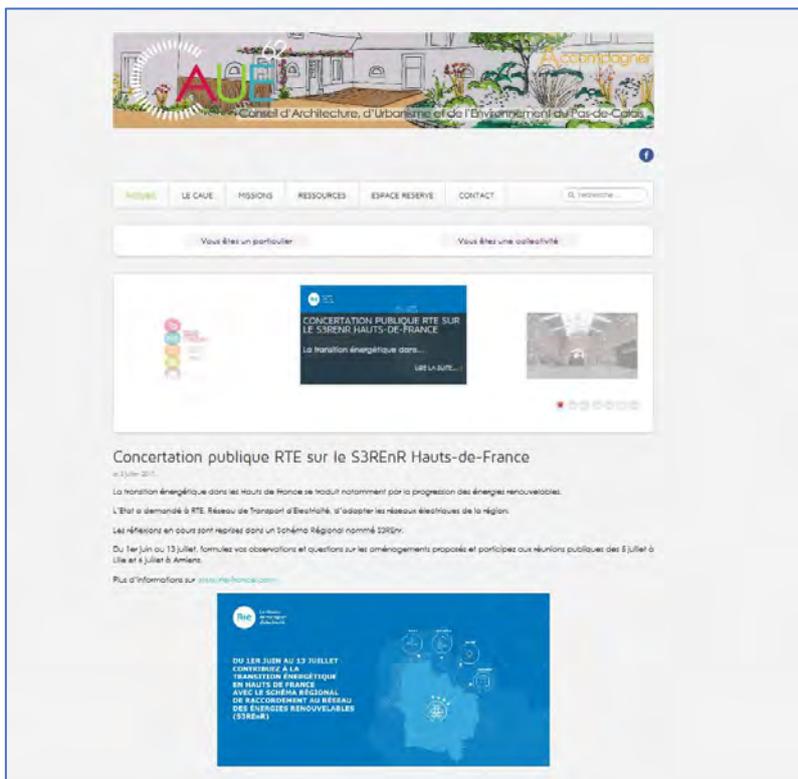


*Action prévue : Vianney Haeuw, documentaliste au sein du CAUE du Nord, indique qu'il va relayer l'information sur la page Facebook du CAUE.*



The screenshot shows the Facebook page for 'CAUE du Nord'. The page header includes the name 'CAUE du Nord', a search bar, and navigation options like 'Page', 'Messages', 'Notifications', 'Statistiques', 'Outils de publication', 'Paramètres', and 'Aide'. Below the header, there are several action buttons: 'J'aime déjà', 'S'abonner', 'Partager', and 'Regarder la vidéo'. A central section titled 'PUBLIÉ' features a post by 'CAUE du Nord' from Vianney Haeuw, dated 14 minutes ago. The post text discusses the energy transition in the Hauts-de-France region, mentioning RTE and the S3REn project. Below the text are two blue promotional images. To the right of the post, there are statistics: '554 mentions J'aime +5 cette semaine', '553 abonnés', and 'Portée des publications cette semaine : 1 370'. The bottom right corner shows the page's address, phone number, and hours of operation.

Action prévue : Daniela BANICA, documentaliste au CAUE du Pas-de-Calais, indique qu'elle va réaliser une publication sur le site internet et la page Facebook du CAUE pour relayer l'information.



## Espace info énergie (coordination Hauts-de-France)

*Action prévue : Ludovic Dubo, coordinateur régional des Espaces Info Energie des Hauts-de-France, relaye l'information sur la page Facebook des EIE de la région ainsi que via une mailing-list regroupant tous les conseillers EIE Haut-de-France et les différentes plateformes territoriales de rénovation énergétique. Il conseille également de contacter tous les EIE afin d'identifier avec eux les animations où il sera possible de distribuer des flyers et affiches pour sensibiliser les habitants.*



The screenshot shows the Facebook page for 'Espaces Info Energie de la Région Hauts de France'. The page features a cover photo with the text 'ceux de construction.' and a post from June 22, 2016, at 23:16. The post text reads: 'La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables. L'Etat a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'adapter les réseaux électriques de la région. Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnr. Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens. Plus d'informations sur www.rte-france.com'. Below the text is a flyer titled 'CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE' from RTE. The flyer contains information about the S3REnr project and public consultation dates. The Facebook interface includes a left sidebar with navigation options like 'Accueil', 'À propos', 'Événements', 'Photos', 'Vidéos', 'Communauté', 'Avis', and 'Publications'. The right sidebar shows 'Publications des visiteurs' with posts from 'Ressourcerie Les Ateliers de la Bergerette' and 'Jerome Courtin'. At the bottom, it shows 'Sandrine Boulas Épouse Dretz et Florent Dio aiment ça'.

## Union Régionale des CPIE de Picardie

*Action prévue* : Marie Liégeois, chargée de communication à l'Union Régionale des Centres Permanents des Initiatives pour l'Environnement de Picardie, indique qu'elle publie une annonce sur le twitter et la page Facebook du CPIE pour relayer l'information. Elle propose également d'ajouter une actualité dans la newsletter hebdomadaire ainsi que dans la rubrique "sorties" pour informer qu'il y a une réunion publique à Amiens.

### Facebook



### Twitter



Marie LIEGEOIS <m.liegeois@cpie-aisne.com> | m-s3renr@concertation-publique.info  
**Fwd: (LIERRE) La newsletter #3**  
 En cas de problème lié à l'affichage de ce message, cliquez ici pour l'afficher dans un navigateur web.



**On vous informe !**  
 lundi 12 juin 2017



**CONCERTATION : RACCORDEMENT DES ENERGIES RENOUVELABLES**  
 Avec la transition énergétique, les gestionnaires de réseaux électriques doivent relever le défi de raccorder ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes, de façon coordonnée et au meilleur coût. Contribuez à cette réflexion !

**NATURA 2000 . LE RESEAU EUROPEEN FETE SES 25 ANS**  
 Depuis 1992, le réseau Natura 2000 est un ensemble de sites naturels, terrestres et marins, qui vise à assurer la protection et la conservation à long terme des espèces et des habitats menacés en Europe. Parallèlement, le dispositif LIFE, financé depuis 1992 des actions européennes pour la protection de l'environnement, de la biodiversité et du climat.

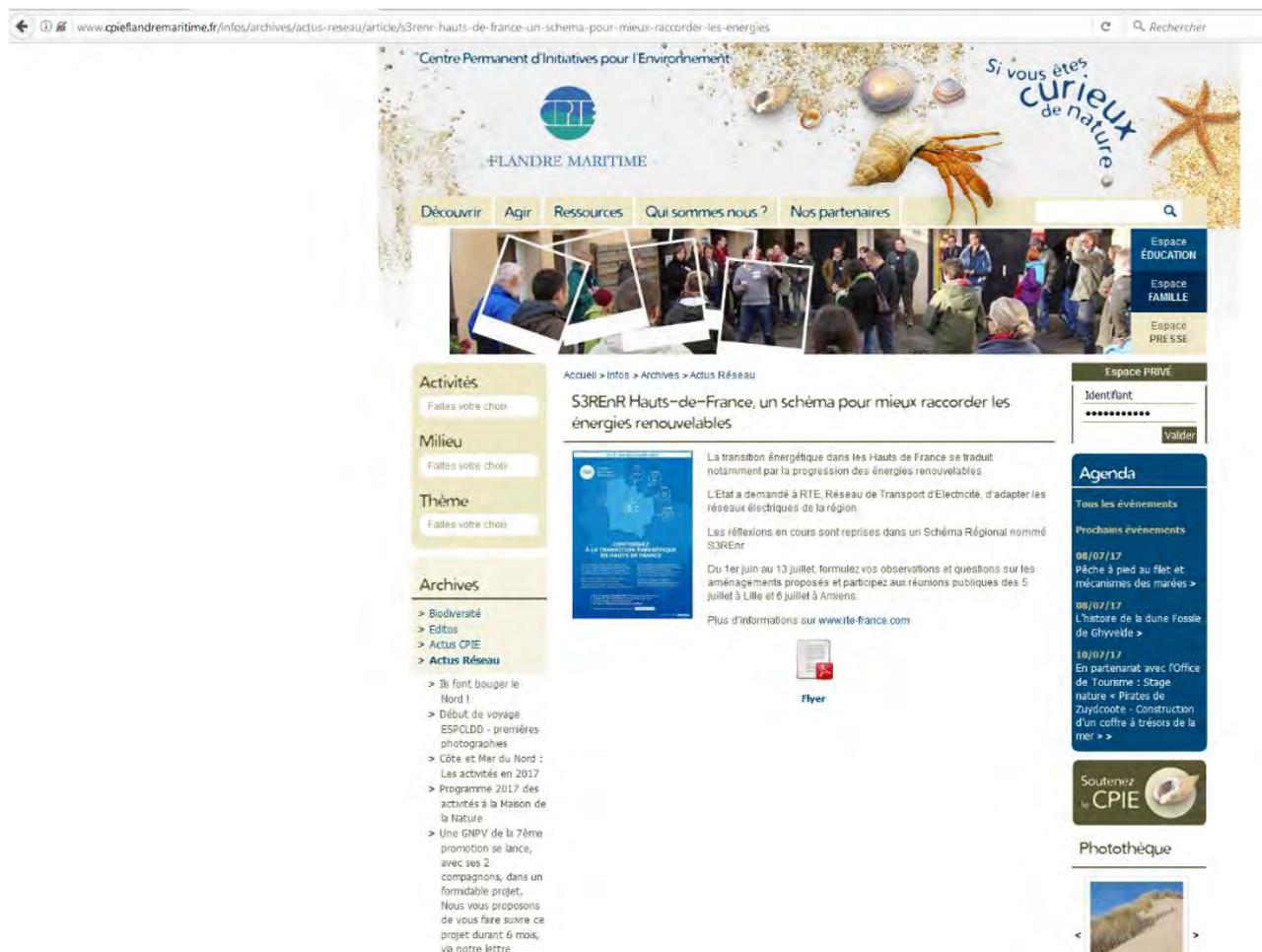
**ATELIERS D'ETE "AGRICULTURE URBAINE ET BIODIVERSITE"**  
 Vendredi 30 juin et samedi 1er juillet 2017 aura lieu la 4ème édition des Ateliers d'été à Igny (Essonne). L'objectif est de favoriser la rencontre des acteurs de l'agriculture urbaine et ouvrir des débats sur cette forme d'agriculture, ses liens avec la nature mais aussi avec les territoires périurbains et ruraux.

**À LIRE... LA BIODIVERSITE**  
 Le site Géocoiffaunoz présente des ressources pédagogiques pour les enseignants. Cet article de Laurent GAUDET (chargé de recherches CNRS à l'université de Nantes), s'articule autour de 3 grands aspects : classer, mesurer et conserver la biodiversité.



## CPIE Flandre Maritime

Action prévue : La personne en charge de la communication au CPIE Flandre Maritime indique qu'elle va publier l'information sur la page Facebook du CPIE et le site internet. Elle propose également de faire un e-mailing aux adhérents.



The screenshot shows the website of the Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement (CPIE) Flandre Maritime. The main article is titled "S3REnR Hauts-de-France, un schéma pour mieux raccorder les énergies renouvelables". The article text includes:

La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables. L'Etat a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'adapter les réseaux électriques de la région. Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnR. Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens. Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

The website also features a navigation menu with "Découvrir", "Agir", "Ressources", "Qui sommes nous ?", and "Nos partenaires". On the left, there are sections for "Activités", "Milieu", "Thème", and "Archives". On the right, there is an "Espace PRIVE" with a login form and an "Agenda" section listing events like "Pêche à pied au filet et mécanismes des marées" and "L'histoire de la dune Fosse de Ghyselde".

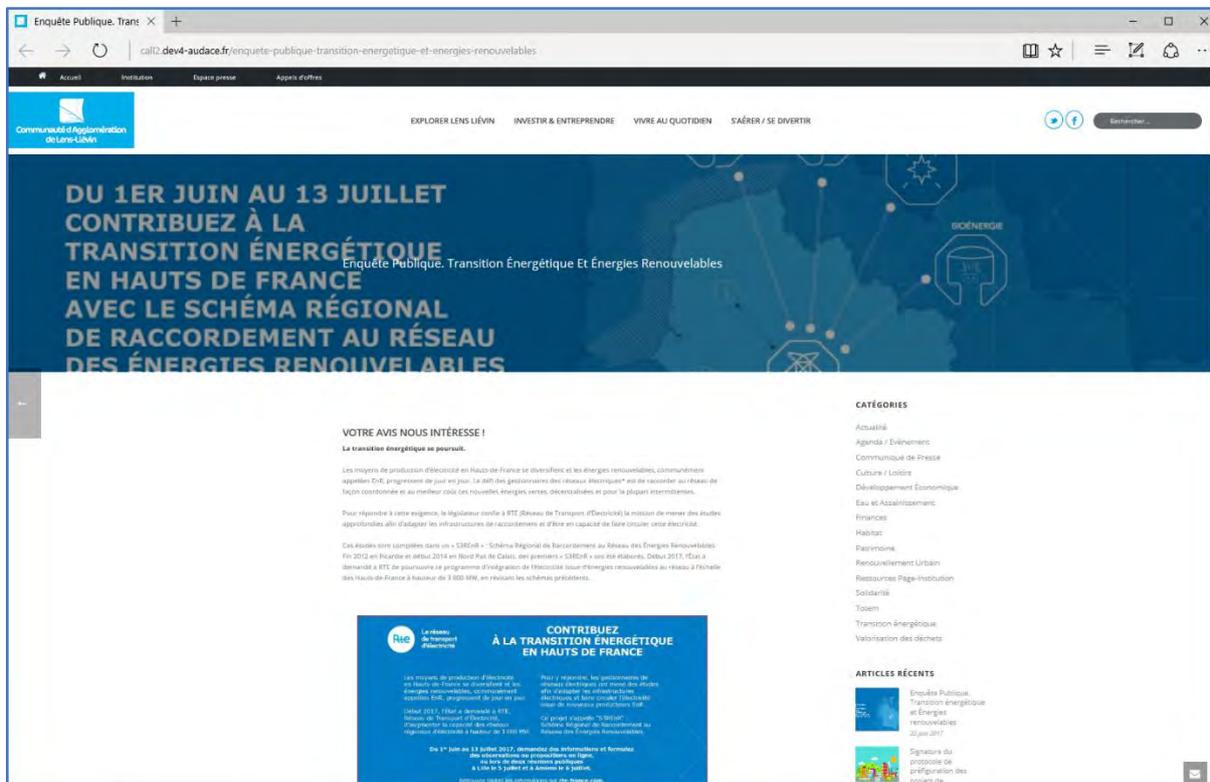
*Action prévue : Pascaline LAPRUN, Dircetrice du service communication à l'Agglomération Creil Sud Oise, se charge de publier l'information dans la rubrique "Agenda" du site internet de l'EPCI.*



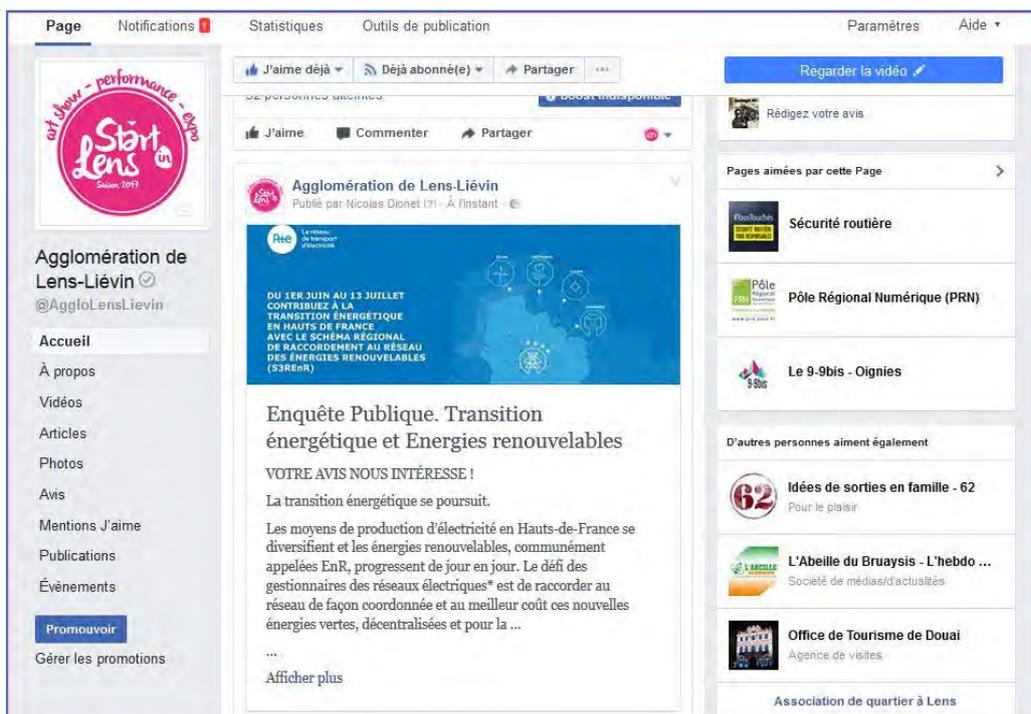
The screenshot shows a web browser window displaying the website 'REUNION PUBLIQUE : La transition énergétique se poursuit'. The browser's address bar shows the URL 'www.creilsudoise.fr/tous-les-evenements/reunion-publique-la-transition-energetique-se-poursuit'. The website header features the Creil Sud Oise logo on the left and a navigation menu with 'VIE QUOTIDIENNE', 'VIE ÉCONOMIQUE', 'CADRE DE VIE', and 'CONTACT'. A large banner image shows a power line stretching across a landscape. Below the banner is a navigation menu with icons for various services: L'ACCÈS, ESPACE DOCUMENTAIRE, MARCHÉS PUBLICS, RECRUTEMENT (OFFRES EMPLOI), TOUS LES ÉVÉNEMENTS (highlighted), GALERIES PHOTOS, GALERIES VIDÉO, LES ACTUALITÉS, CARTE INTERACTIVE, PLAN DE SITE, CRÉATION DE COMPTE, ENSEIGNANT, CONNEXION ENSEIGNANT, and MENTIONS LÉGALES. The main content area is titled 'REUNION PUBLIQUE : La transition énergétique se poursuit.' and includes a date range 'Du 05 juillet 2017 à 09h00' and 'Au 05 juillet 2017 à 19h00'. A small image shows a map of the region. The text below the image reads: 'La transition énergétique se poursuit. Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées ENR, progressent de jour en jour. Le défi des gestionnaires des réseaux électriques est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes. Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité. Ces études sont compilées dans un 'S3REnR' - Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables. Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, des premiers 'S3REnR' ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents.'

Action prévue : Cécile BEAUCAMP, chargée de mission à la Communauté d'Agglomération de Lens-Liévin, se charge de mettre une actualité sur le site internet de l'Agglomération pour informer les habitants de la concertation.

## Site internet



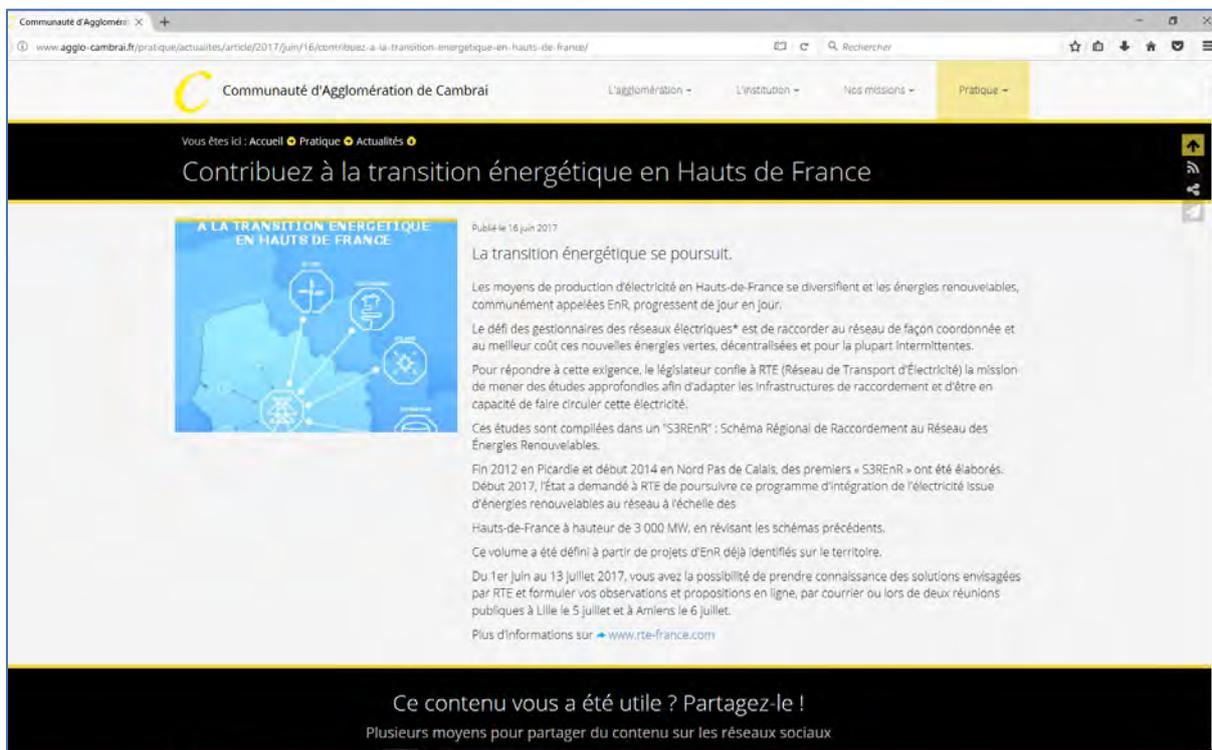
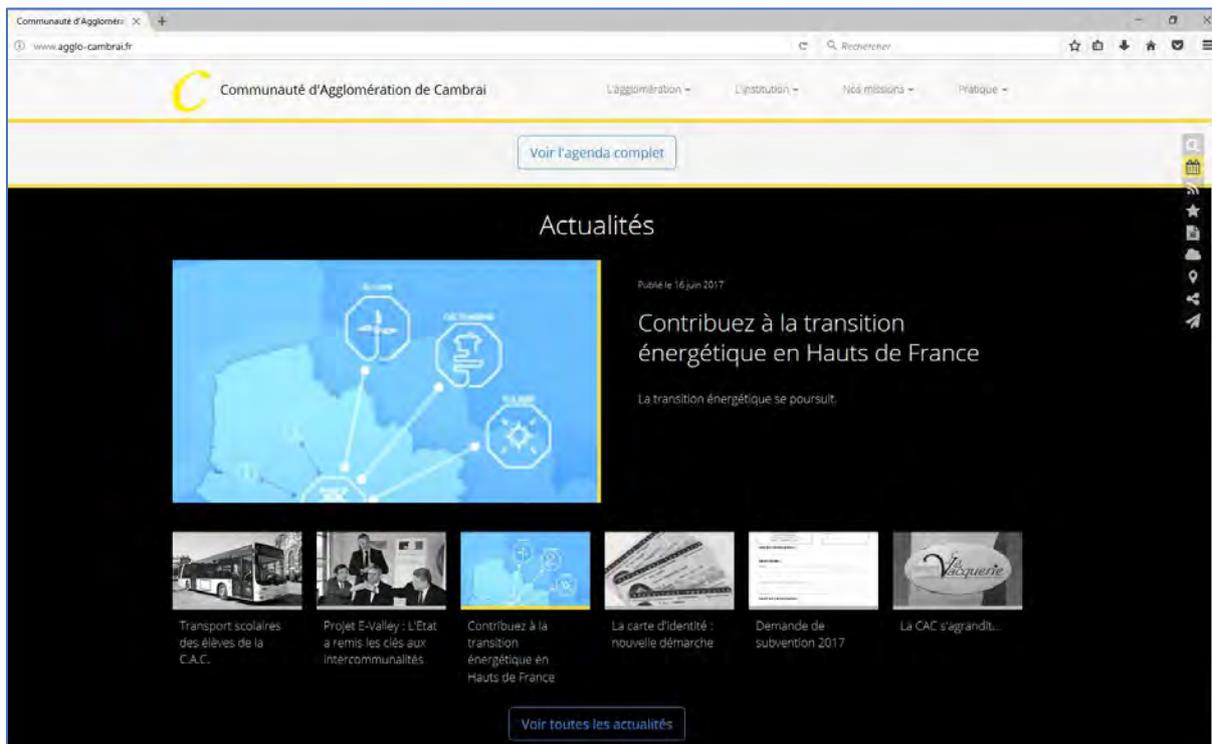
## Facebook



*Action prévue : Julien FOURNEZ, chargé de mission plan climat au sein de la Communauté d'agglomération de Béthune-Bruay, Artois-Lys Romane se charge de relayer l'information auprès des partenaires "énergie" de l'EPCI. En complément, le chargé de communication indique qu'il va publier une actualité sur le site internet et sur la page Facebook.*



*Action prévue : Pascal COUPEZ, responsable du service communication au sein de la Communauté d'Agglomération de Cambrai, se charge de publier une actualité sur le site internet de l'EPCI.*

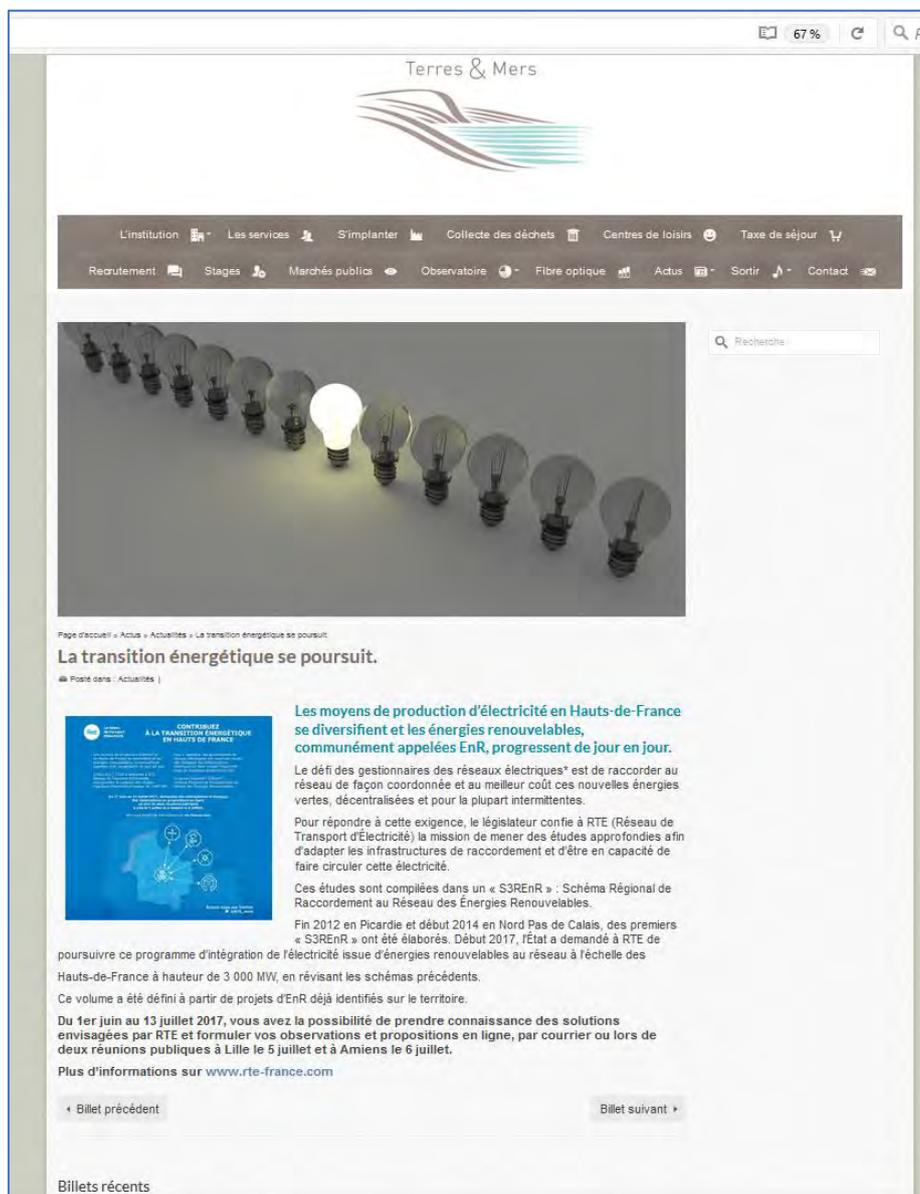


*Action prévue : la chargée de communication de l'Agglomération d'Hénin-Carvin se charge de relayer l'information auprès des élus et des communes via une mailing-list. Elle précise également pouvoir réaliser un affichage dans la structure et mettre des flyers à disposition du public. Une finformation est publiée sur le site internet.*



The screenshot shows the website of the Agglomération Hénin-Carvin. The main header features the text "CONTRIBUER À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE AVEC LE SCHÉMA RÉGIONAL DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU DES ÉNERGIES RENOUVELABLES". A central banner reads "S3REnR : UN SCHÉMA POUR MIEUX RACCORDER LES ÉNERGIES RENOUVELABLES". Below this, there is a "CONTACT" section with a video player titled "Le S3REnR en images". To the right, an "ACTUALITÉS" section lists several news items from June 2017, including a visit to Libercourt et Carvin and a meeting with the President of the CAHC.

*Action prévue : Elodie Mauffet, chargée de communication au sein de la Communauté d'agglomération du Grand Calais, se charge de relayer l'information par mail en interne et aux partenaires Plan Climat. Elle diffuse également l'information sur le site internet, la page Facebook et le Twitter de l'EPCI.*



The screenshot shows the website 'Terres & Mers' with a navigation menu and a main article. The article is titled 'La transition énergétique se poursuit.' and discusses the diversification of electricity production in Hauts-de-France. It includes a sub-header 'Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.' and a small image of a map of France with energy-related icons.

Page d'accueil » Actus » Actualités » La transition énergétique se poursuit.

## La transition énergétique se poursuit.

Point dans : Actualités |

### Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques\* est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité.

Ces études sont compilées dans un « S3REnR » : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents.

Ce volume a été défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire.

Du 1er juin au 13 juillet 2017, vous avez la possibilité de prendre connaissance des solutions envisagées par RTE et formuler vos observations et propositions en ligne, par courrier ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.

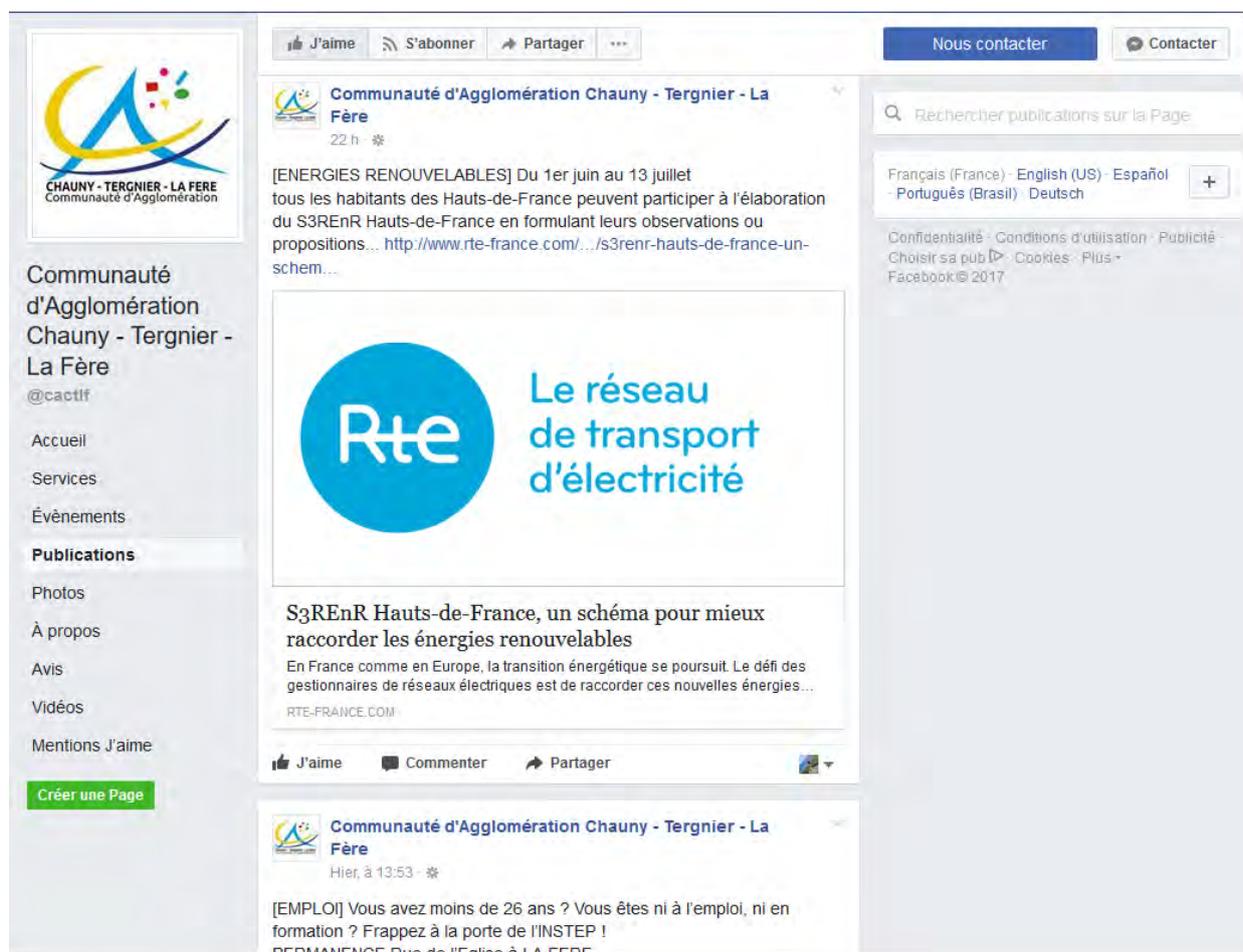
Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

« Billet précédent » « Billet suivant »

Billets récents

## Communauté de communes Chauny-Tergnier La Fère

*Action prévue : Linda Coureux, chargée de communication à la Communauté de communes Chauny-Tergnier La Fère, explique que le site internet de l'EPCI est en cours de refonte, mais elle propose de passer l'information par mails aux élus et communes du territoire. Elle indique également qu'elle va publier une annonce sur la page Facebook.*



**Communauté d'Agglomération Chauny - Tergnier - La Fère**  
@cactif

- Accueil
- Services
- Événements
- Publications**
- Photos
- À propos
- Avis
- Vidéos
- Mentions J'aime
- Créer une Page

**Communauté d'Agglomération Chauny - Tergnier - La Fère**  
22 h · 🌐

[ENERGIES RENOUVELABLES] Du 1er juin au 13 juillet tous les habitants des Hauts-de-France peuvent participer à l'élaboration du S3REnR Hauts-de-France en formulant leurs observations ou propositions... <http://www.rte-france.com/.../s3renr-hauts-de-france-un-schem...>



**S3REnR Hauts-de-France, un schéma pour mieux raccorder les énergies renouvelables**  
En France comme en Europe, la transition énergétique se poursuit. Le défi des gestionnaires de réseaux électriques est de raccorder ces nouvelles énergies...  
RTE-FRANCE.COM

J'aime · Commenter · Partager

**Communauté d'Agglomération Chauny - Tergnier - La Fère**  
Hier, à 13:53 · 🌐

[EMPLOI] Vous avez moins de 26 ans ? Vous êtes ni à l'emploi, ni en formation ? Frappez à la porte de l'INSTEP !  
PERMANENCE Rue de l'Église à LA FERRE

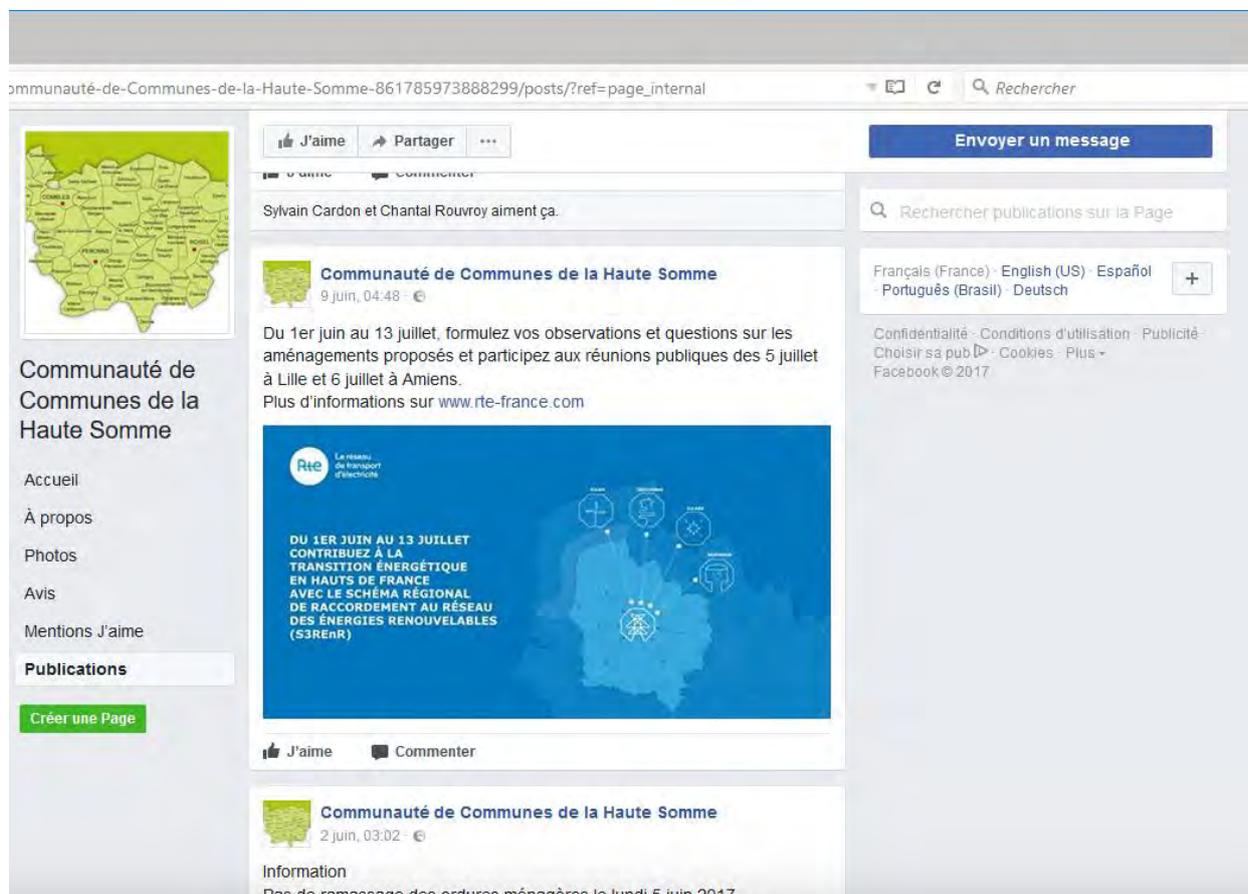
Rechercher publications sur la Page

Français (France) · English (US) · Español · Portugais (Brasil) · Deutsch

Confidentialité · Conditions d'utilisation · Publicité · Choisir sa pub · Cookies · Plus

Facebook © 2017

*Action prévue : Pascaline Noiret, responsable du service communication à la Communauté de communes de la Haute Somme, indique diffuser l'information par mail aux communes ainsi que sur la page Facebook et le site internet de l'EPCI.*



The screenshot shows the Facebook page for the 'Communauté de Communes de la Haute Somme'. The page header includes the URL 'communauté-de-Communes-de-la-Haute-Somme-861785973888299/posts/?ref=page\_internal' and a search bar. The main content area features a post from 'Communauté de Communes de la Haute Somme' dated '9 juin, 04:48'. The post text reads: 'Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens. Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)'. Below the text is a blue graphic with the RTE logo and the text: 'DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE AVEC LE SCHEMA RÉGIONAL DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU DES ÉNERGIES RENOUVELABLES (S3RENr)'. The graphic also includes icons for wind, solar, and hydro energy. The post has 'J'aime' and 'Commenter' buttons. To the right of the post is a search bar for 'Rechercher publications sur la Page' and a language selection menu with options for Français (France), English (US), Español, Portugais (Brasil), and Deutsch. Below the language menu are links for 'Confidentialité', 'Conditions d'utilisation', 'Publicité', 'Choisir sa pub', 'Cookies', and 'Plus', along with 'Facebook © 2017'. The left sidebar contains a map of the Haute Somme region, the page name 'Communauté de Communes de la Haute Somme', and navigation links: 'Accueil', 'À propos', 'Photos', 'Avis', 'Mentions J'aime', and 'Publications'. At the bottom of the sidebar is a green button labeled 'Créer une Page'. Below the main post, there is another post from 'Communauté de Communes de la Haute Somme' dated '2 juin, 03:02' with the text 'Information Pas de ramassage des ordures ménagères le lundi 5 juin 2017'.

*Action prévue : Mme Pauly, chargée de communication au sein de la Communauté de communes de la Picardie Verte, indique relayer l'information par mail aux élus et aux communes. Elle précise également qu'elle va faire une actualité sur le site internet de la Communauté de communes.*



- Environnement
- Gestion des déchets
  - La collecte des déchets
  - Les Déchetteries
  - La Redevance Spéciale
  - La Recyclerie
- Développement Durable
  - Plateforme de la rénovation énergétique de l'habitat
  - Thermographie aérienne
  - Opération « Zéro phyto »
  - Plantation de haies
- Protection de l'environnement
- Eau - Assainissement

**Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables**

12 juin 2017 admin Environnement

Concertation publique en ligne du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017.

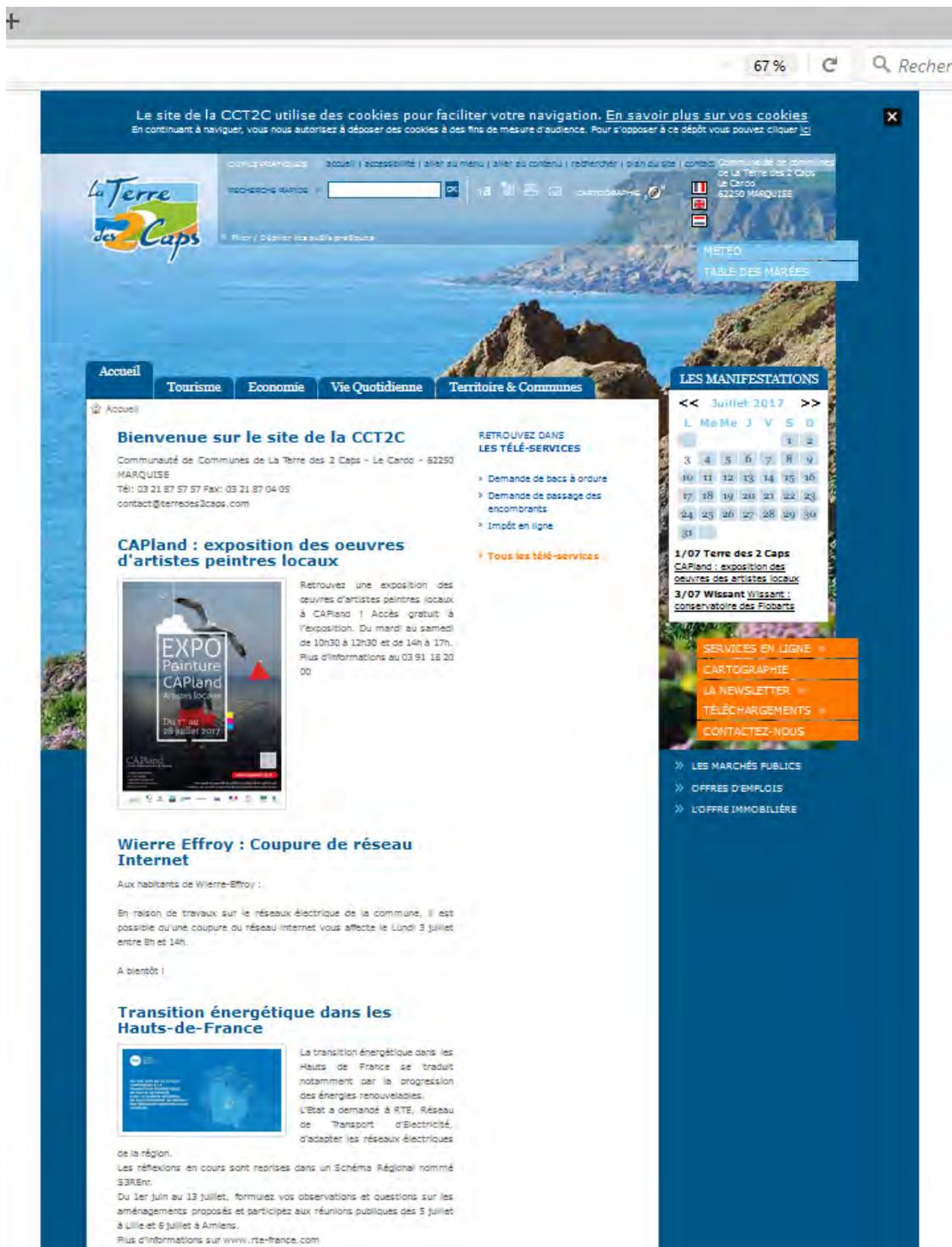
La transition énergétique dans les Hauts-de-France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables. L'État a demandé à RTE (Réseau de Transport d'Électricité), d'adapter les réseaux électriques de la région.

Les réflexions en cours sont reprises dans le Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables (S3REnR).

Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet, prenez connaissance des solutions envisagées par RTE et formulez vos observations et propositions en ligne [sur la page du S3REnR Hauts-de-France](#), par courrier ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.

Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com) ou [téléchargez la plaquette d'informations](#).

Action prévue : Laure Adams de la Communauté de communes de la Terre des 2-Caps se charge de publier l'information sur le site internet et les réseaux sociaux. Elle propose également de mettre une affiche et des flyers dans le hall d'accueil.



Le site de la CCT2C utilise des cookies pour faciliter votre navigation. En savoir plus sur vos cookies

67 % | Rechercher

Le site de la CCT2C utilise des cookies pour faciliter votre navigation. En savoir plus sur vos cookies

En continuant à naviguer, vous nous autorisez à déposer des cookies à des fins de mesure d'audience. Pour s'opposer à ce dépôt vous pouvez cliquer

La Terre des 2 Caps

COMMUNE PRATIQUES Accueil | accessibilité | bilan au menu | bilan au contenu | rétroviseur | plan du site | CONTACT Communauté de communes de la Terre des 2-Caps LE CARO 62250 MARQUISE

RECHERCHER RAPIDE

Cartographie

METEO

TABLE DES MARIAGES

Accueil | Tourisme | Economie | Vie Quotidienne | Territoire & Communes

Accueil

### Bienvenue sur le site de la CCT2C

Communauté de Communes de La Terre des 2 Caps - Le Carou - 62250 MARQUISE  
Tél: 03 21 87 57 57 Fax: 03 21 87 04 05  
contact@terredes2caps.com

RETROUVEZ DANS LES TÉLÉ-SERVICES

- » Demande de bacs à ordures
- » Demande de passage des encombrants
- » Impôt en ligne

Tous les télé-services

### CAPland : exposition des oeuvres d'artistes peintres locaux

Retrouvez une exposition des oeuvres d'artistes peintres locaux à CAPland ! Accès gratuit à l'exposition. Du mardi au samedi de 10h30 à 12h30 et de 14h à 17h. Plus d'informations au 03 91 18 20 00



### Wierre Effroy : Coupure de réseau Internet

Aux habitants de Wierre-Effroy :

En raison de travaux sur le réseau électrique de la commune, il est possible qu'une coupure du réseau Internet vous affecte le Lundi 3 juillet entre 8h et 14h.

A bientôt !

### Transition énergétique dans les Hauts-de-France

La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables. L'Etat a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'adapter les réseaux électriques de la région.

Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnR.

Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens.

Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

LES MANIFESTATIONS

<< Juillet 2017 >>

L	Ma	Me	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

1/07 Terre des 2 Caps  
CAPland : exposition des oeuvres des artistes locaux

3/07 Wissant Wissant : conservatoire des Fibberts

SERVICES EN LIGNE

CARTOGRAPHIE

LA NEWSLETTER

TÉLÉCHARGEMENTS

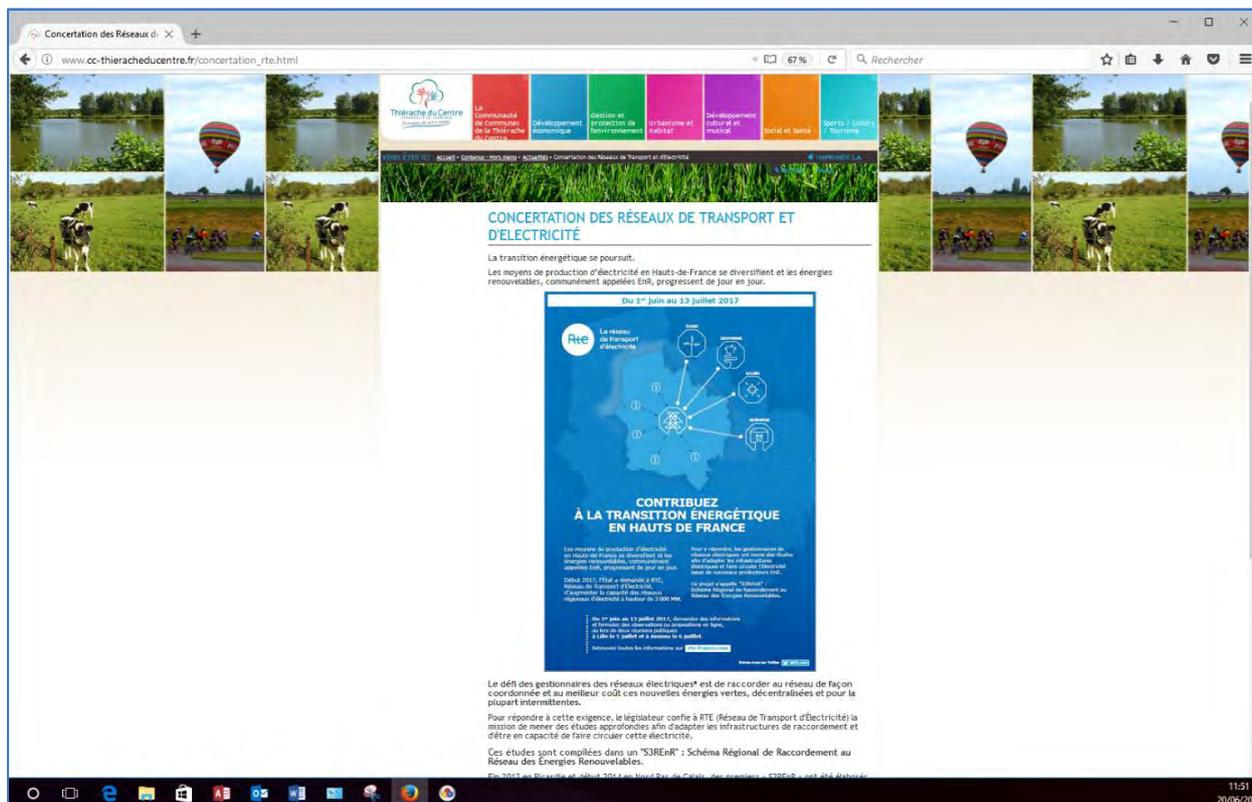
CONTACTEZ-NOUS

» LES MARCHÉS PUBLICS

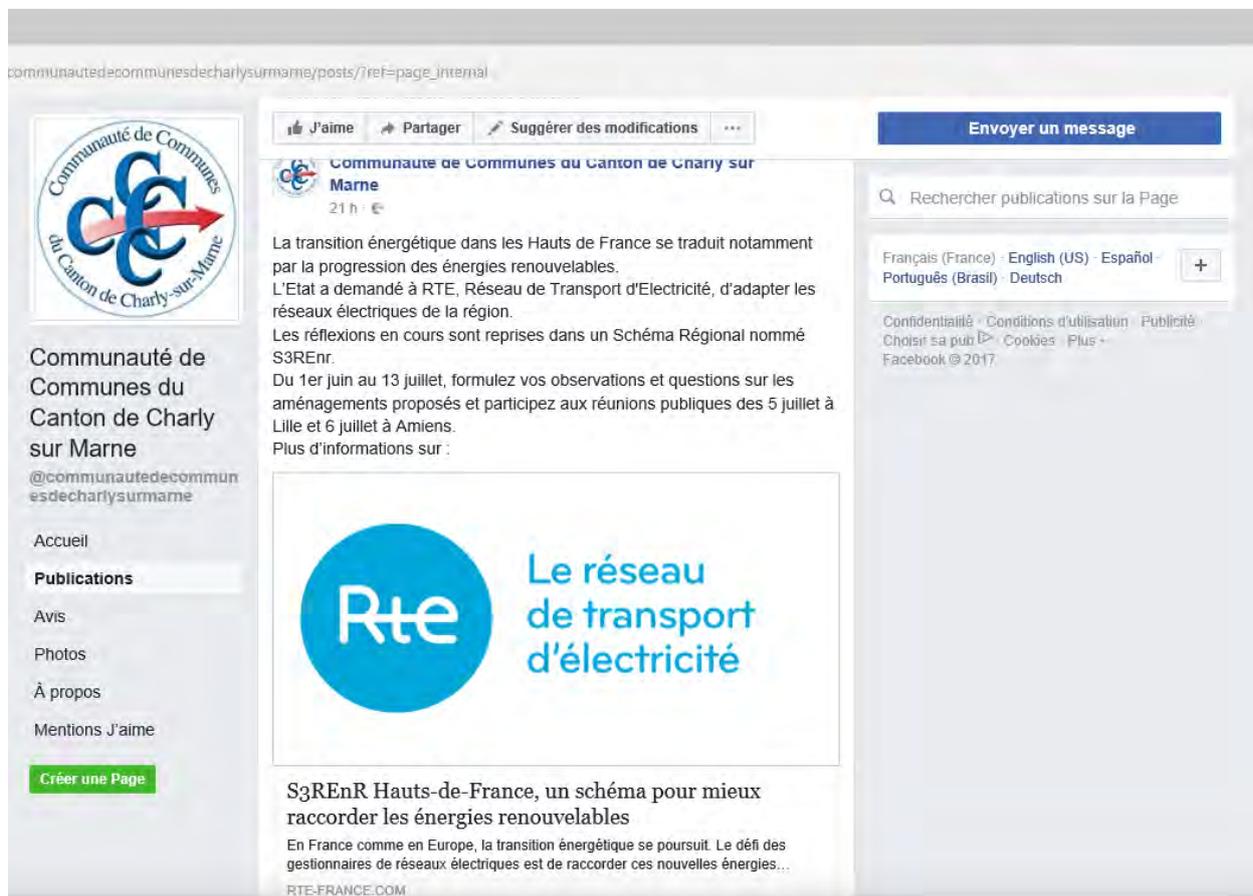
» OFFRES D'EMPLOIS

» L'OFFRE IMMOBILIÈRE

*Action prévue : La structure n'ayant pas de service communication, Monsieur CARTON, Directeur général des services de la Communauté de communes de la Thiérache du Centre, se charge de relayer l'information auprès des communes et des élus du territoire. Il propose également de mettre une actualité sur le site internet de l'EPCI.*



*Action prévue : Leslie Miquel, chargée de communication à la Communauté de communes du Canton de Charly-sur-Marne, indique qu'elle va relayer l'information sur la page Facebook et sur le site internet. Elle propose également d'adresser un mail à l'ensemble des communes et élus du territoire.*



communautédecommunesdecharlysurmarne/posts/?ref=page\_internal

**Communauté de Communes du Canton de Charly sur Marne**  
21 h · €

La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables. L'Etat a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'adapter les réseaux électriques de la région. Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnR. Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens. Plus d'informations sur :



**Le réseau de transport d'électricité**

**S3REnR Hauts-de-France, un schéma pour mieux raccorder les énergies renouvelables**

En France comme en Europe, la transition énergétique se poursuit. Le défi des gestionnaires de réseaux électriques est de raccorder ces nouvelles énergies...

RTE-FRANCE.COM

Accueil  
**Publications**  
Avis  
Photos  
À propos  
Mentions J'aime  
[Créer une Page](#)

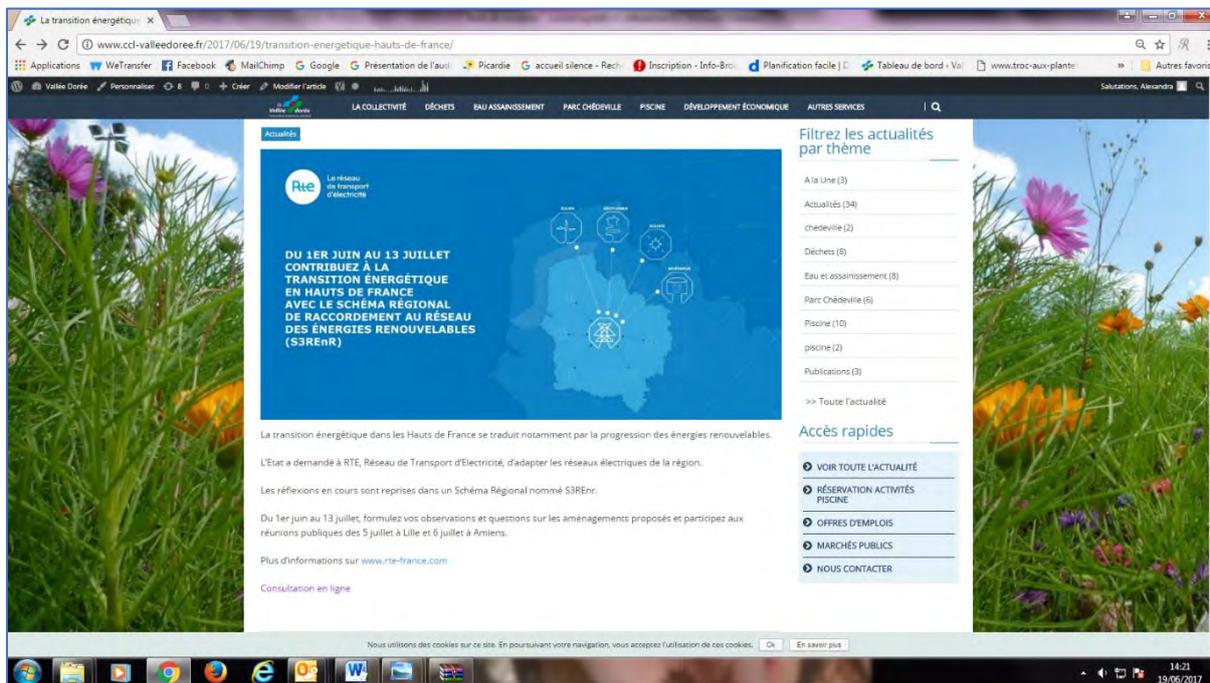
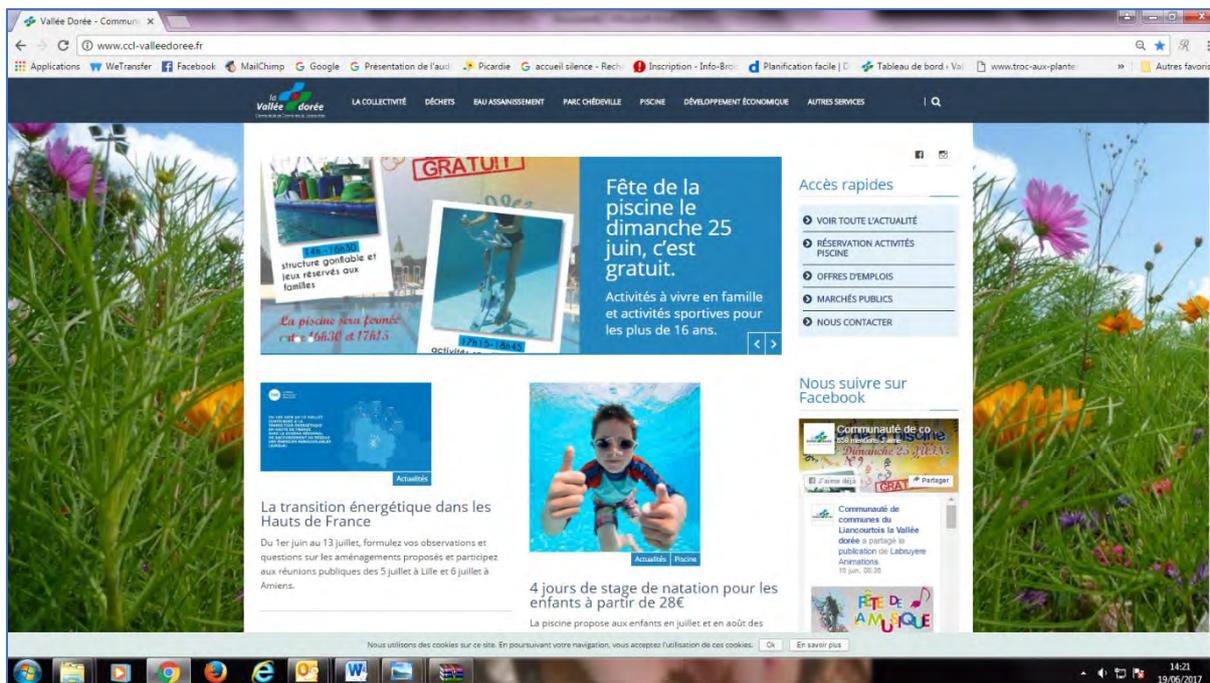
Envoyer un message

Rechercher publications sur la Page

Français (France) · English (US) · Español · Portuguais (Brasil) · Deutsch

Confidentialité · Conditions d'utilisation · Publicité  
Choisir sa page · Cookies · Plus +  
Facebook © 2017

Action prévue : Alexandra MALOINGNE, chargée de communication à la Communauté de communes du Liancourtois La Vallée Dorée, indique qu'elle va publier une actualité sur le site internet de l'EPCI pour informer les habitants et les élus de cette concertation.



*Action prévue : Christine Kramer, assistante de la chargée de mission énergie au sein de la Communauté de communes du Pays de Valois, s'organise avec le service communication pour diffuser l'information. Un e-mailing sera envoyé aux communes et aux élus et pour les habitants, la collectivité va communiquer sur son site internet et sur les réseaux sociaux.*

sdeValois/posts/?ref=page\_internal

Rechercher



**Communauté de Communes du Pays de Valois**  
@CCPaysdeValois

- Accueil
- À propos
- Photos
- Évènements
- Publications**
- Avis
- Articles
- Communauté

Créer une Page

J'aime
Partager
...

**Communauté de Communes du Pays de Valois** a partagé la vidéo de RTE (Réseau de Transport d'Électricité).  
20 juin, 05:58 · 🌐

Jusqu'au 13 juillet, contribuez à la transition énergétique en Hauts-de-France avec le Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables (S3REnR).  
Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)



la chambre de commerce et d'industrie et les gestionnaires de réseau électrique.

874 vues

**RTE (Réseau de Transport d'Électricité)** à Region Hauts-De-France · 13 juin, 09:05 · Lille, Nord-Pas-de-Calais · 🌐

S3RENr : Quésaco? Biomasse, solaire, éolien, bioénergie... les réseaux électriques se transforment et s'adaptent aux énergies renouvelables. Jusqu'au 13 juillet, contribuez-vous aussi aux réflexions en cours : [http://www.rte-france.com /.../s3renr-hauts-de-france-un-schem...](http://www.rte-france.com/.../s3renr-hauts-de-france-un-schem...)

J'aime
Commenter
Partager

Nous contacter

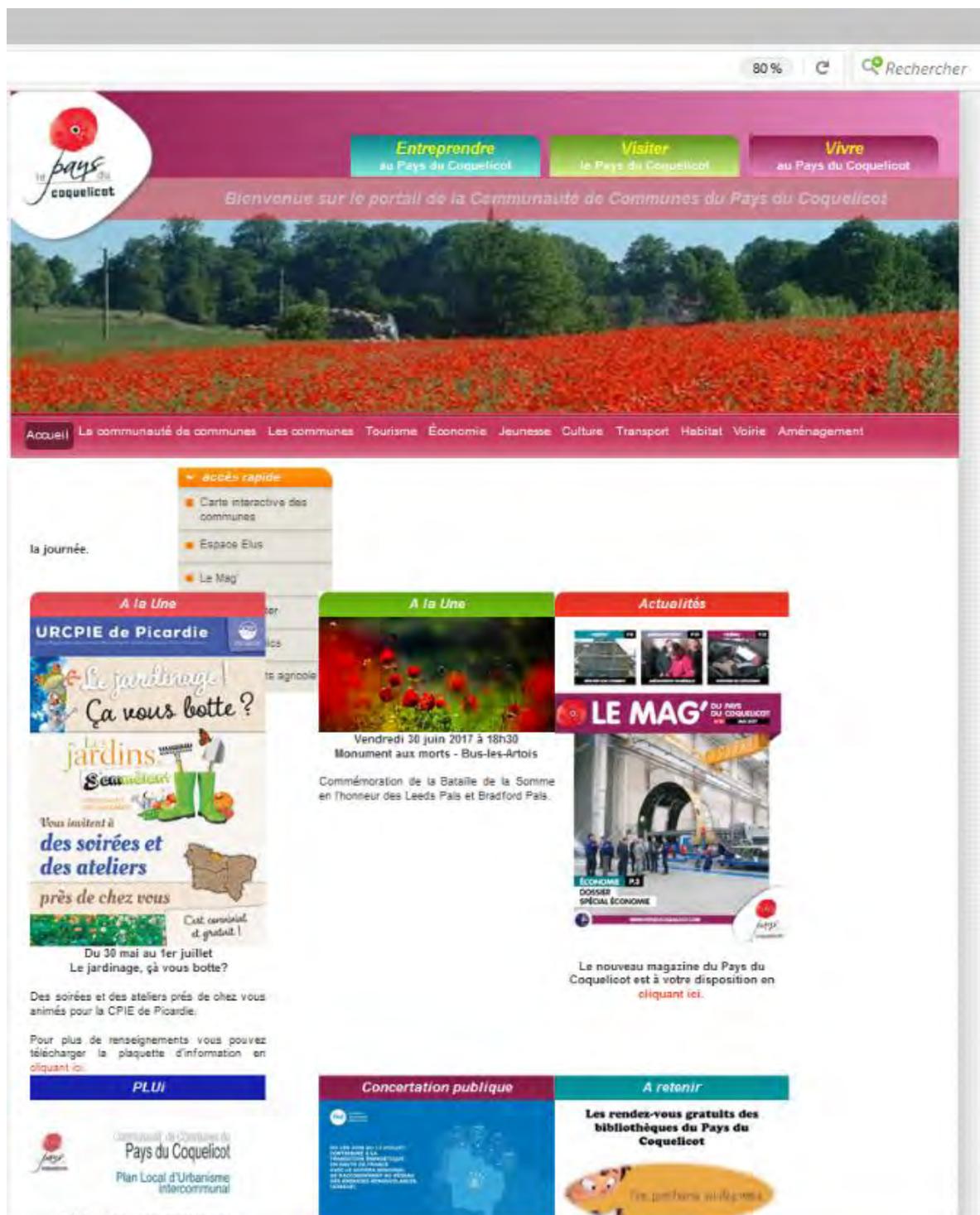
Contacter

Rechercher publications sur la Page

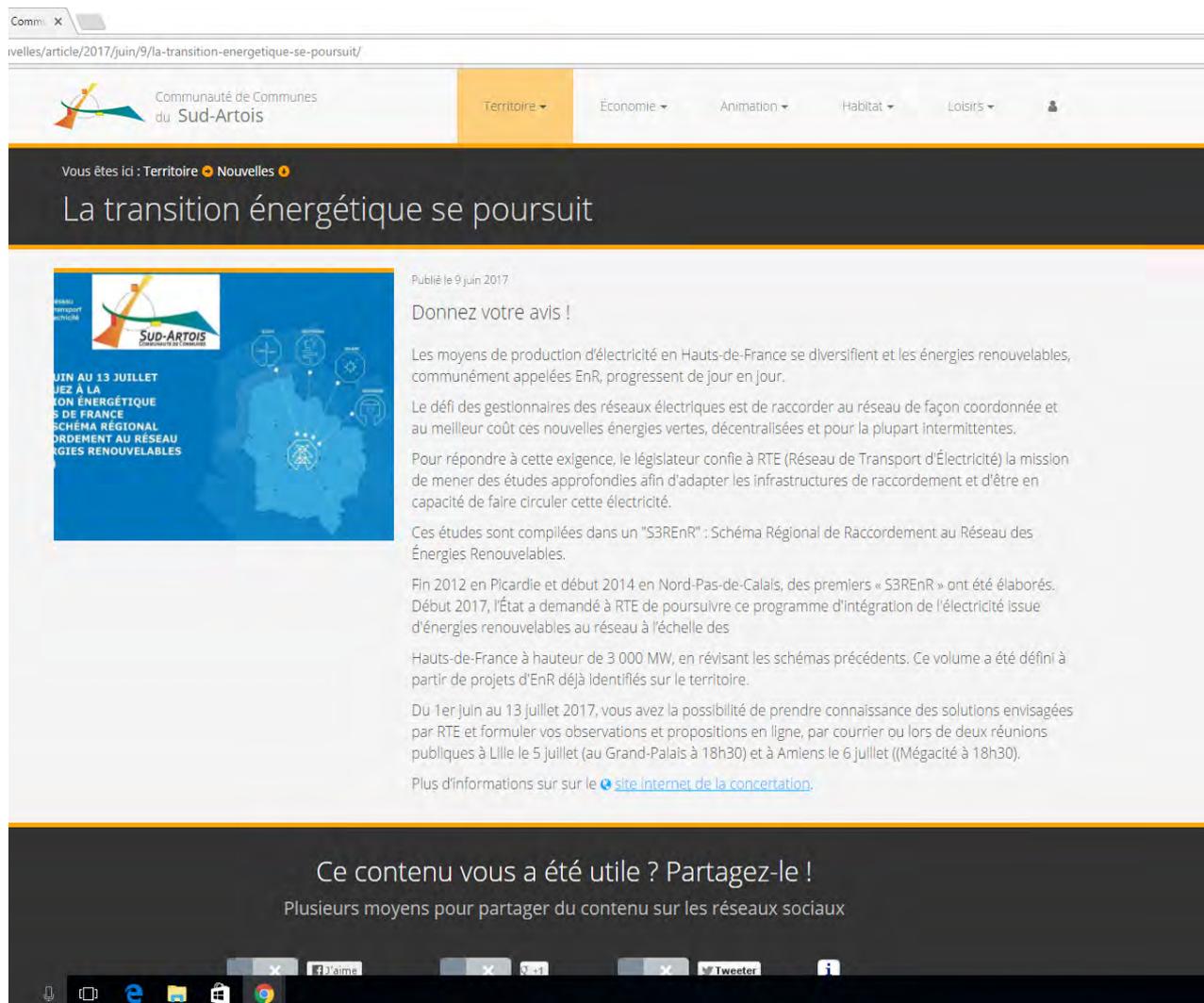
Français (France) · English (US) · Español · Portuguais (Brasil) · Deutsch +

Confidentialité · Conditions d'utilisation · Publicité · Choisir sa pub · Cookies · Plus · Facebook © 2017.

Action prévue : Marc DUMETZ, Chargé de communication à la Communauté de communes du Pays du Coquelicot se charge d'envoyer l'information aux communes par mail et de mettre une actualité sur le site internet de l'EPCI.



**Action prévue :** Fabrice Houbart, chargé de communication au sein de la Communauté de communes du Sud-Artois se charge de publier l'information dans le magazine de l'EPCI et sur le site internet. Il indique également relayer l'information par mail aux communes et partenaires TEPCV.



The screenshot shows a web browser window displaying an article on the website of the Communauté de Communes du Sud-Artois. The article is titled "La transition énergétique se poursuit" and was published on June 9, 2017. The article discusses the diversification of electricity production in Hauts-de-France, the challenges of connecting renewable energy sources to the grid, and the role of RTE in conducting studies and implementing the S3REnR (Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables) program. It also mentions public consultations held in Lille and Amiens.

Comm X

ouvelles/article/2017/juin/9/la-transition-energetique-se-poursuit/

Communauté de Communes du Sud-Artois

Territoire Économie Animation Habitat Loisirs

Vous êtes ici : Territoire > Nouvelles >

## La transition énergétique se poursuit

Publié le 9 juin 2017

### Donnez votre avis !

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité.

Ces études sont compilées dans un "S3REnR" : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord-Pas-de-Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents. Ce volume a été défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire.

Du 1er juin au 13 juillet 2017, vous avez la possibilité de prendre connaissance des solutions envisagées par RTE et formuler vos observations et propositions en ligne, par courrier ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet (au Grand-Palais à 18h30) et à Amiens le 6 juillet ((Mégacité à 18h30).

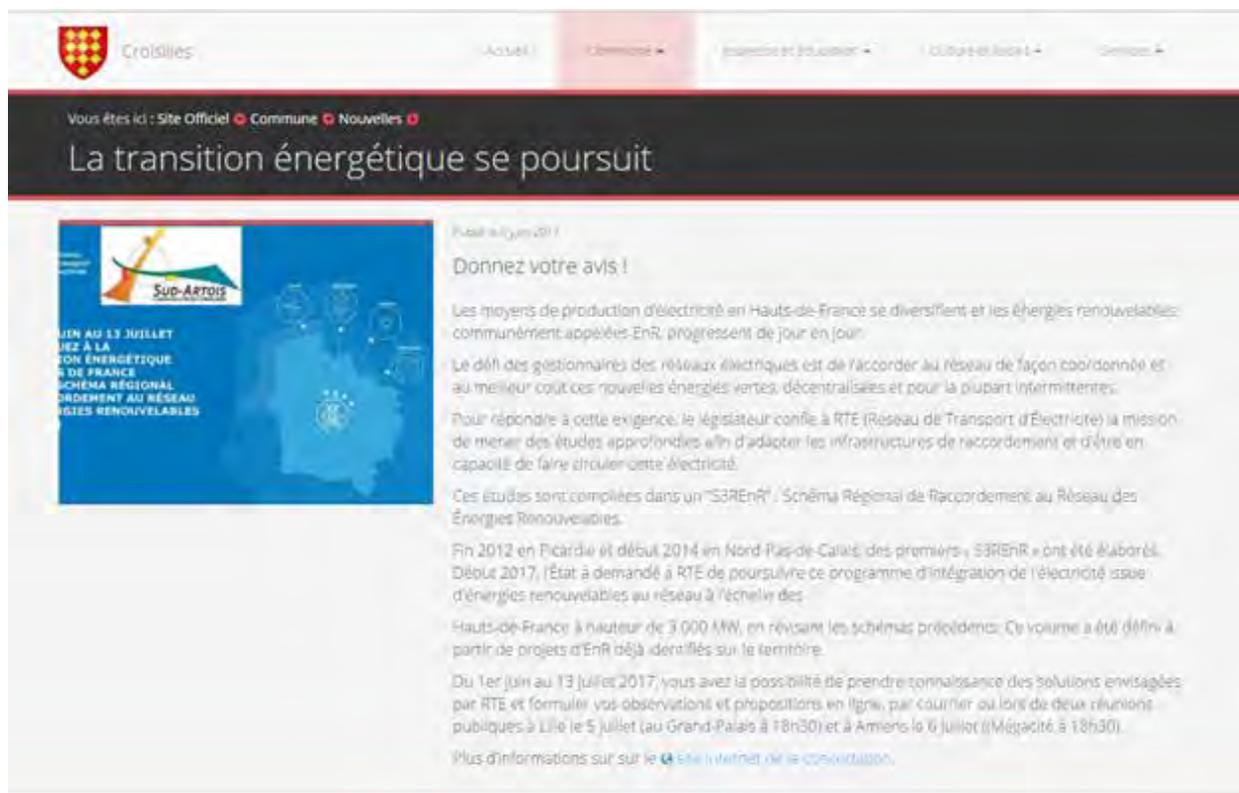
Plus d'informations sur sur le [site internet de la concertation](#).

Ce contenu vous a été utile ? Partagez-le !

Plusieurs moyens pour partager du contenu sur les réseaux sociaux

Facebook, Twitter, LinkedIn, Print, Email, Print, Twitter, Facebook

*Action prévue : la Communauté de communes du Sud Artois a relayé elle-même l'information auprès de ses communes membres qui l'ont reprise sur le site internet*



**Croisilles** Accueil Communes Espace et Développement Culture et Sports Services

Vous êtes ici : Site Officiel > Commune > Nouvelles >

## La transition énergétique se poursuit

**Publié le 12 juin 2017**

### Donnez votre avis !

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité.

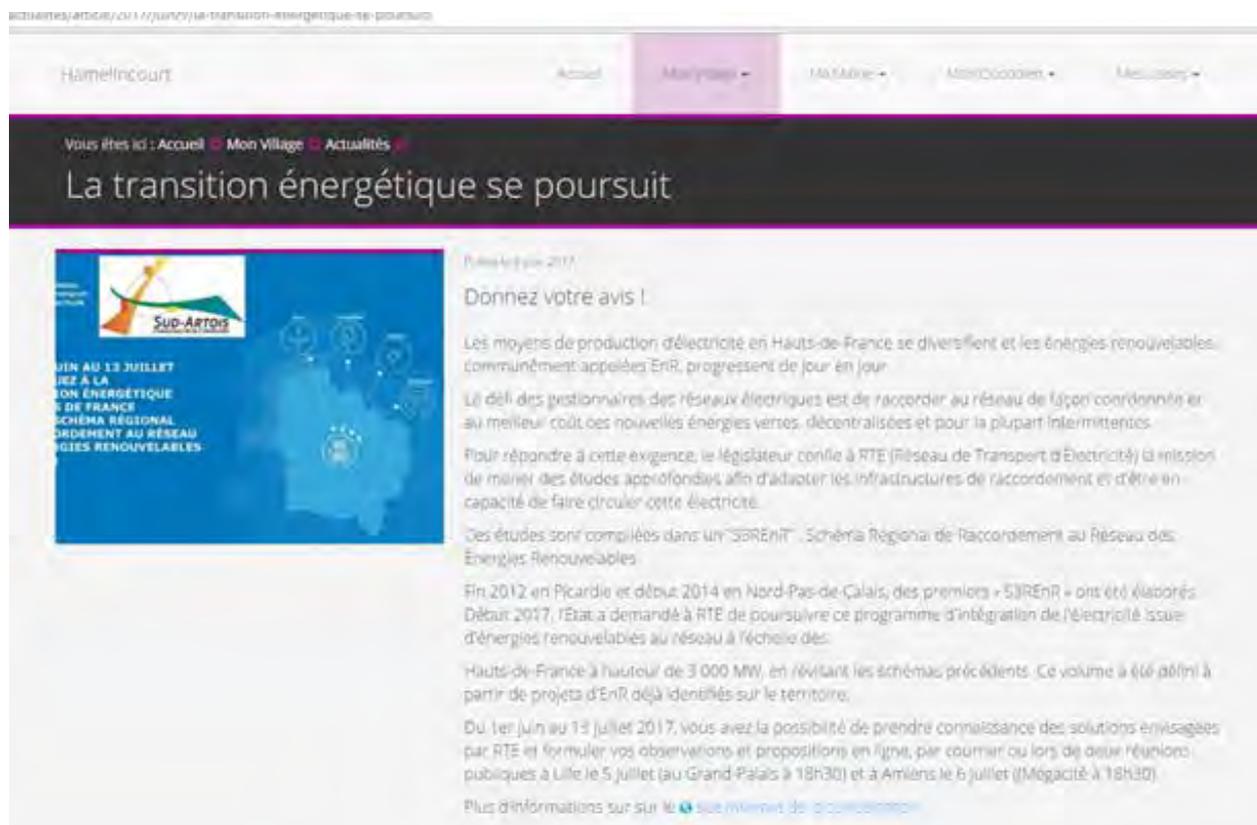
Ces études sont complètes dans un "S3REnR" : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord-Pas-de-Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents. Ce journa a été défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire.

Du 1er juin au 13 juillet 2017, vous avez la possibilité de prendre connaissance des solutions envisagées par RTE et formuler vos observations et propositions en ligne, par courrier ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet (au Grand-Palais à 18h30) et à Amiens le 6 juillet (Mégacité à 18h30).

Plus d'informations sur sur le [Site Internet de la consultation](#).

*Action prévue : la Communauté de communes du Sud Artois a relayé elle-même l'information auprès de ses communes membres qui l'ont reprise sur le site internet*



The screenshot shows a website page for Hamelincourt. At the top, there is a navigation bar with 'Accueil', 'Mon Village', 'L'Actualité', 'Mairie', 'Mairie Occident', and 'Mairie Est'. Below this is a dark banner with the text 'La transition énergétique se poursuit'. The main content area features a blue graphic on the left with the text 'DU 1<sup>ER</sup> JUIN AU 13 JUILLET 2017, PRENDRE CONNAISSANCE DES SOLUTIONS ENVISAGÉES PAR RTE ET FORMULER VOS OBSERVATIONS ET PROPOSITIONS EN LIGNE, PAR COURRIER OU LORS DE DEUX RÉUNIONS PUBLIQUES À LILLE LE 5 JUILLET (AU GRAND PALAIS À 18H30) ET À AMIENS LE 6 JUILLET (MÉGACITÉ À 18H30)'. The article text on the right is titled 'Donnez votre avis !' and discusses the diversification of electricity production in Hauts-de-France and the role of RTE in integrating renewable energy into the grid. It mentions the S3REnR program and provides information on public consultations.

*Action prévue : la Communauté de communes du Sud Artois a relayé elle-même l'information auprès de ses communes membres qui l'ont reprise sur le site internet*



Metz-en-Couture

Vous êtes ici : Accueil > Actualités > Toutes les actualités de la commune >

## La transition énergétique se poursuit

**Publié le 05/07/2017**

### Donnez votre avis !

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité.

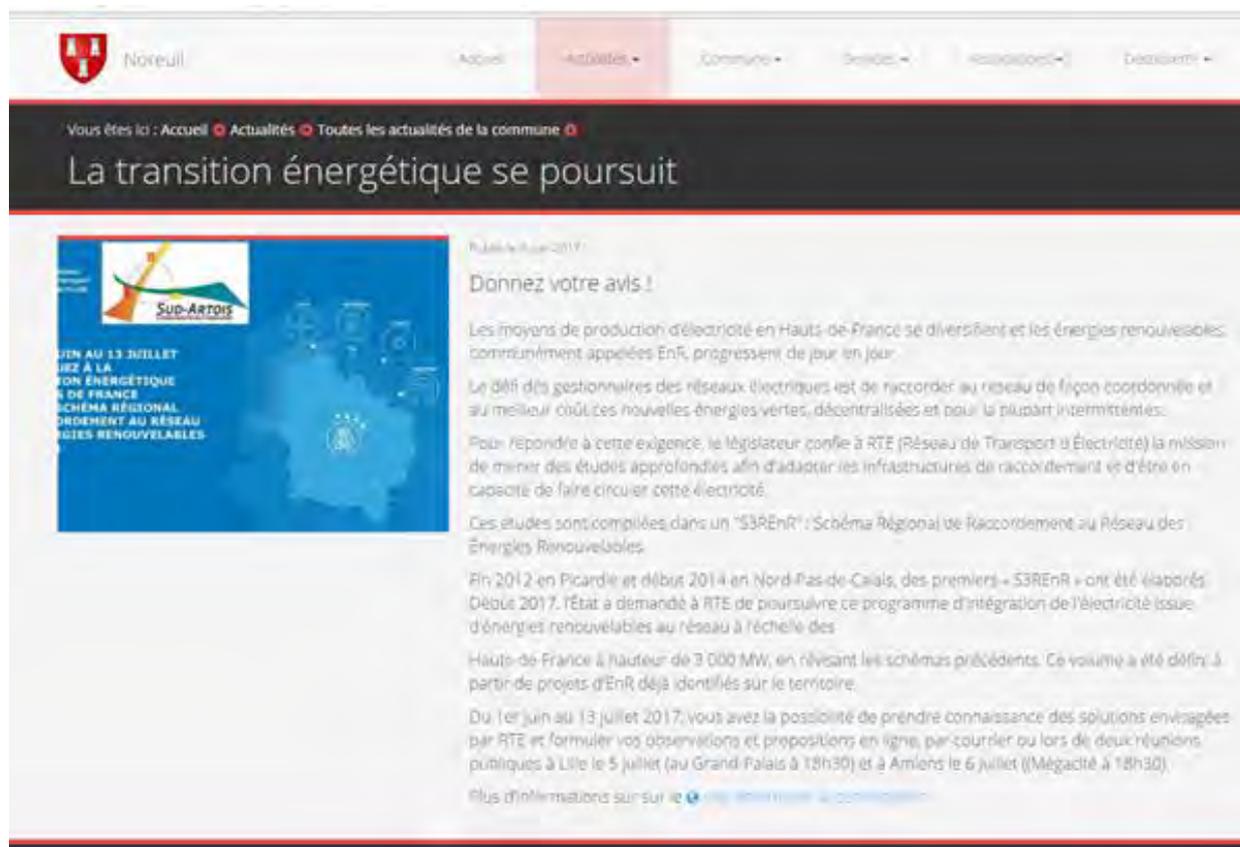
Ces études sont compilées dans un "S3REnR" (Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables).

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord-Pas-de-Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents. Ce volume a été défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire.

Du 1er juin au 13 juillet 2017, vous avez la possibilité de prendre connaissance des solutions envisagées par RTE et formuler vos observations et propositions en ligne, par courrier ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet (au Grand-Palais à 18h30) et à Amiens le 6 juillet (Mégacité à 18h30).

Plus d'informations sur le [site internet de RTE](#).

*Action prévue : la Communauté de communes du Sud Artois a relayé elle-même l'information auprès de ses communes membres qui l'ont reprise sur le site internet*



The screenshot shows the website of the Ville de Noreuil. At the top, there is a navigation menu with 'Accueil', 'Actualités', 'Commune', 'Services', 'Associations', and 'Département'. Below the menu, a breadcrumb trail reads 'Vous êtes ici : Accueil > Actualités > Toutes les actualités de la commune'. The main heading of the article is 'La transition énergétique se poursuit'. The article is dated 'Publié le 13 juin 2017' and is titled 'Donnez votre avis !'. The text discusses the diversification of electricity production in Hauts-de-France, the challenges for network operators, and the role of RTE in conducting studies for the S3REnR (Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables). It mentions that the first S3REnR was approved in 2012 for Picardie and 2014 for Nord-Pas-de-Calais, and that the Hauts-de-France version is now being developed, with a volume of 3,000 MW. Public consultations are scheduled for Lille on July 5th and Amiens on July 6th.

*Action prévue : Johan de SEMET, chargé de communication à la Communauté de communes des Deux-Vallées se charge de relayer l'information aux communes du territoire. Il propose de mettre une brève dans le prochain magazine qui sera distribué du 5 au 7 juillet afin d'inviter les habitants à s'exprimer en ligne sur la concertation en cours.*

**VITE LU**

**Compostage des sacs de légumes**

A la suite d'une question d'une habitante, nous avons vérifié la possibilité d'utiliser dans votre composteur les sacs en plastique biodégradables distribués aux rayons fruits et légumes des grandes surfaces. En effet, le compostage en jardin est un processus plus lent, car la température y est beaucoup moins élevée que dans un environnement de compostage industriel. Différents labels existent mais nous vous invitons à vous fier à la norme NF T51-800. Si le sac répond à cette norme, c'est que vous pouvez le mettre dans votre composteur.



**Compost Challenge**

Compost Challenge est une application pédagogique et ludique. Elle accompagne les utilisateurs sur le tri des déchets, le compostage de proximité et le jardinage au naturel. Disponible gratuitement sur les appareils IOS et Android, elle permet l'apprentissage du tri et du compostage de manière efficace tout en s'amusant.

**Circuits alimentaires de proximité**

**Enquête auprès de 129 consommateurs et de 57 agriculteurs**

Près de 130 habitants ont pris le temps de répondre à une enquête sur les habitudes de consommation. Lancée par le Pays Sources & Vallées, elle s'adressait également aux agriculteurs locaux.

**RESULTATS :** vous êtes plus de 63% à consommer au moins 3 fois par semaine des produits alimentaires de proximité. Dès lors que vous êtes rassuré de la qualité des produits par leur proximité de production, c'est surtout l'impact sur le maintien ou le développement de l'emploi local (85%) qui motive vos choix d'achats. Vous êtes prêts à faire l'effort de vous déplacer pour dénicher des produits frais locaux à la condition d'avoir en face un interlocuteur fiable. En résumé : vous êtes en grande majorité convaincus que la proximité vérifiable rime avec qualité. Du côté agriculteurs, 18% commercialisent déjà leurs produits à la ferme, 21% auprès d'un intermédiaire, 12% de coopératives et sur les marchés, ou encore 11% à un commerçant.

**Toute l'étude sur :**  
[www.circuitsalimentaires-psv.siteweb.fr](http://www.circuitsalimentaires-psv.siteweb.fr)

**Travaux au centre administratif**

Le parking de la CC2V sera en travaux durant le mois de juillet. Ils vont consister à mettre en enrobé tout le parking actuellement en gravillon et au marquage des places de parking double. L'accès des usagers sera redirigé vers un parking secondaire et un cheminement piéton sera balisé pour accéder à l'accueil.

**Donnez votre avis sur l'énergie verte dans les Hauts-de-France**

En France comme en Europe, la transition énergétique se poursuit. Aujourd'hui, raccorder ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes est un défi pour les gestionnaires de réseaux électriques. RTE mène des études approfondies pour adapter les infrastructures de raccordement et être en capacité d'accueillir ces productions. Ces études sont compilées dans un Schéma Régional de Raccordement aux Réseaux des Energies Renouvelables. Vous pouvez apporter vos observations et propositions sur le projet jusqu'au 13 juillet sur le site internet de RTE - rubrique « projets » de la page d'accueil.

[www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

**DOSSIER**



**Gestion de l'eau**

A la suite d'un changement de la loi, la gestion de l'EAU a été transférée aux intercommunalités. Ainsi, progressivement, la CC2V va prendre en charge cette nouvelle compétence à l'échelle des 16 communes. Entre 2017 et 2020, assainissement, gestion des milieux aquatiques et des inondations mais aussi gestion de l'eau potable seront du ressort de la communauté de communes.

Ces modifications ne sont pas sans conséquences pour notre territoire. Aujourd'hui, différents acteurs prennent en charge certaines missions. Ainsi, deux syndicats de rivières réalisent depuis de nombreuses années un travail remarquable sur le Matz. Nous allons nous inscrire dans la continuité de ce travail, en relation avec l'Agence de l'Eau Seine Normandie.

Nous avons déjà lancé en début d'année un service dédié à l'assainissement non collectif. Dans les années à venir, c'est un dossier complexe qui nous attend, la gestion de l'assainissement collectif et de l'eau potable à l'échelle des Deux Vallées.

Faisons un premier point sur les étapes qui nous attendent.

nos Deux Vallées - magazine de la CC2V 8 - Juillet-Août 2017 n° 68

nos Deux Vallées - magazine de la CC2V 9 - Juillet-Août 2017 n° 68

*Action prévue : Madame Monchot, chargée de communication au sein de la Communauté de communes du Val de l'Aisne, va transmettre l'information par mail aux communes. Elle propose également de publier un encart sur le site internet.*



The screenshot shows the official website of the Communauté de Communes du Val de l'Aisne. At the top, there is a navigation menu with links for Accueil, CCVA, Le territoire, Val de l'Aisne pratique, Espace jeunes, Culture et loisirs, Economie, Tourisme, and Contact. The main content area features a blue banner for the 'RTE' (Réseau de Transport d'Electricité) project, titled 'DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET CONTRIBUEZ A LA TRANSITION ENERGETIQUE EN HAUTS DE FRANCE AVEC LE SCHEMA REGIONAL DE RACCORDEMENT AU RESEAU DES ENERGIES RENOUVELABLES (S3REnR)'. The banner includes a map of the region and icons representing various energy sources. To the right of the banner, there is a text block explaining the energy transition in the Hauts de France region, mentioning the RTE and the S3REnR project. Below the text, there are four blue buttons: 'Les sorties du Val de l'Aisne', 'Les déchetteries', 'Cartographie en ligne', and 'SCoT du Val de l'Aisne'. Below the banner, there is a section titled '> L'école de musique' with an image of children playing musical instruments. The text describes the school of music, its location (Braine and Vailly), and lists various activities and instruments. At the bottom, there is contact information for the school of music.

Site officiel de la Communauté de Communes du Val de l'Aisne

Accueil CCVA Le territoire Val de l'Aisne pratique Espace jeunes Culture et loisirs Economie Tourisme Contact

**DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET CONTRIBUEZ A LA TRANSITION ENERGETIQUE EN HAUTS DE FRANCE AVEC LE SCHEMA REGIONAL DE RACCORDEMENT AU RESEAU DES ENERGIES RENOUVELABLES (S3REnR)**

La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables. L'Etat a demandé à Réseau de Transport d'Electricité (RTE), d'adapter les réseaux électriques de la région. Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnR.

Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens. Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)

Les sorties du Val de l'Aisne

Les déchetteries

Cartographie en ligne

SCoT du Val de l'Aisne

## > L'école de musique

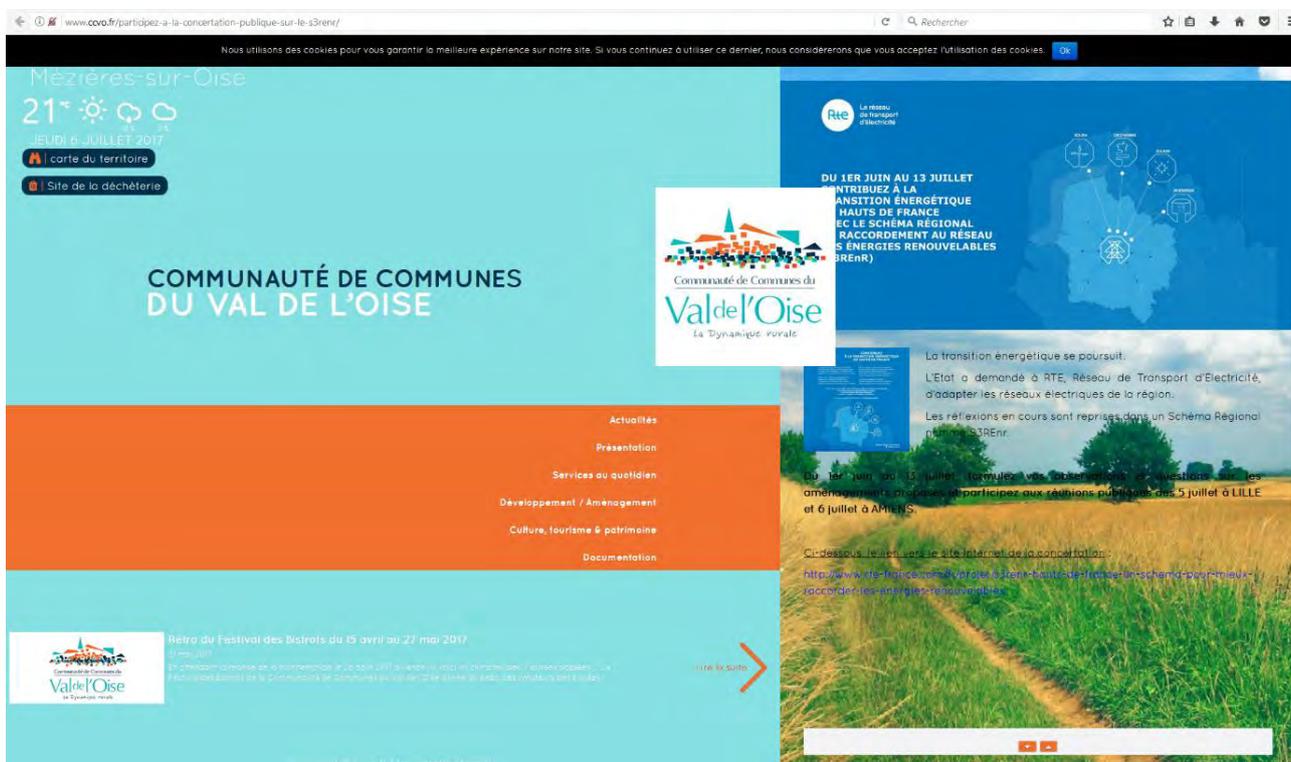
L'école de musique associative du Val de l'Aisne vous accueille à Braine et à Vailly. Ouverte aux enfants et aux adultes

- Jardin musical** : grande section
- Eveil musical** : CP
- Chorale enfants** : dès le CE1
- Formation musicale** : dès le CE1
- Instruments** : Flute à bec, flute traversière, guitare classique, percussions (batterie, xylophone), piano, violon.

**Musique d'ensemble**

Renseignements et inscriptions : **07 76 13 09 37**

Action prévue : Monsieur Colpart de la Communauté de communes du Val de l'Oise se charge de relayer l'information sur le site internet de l'EPCI.



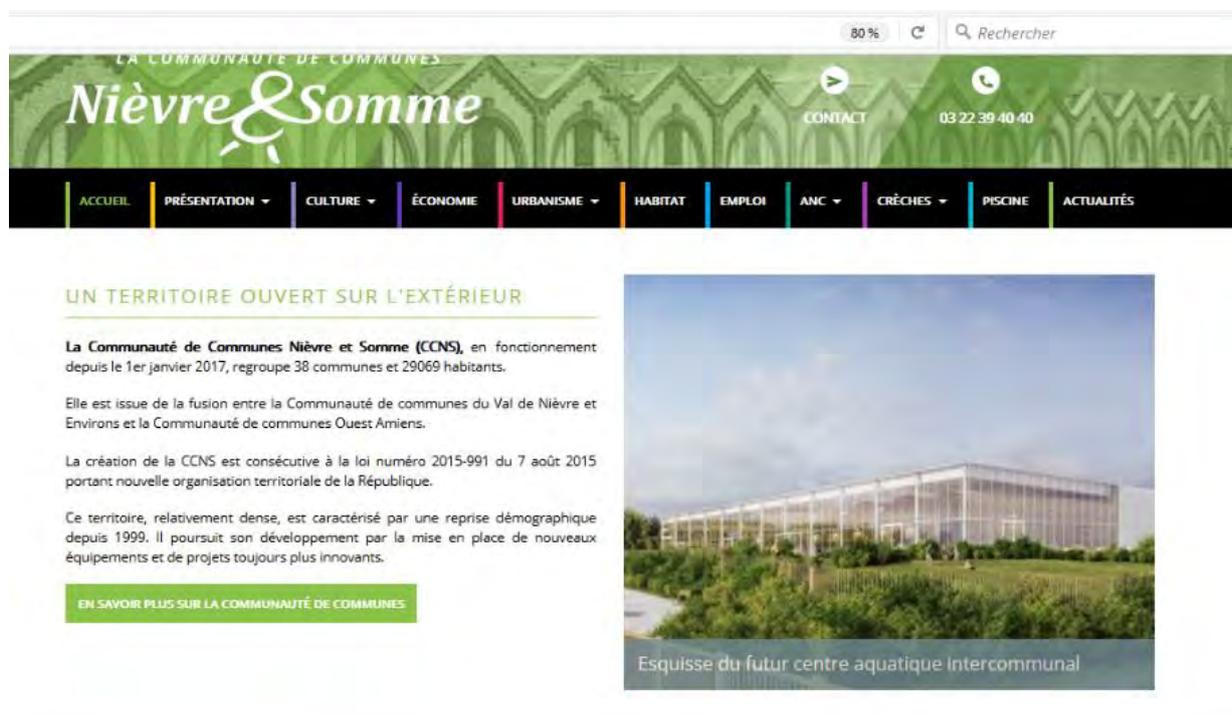
## Communauté de communes du Vimeu

Action prévue : Karine Delcuze, chargée de communication à la Communauté de communes du Vimeu se charge de faire un mailing aux communes et à certains habitants qui sont enregistrés dans la base de données. Elle propose également de mettre une bannière sur le site internet de l'EPCI.



The screenshot shows the website of the Communauté de Communes du Vimeu. At the top, there is a navigation menu with categories like 'LA CCVV', 'LES COMMUNES', 'SPANC', 'ANIMATIONS ET LOISIRS', 'GESTION DES DÉCHETS', 'VIVRE ET HABITER', 'AMÉNAGER, ENTREPRENDRE', and 'TÉLÉCHARGEMENT'. The main banner features the logo of the Communauté de Communes du Vimeu and a large article titled 'Transition énergétique en Hauts de France' with the sub-header 'DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE AVEC LE SCHEMA RÉGIONAL DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU DES ÉNERGIES RENOUVELABLES (S3REnR)'. Below the banner, there are several news articles: 'Chantiers internationaux sur le territoire de Picardie maritime - 15 au 31 août', 'Rapports annuels - Prévention et de gestion des déchets - CCW / CCVI', and 'Balade artistique en Baie de Somme - 10 Juillet - 19H - Saint Valery Sur Somme'. There are also sections for 'Pour nous contacter', 'Cybersite', and 'Ecole de Musique'.

*Action prévue : Jean-Sébastien Hebert, chargé de communication à la Communauté de Communes Nièvre et Somme, indique qu'il va publier une actualité sur le site internet pour diffuser l'information. Il précise qu'il va sensibiliser par mail les élus et les communes sur le sujet.*



**UN TERRITOIRE OUVERT SUR L'EXTÉRIEUR**

La Communauté de Communes Nièvre et Somme (CCNS), en fonctionnement depuis le 1er janvier 2017, regroupe 38 communes et 29069 habitants.

Elle est issue de la fusion entre la Communauté de communes du Val de Nièvre et Environs et la Communauté de communes Ouest Amiens.

La création de la CCNS est consécutive à la loi numéro 2015-991 du 7 août 2015 portant nouvelle organisation territoriale de la République.

Ce territoire, relativement dense, est caractérisé par une reprise démographique depuis 1999. Il poursuit son développement par la mise en place de nouveaux équipements et de projets toujours plus innovants.

[EN SAVOIR PLUS SUR LA COMMUNAUTÉ DE COMMUNES](#)

Esquisse du futur centre aquatique Intercommunal

## L'AGENDA DE LA COMMUNAUTÉ



**DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET  
CONTRIBUEZ À LA  
TRANSITION ÉNERGÉTIQUE  
EN HAUTS DE FRANCE  
AVEC LE SCHEMA RÉGIONAL  
DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU  
DES ÉNERGIES RENOUVELABLES  
(S3REnR)**

**SAMEDI, 01  
JUILLET  
2017 /  
JEUDI, 13  
JUILLET  
2017**

**TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

rte-s3renr-affiche-a3.pdf (2.07 Mo) La transition énergétique se poursuit. Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient ...

## LE BLOG DES COMMUNES

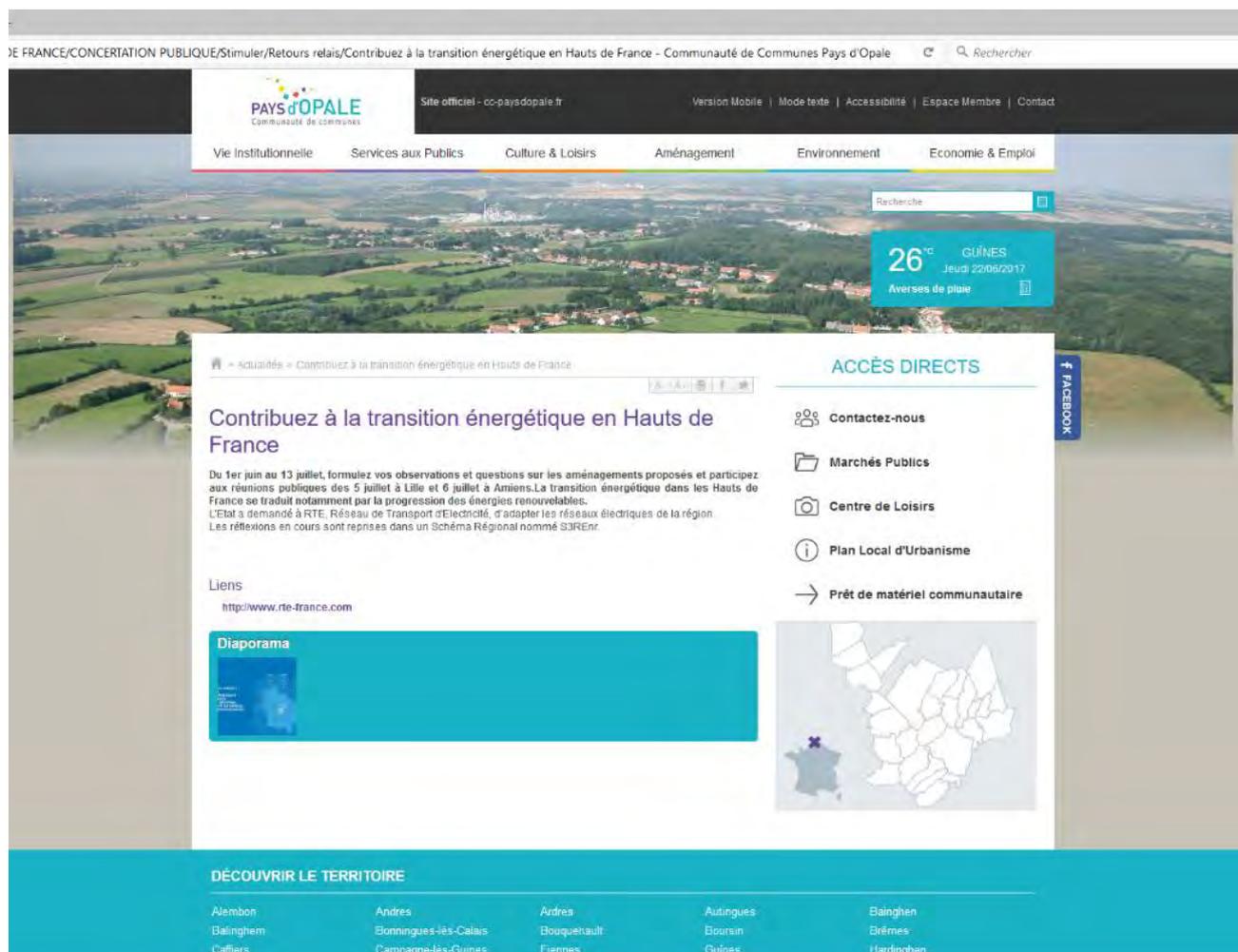


**MARDI, 20  
DÉCEMBRE  
2016**

**FRICHE HARONDEL - BERTEAUCOURT LES DAMES**

Réalisation d'une étude sur l'ancien site Industriel Harondel à Ber-teaucourt les Dames...

*Action prévue : Madame Prudome, responsable de la communication à la Communauté de communes Pays d'Opale se charge de relayer l'information par mail aux partenaires et élus du territoire. Elle propose également de faire une actualité sur le site internet ainsi qu'une annonce sur les réseaux sociaux. Une affiche sera ajoutée dans le hall d'accueil.*



DE FRANCE/CONCERTATION PUBLIQUE/Stimuler/Retours relais/Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France - Communauté de Communes Pays d'Opale

Site officiel - cc-paysdopale.fr | Version Mobile | Mode texte | Accessibilité | Espace Membre | Contact

Vie Institutionnelle | Services aux Publics | Culture & Loisirs | Aménagement | Environnement | Economie & Emploi

Recherche

26°C GUINES Jeudi 22/06/2017  
Averses de pluie

» Actualités » Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France

## Contribuez à la transition énergétique en Hauts de France

Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens. La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables. L'Etat a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'adapter les réseaux électriques de la région. Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnR.

Liens  
<http://www.rte-france.com>

Diaporama

ACCÈS DIRECTS

- Contactez-nous
- Marchés Publics
- Centre de Loisirs
- Plan Local d'Urbanisme
- Prêt de matériel communautaire

DÉCOUVRIR LE TERRITOIRE

Alembon	Andres	Andrea	Autingues	Bainghen
Balinghem	Bonningues-lès-Calais	Bouquetault	Boursin	Brêmes
Caffiers	Campagne-lès-Guines	Frennes	Guines	Hardinghen

*Action prévue : Madame Chopin, chargée de communication au sein de la Communauté de communes Pévèle Carembault se charge de publier une actualité sur le site internet. Elle indique également qu'elle va aussi diffuser l'information par mail aux communes.*



The screenshot shows the website interface for the Communauté de communes Pévèle Carembault. At the top, there is a navigation menu with the following items: L'INSTITUTION, INFOS PRATIQUES, TERRITOIRE FAMILIAL, TERRE D'ENTREPRENEURS, CAMPAGNE VIVANTE, TERRITOIRE ÉCOLOGIQUE, TERRITOIRE CONNECTÉ, and GESTION DES DÉCHETS. Below the menu, the breadcrumb trail reads: Accueil \ Enquêtes publiques \ Enquête publique sur la transition énergétique dans notre région. The main content area features a blue banner with the text: "DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE AVEC LE SCHÉMA RÉGIONAL". Below the banner, the title of the survey is "Enquête publique sur la transition énergétique dans notre région". A date and time stamp indicates the survey is open from Monday, June 26, 2017, at 14h39. The main text of the survey announcement reads: "Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour. Le défi des gestionnaires des réseaux électriques\* est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes. Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité. Ces études sont compilées dans un « S3REnR » : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables." On the right side of the page, there is a vertical sidebar with several utility buttons: "Nous contacter" (with a phone icon), "Agenda culturel" (with a calendar icon), "Nos publications" (with a quote icon), "Les délibérations" (with a document icon), "Calendrier des collectes" (with a trash can icon), and "Emploi et recrutement" (with a briefcase icon).

*Action prévue : la Communauté de communes Pévèle Carembault a relayé elle-même l'information auprès de ses communes membres qui l'ont reprise sur leur site internet*



**Pévèle Carembault**  
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

Wannehain - Commune de la Pévèle

VIE MUNICIPALE | ENFANCE ET JEUNESSE | SENIORS | VIE ASSOCIATIVE | VIE ÉCONOMIQUE | VIE PRATIQUE | CCAS | HISTOIRE

Recherche bénévoles

Recherche

**ARTICLES RÉCENTS**

- Concertation publique Réseau de Transport d'Electricité
- Plan canicule
- Réunion publique fibre optique
- Recherche bénévoles
- Invitation à débattre

**CALENDRIER EVENEMENTS**

Juil 2017						
<<						>>
l	m	m	j	v	s	d
25	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

**Concertation publique Réseau de Transport d'Electricité**

Publié par MARIELEA JULIET 2017 DANS INFORMATIONS HABITANTS | 3

La transition énergétique se poursuit.

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées ENR, progressent de jour en jour.

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques\* est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Electricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité.

Ces études sont complètes dans un « S3REnR » : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'État

Wannehain  
64 °C  
EXT. HUMIDITE

*Action prévue : Clarisse Laigle du service communication au Conseil départemental de la Somme indique qu'elle va relayer l'information sur le site internet du Département ainsi que sur la page Facebook.*

Site internet

The screenshot shows a web browser displaying the website for the public consultation on RTE's S3REnR in Hauts-de-France. The browser address bar shows 'tes/concertation-publique-rte-s3renr-hauts-france'. The website header includes navigation links like 'ALLER AU CONTENU PRINCIPAL', 'FORMULAIRE DE RECHERCHE', and 'PLAN DU SITE'. The main content area features a large title 'Concertation publique RTE sur le S3REnR Hauts-de-France' and a sub-section 'La transition énergétique se poursuit.' with detailed text about renewable energy and RTE's role. A sidebar on the right lists various categories under 'AMÉNAGEMENT ET CADRE DE VIE', with 'Routes et déplacements' selected. The footer contains contact information and legal notices.

**Conseil départemental de la Somme**  
27 juin, 10:51

Transition énergétique dans la Région Hauts-de-France : donnez votre avis !  
L'État a demandé à RTE (Réseau de Transport d'Électricité), d'adapter les réseaux électriques de la région afin de faire circuler l'électricité issue des énergies renouvelables, en constante augmentation.  
Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnr. Jusqu'au 13 juillet, formulez en ligne vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens.  
Plus d'informations sur <http://www.rte-france.com/.../s3renr-hauts-de-france-un-schem...>

**Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017**

**Rte** Le réseau de transport d'électricité

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

ÉOLIEN, GÉOTHERMIE, SOLAIRE, BIOMASSE

Twitter

Accueil À propos Rechercher sur Twitter Vous avez déjà un compte ? Connexion

**somme** LE CONSEIL DÉPARTEMENTAL

Tweets 3 534 Abonnements 259 Abonnés 3 377 J'aime 334 [Suivre](#)

**Somme le Département**  
@Somme\_fr

Compte officiel du #Conseildépartemental de la #Somme facebook.com/somme.fr Actus, initiatives, événements... une Somme d'infos à ne pas manquer

#Somme  
somme.fr  
Inscrit en octobre 2012  
557 Photos et vidéos

**Tweets Tweets & réponses Médias**

Somme le Département a retweeté

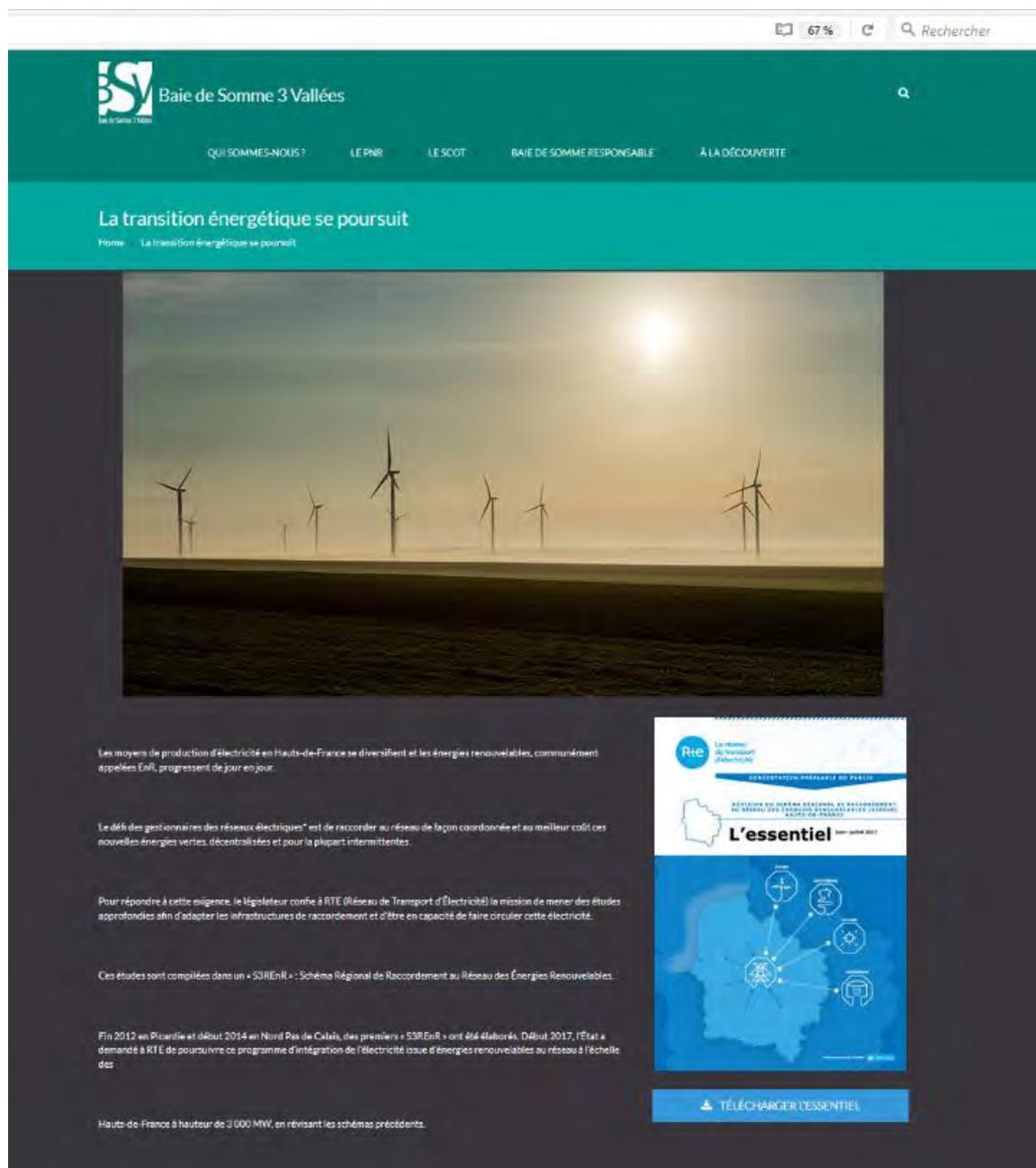
**RTE dans le Nord** @RTE\_nord 22 juin  
Jusqu'au 13 juillet, soyez acteur de la #TE dans les #HDF et participez en ligne à l'élaboration du #S3REnr. [ow.ly/LeL430csKlm](http://ow.ly/LeL430csKlm)

**Nouveau sur Twitter ?**  
Inscrivez-vous maintenant pour obtenir votre fil d'actualités personnalisé !  
[S'inscrire](#)

**Vous aimez peut-être aussi**  
Actualiser

- Amiens & Métropole** @AmiensMetropole
- Hauts-de-France** @hautsdefrance
- Oise le Département** @CD\_oise
- Préfet de la Somme** @Prefet80

*Action prévue : Anna Paillet, chef de projet au PNR Baie de Somme 3 Vallées, se charge de diffuser l'information par mail aux communes membres. Elle indique également mettre une actualité sur le site internet du PNR.*



The screenshot shows the website 'Baie de Somme 3 Vallées' with a teal header. The main content area features a large image of wind turbines at sunset. Below the image, there is a text block with the following content:

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques\* est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le régulateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité.

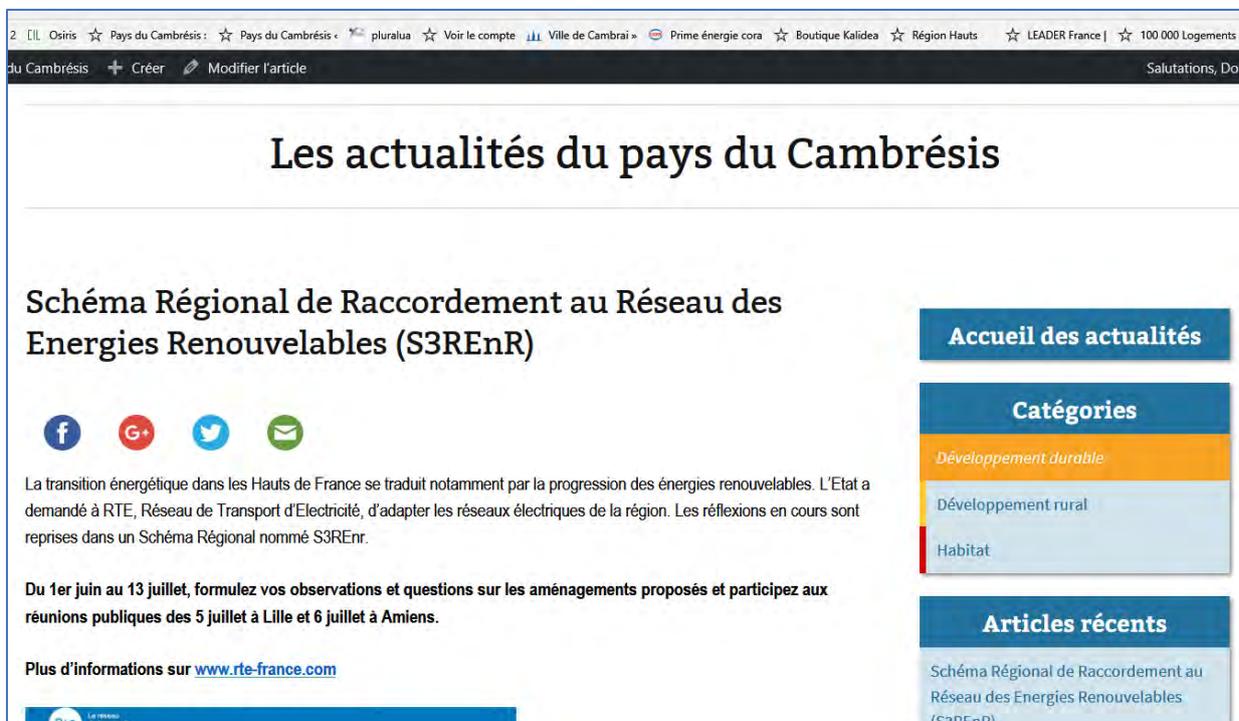
Ces études sont compilées dans un « S3REnR » - Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'Etat a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des

Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents.

On the right side of the text block, there is a graphic titled 'L'essentiel' (The essentials) with a map of the region and various icons representing energy and infrastructure. Below the graphic is a button labeled 'TÉLÉCHARGER L'ESSENTIEL'.

*Action prévue : Dorothe Bin, chargée de communication au Pays du Cambrésis, se charge de mettre une actualité sur le site internet du Pays et des affiches dans les locaux. Sa collègue en charge du développement durable relaye l'information par mail aux élus et aux intercommunalités du Pays.*



Action prévue : Christophe DUHAUT, directeur de la communication au Syndicat Mixte du Pays du Calaisis, indique qu'il va diffuser l'information par mail aux partenaires "énergie". Il propose également de faire une annonce sur les réseaux sociaux et de mettre une actualité sur le site internet du Pays.

Un service d'aide pour les Entreprises artisanales en difficulté !

[09.72.72.20.60](tel:09.72.72.20.60), c'est le numéro d'appel dédié aux entreprises en difficultés mis en service par la Chambre de métiers et de l'artisanat du Nord-Pas-de-Calais.

Des conseillers spécialement formés sont à votre écoute et prêts à vous aider à trouver des solutions aux problèmes que vous rencontrez, qu'ils soient d'ordre économique ou suite à un problème de santé, un accident de la vie.... Service entièrement gratuit et confidentiel.

Modification n°2 du SCoT - Enquête Publique



L'AGENDA

Actualités

Transition énergétique dans les Hauts de France

*Posté par christophe le 28 juin 2017*



[Lire le message complet »](#)



Programme LEADER

ACCUEIL LE PAYS DU CALAISIS SYMPAC - SA STRUCTURE SYMPAC EN ACTIONS PARTENARIAT CONSEIL RÉGIONAL LE SCOT

PROGRAMME LEADER DÉCISIONS COMMUNAUTAIRES VIE INSTITUTIONNELLE ALBUM PHOTO CONTACT

## Transition énergétique dans les Hauts de France

[f](#)
[t](#)
[p](#)
[e](#)
[+](#)

*La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables. L'Etat a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'adapter les réseaux électriques de la région. Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnr. Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens. Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)*

[ACCUEIL](#) > [ACTUALITÉ](#) > TRANSITION ÉNERGÉTIQUE DANS LES HAUTS DE FRANCE



**Le réseau de transport d'électricité**

EOLIEN



GÉOTHERMIE



SOLAIRE



BIOÉNERGIE



DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET  
CONTRIBUEZ À LA  
TRANSITION ÉNERGÉTIQUE  
EN HAUTS DE FRANCE  
AVEC LE SCHÉMA RÉGIONAL  
DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU  
DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

f Pays Du Calaisis Pays Accueil

Pays Du Calaisis Journal Récent

Ajoutez des photos à la une

Photos - Rien à afficher

Amis - 218

  
Christophe Caron

  
Xavier Looten

  
Marie Dacquin

  
Julien Bruynooghe

  
Isabelle Jordy Depot Cash

  
Solange Leclercq Pro

  
Ranson Joel  
2 nouvelles publications

  
Pascal Piquel  
2 nouvelles publications

  
Jean-jacques Declercq  
2 nouvelles publications



**Pays Du Calaisis**

46 min · 🌐

La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des énergies renouvelables.

L'Etat a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Electricité, d'adapter les réseaux électriques de la région.

Les réflexions en cours sont reprises dans un Schéma Régional nommé S3REnR.

Du 1er juin au 13 juillet, formulez vos observations et questions sur les aménagements proposés et participez aux réunions publiques des 5 juillet à Lille et 6 juillet à Amiens.

Plus d'informations sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com)



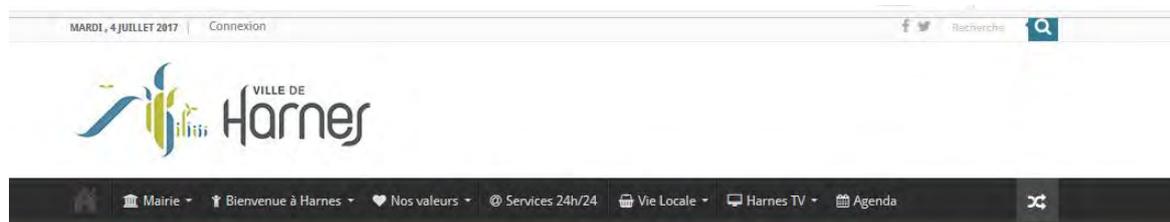
Le Réseau de transport d'électricité

DU 1ER JUIIN AU 13 JUILLET  
CONTRIBUEZ À LA  
TRANSITION ÉNERGÉTIQUE  
EN HAUTS DE FRANCE  
AVEC LE SCHÉMA RÉGIONAL  
DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU  
DES ÉNERGIES RENOUVELABLES  
(S3REnR)

66

RTE S3REnR Hauts-de-France – mobilisation des relais

*Action prévue : la Ville de Harnes a publié volontairement l'information sans avoir été directement sollicitée.*



**i** Du 1er juin au 13 juillet 2017, RTE propose une concertation sur la révision du schéma de raccordement au réseau des énergies renouvelables des Hauts-de-France

La société Réseau de Transport d'Électricité (RTE), Centre Développement et Ingénierie de Lille, dont le siège est situé 62 rue Louis Delos à Marcq-en-Baroeul (59709 cedex), a en charge la révision du schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables des Hauts-de-France (S3REnR).

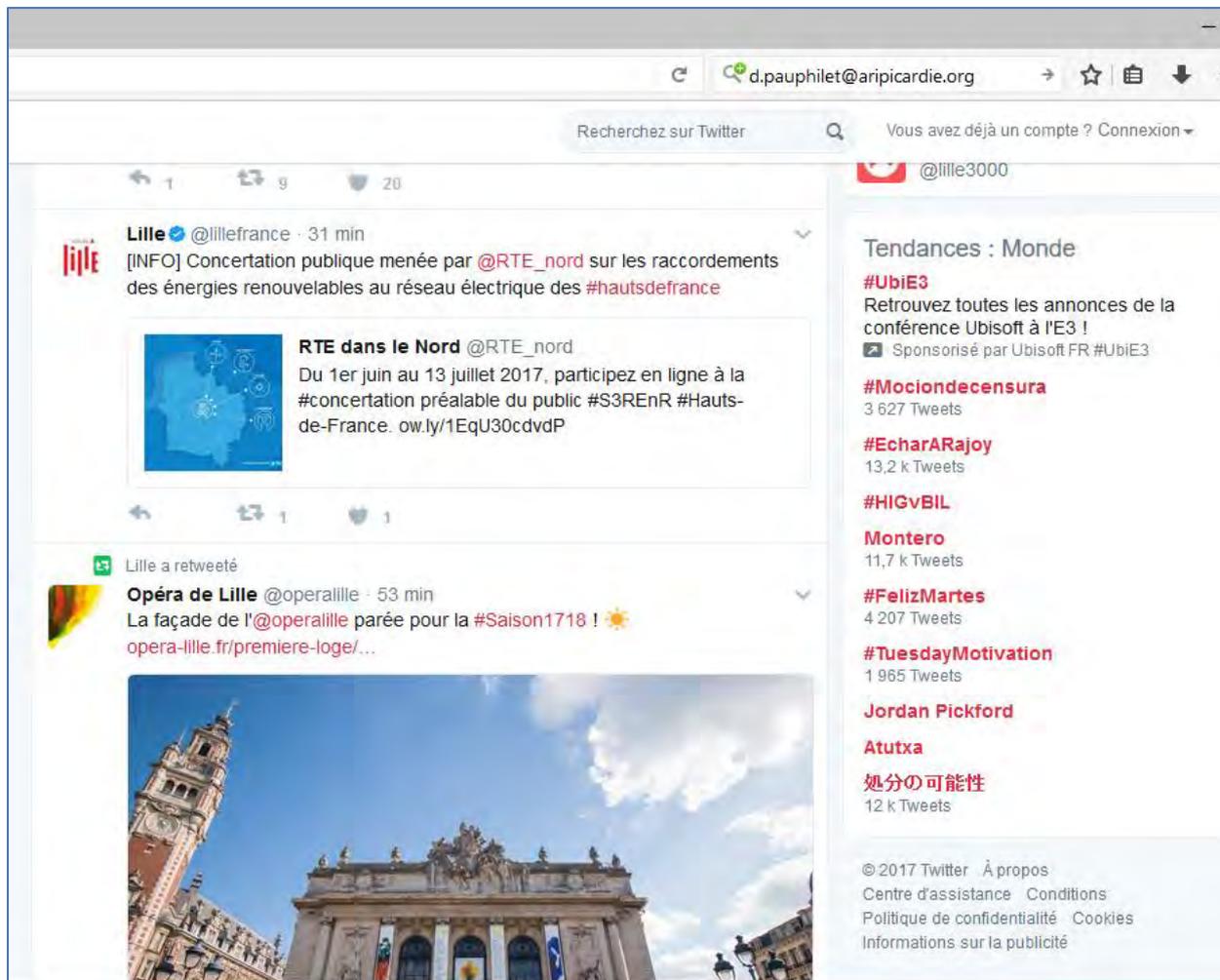
Cette révision fait l'objet d'une concertation préalable à l'initiative de RTE et placée sous l'égide d'un garant désigné par la Commission Nationale de Débat Public (CNDP) en application des articles L121-17-I et L121-16-1 du code de l'environnement. M. Bernard Féry, retraité, anciennement Directeur de Chambres de Commerce et d'Industrie puis Coordonnateur Grand Chantier à la DATAR est ainsi le garant de la Commission Nationale du Débat Public

Par ailleurs, le document d'introduction et le projet de schéma S3REnR seront disponibles, pendant la durée susvisée, sur le site internet RTE

[Plus d'informations ci-contre](#)

AVIS DE CONCERTATION RTE

*Action prévue : Après échanges téléphoniques avec le service développement durable et le service communication de la ville de Lille, la collectivité indique qu'elle va relayer l'information sur les réseaux sociaux pour inviter les habitants à participer à la concertation.*



*Action prévue : la Ville de Saint-Martin-lez-Tatingehm a publié volontairement l'information sans avoir été directement sollicitée.*



**Brèves**

**Horaires d'été de la mairie déléguée de Tatingehm :**

- Du **lundi 3 juillet au mardi 22 août inclus**, la mairie déléguée de Tatingehm sera ouverte **du lundi au vendredi de 9h à 12h**. Une permanence téléphonique sera assurée les après-midi de 13h30 à 16h30.
- La mairie sera fermée le **mercredi 16 août**.
- Les permanences du maire et des élus n'auront pas lieu durant cette période. Les élus pourront vous recevoir sur rendez-vous.

**A venir**

- **Accueils de loisirs**  
**Du 10 juillet au 4 août 2017.**
- **Festivités de Tatingehm**  
**Du 23 au 25 septembre,**  
Commune déléguée de Tatingehm.

**Enquête**

**PARTICIPEZ A L'ENQUETE EN LIGNE**

**Schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables**

En France comme en Europe, la transition énergétique se poursuit. Le défi des gestionnaires de réseaux électriques est de raccorder ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes, de façon coordonnée et au meilleur coût. Pour répondre à ce besoin, le législateur a confié à RTE la mission de mener des études approfondies pour adapter les infrastructures de raccordement et être en capacité d'accueillir ces productions. En accord avec les gestionnaires de réseau de distribution, ces études sont compilées dans un Schéma Régional de Raccordement aux Réseaux des Energies Renouvelables, le S3ReNR. Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas-de-Calais, les premiers S3ReNR ont été élaborés. Début 2017, l'Etat a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration des EnR sur le réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents. Ce volume défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire, permettra d'alimenter jusqu'à 3 millions de foyers.

- [télécharger l'avis de concertation préalable \(du 1er juin au 13 juillet 2017\)](#)

*Action prévue : la Ville de Lagny-le-Sec a publié volontairement l'information sans avoir été directement sollicitée.*



*Action prévue* : Simon FROMONT, directeur des affaires administratives à Sciences Po Lille se charge de relayer l'information auprès de ses étudiants. En complément, Virginie Caekebeke, responsable de la communication à l'IEP va publier un encart sur la page Facebook suivie par 5000 personnes.

De : mathilde szuba [<mailto:mathildesz@yahoo.co.uk>]

Envoyé : vendredi 23 juin 2017 21:00

À : Simon Fromont <[simon.fromont@sciencespo-lille.eu](mailto:simon.fromont@sciencespo-lille.eu)>; DUHAMEL Stephanie <[stephanie.duhamel@rte-france.com](mailto:stephanie.duhamel@rte-france.com)>

Objet : Re: TR: Concertation publique RTE sur le S3REnR Hauts-de-France

Merci Simon et Stéphanie

J'ai transmis à mes étudiants en master Développement soutenable en leur recommandant d'y participer. Je pense en effet que cela peut être une expérience formatrice.

Bien à vous

Mathilde

---

**Mathilde Szuba**

maître de conférences en science politique  
responsable de la Majeure Développement Soutenable

**Sciences Po Lille**

**9 rue Angellier - 59000 LILLE**

*Action prévue : Sara Jankovsky, chargée de communication à la CCI de l'Aisne, se charge de faire circuler l'information sur la page Facebook et le Twitter de la CCI. De son côté, le chargé de mission développement durable, Thibaut Bacquet, va communiquer par e-mailing auprès de entreprises intervenants dans le domaine de l'environnement.*

 **DANS L'ACTUALITÉ** 

 **CCI Aisne** @CCIAisne mercredi 14 juin 11h00  
 En direct de la conférence sur les règles d'or pour créer ou reprendre votre entreprise #créationreprise02 #laon... <https://t.co/giYZI4APD9>

 **CCI Aisne** @CCIAisne mercredi 14 juin 10h58  
 RT @pinonjl: Rendez vous sur le stand @GroupamaFd02 pour rencontrer l'équipe commerciale. @CCIAisne <https://t.co/tCcSdw3IES>

 **CCI Aisne** @CCIAisne mardi 13 juin 18h28  
 Préparatifs du soir au Boulodrome #Laon. Le Salon de la Création-Transmission-Reprise démarre à 10h mercredi 14 jui... <https://t.co/MVyvVikpkS>

 **CCI Aisne** @CCIAisne lundi 12 juin 17h33  
 RT @RTE\_nord: #S3REnR #HDF : 2 réunions publiques sont prévues le 5 juillet à @LilleGrandPalai et le 8 juillet @AmiensMetropole <https://t.co/...>

[Événements](#)

*Action prévue : Mireille Dubaelle, chargée de communication à la CCI de l'Oise, se charge de relayer l'information sur les réseaux sociaux et plus particulièrement sur la page Facebook de la CCI.*

Twitter



*Action prévue : Madame Dubois, directrice de la communication au CD2E indique qu'elle va mettre une actualité sur le site internet et qu'elle va relayer l'information par mail auprès des professionnels.*



The screenshot shows the CD2E website homepage. At the top, there is a navigation bar with the CD2E logo (ACTEUR DE L'ÉCO-TRANSITION) on the left, and links for 'Espace adhérent', 'Cd2e's World', and a search bar. Below the navigation bar are links for 'CD2E', 'NOS SERVICES', 'NOS EXPERTISES', 'OUTILS EN LIGNE', and 'CONTACT'. A large banner image shows a group of people at a conference, with the text 'Eclairer l'éco-transition des filières économiques'. Below the banner, there are two main content blocks: 'Concertation publique sur les énergies renouvelables' and 'Des projets de recherche inédits en Hauts-de-'. To the right, a 'PROCHAINS EVÈNEMENTS' sidebar lists events for June 28, 29, and 10. At the bottom, a cookie consent banner is visible.

**CD2E**  
ACTEUR DE L'ÉCO-TRANSITION

Espace adhérent Cd2e's World Rechercher

CD2E NOS SERVICES NOS EXPERTISES OUTILS EN LIGNE CONTACT

**Eclairer**  
l'éco-transition des filières économiques

**Concertation publique sur les énergies renouvelables**  
Du 1er juin au 13 juillet, contribuez à la transition énergétique en hauts-de-France avec le Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables (S3REnR) ! La transition énergétique dans les Hauts de France se traduit notamment par la progression des...

[En savoir plus...](#)

**Des projets de recherche inédits en Hauts-de-**

**PROCHAINS EVÈNEMENTS**

- 28 JUN Forlan National Gestion des Eaux...
- 28 JUN ROV VERTUOZE
- 29 JUN Formation LUMINIR
- 10 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU CD2E

Ce site utilise des cookies pour vous offrir le meilleur service. En poursuivant votre navigation, vous acceptez l'utilisation des cookies

*Action prévue : Marjorie DUCHENE, chargée de communication au Centre ressource du Développement Durable (CERDD), indique qu'elle va publier une actualité sur le site internet du CERDD et un article dans la prochaine newsletter hebdomadaire.*



## Les Hauts-de-France se raccordent aux énergies vertes, donnez votre avis

D'ici 2030, 40% de notre électricité devra provenir d'énergies renouvelables (solaire, éolien, hydraulique, bioénergie). Mais pour cela, il faut que nos réseaux soient bien raccordés. Une grande concertation publique est lancée en région jusqu'au 13 juillet pour comprendre les enjeux

📅 Le 05/07/2017

En France, on n'a pas de pétrole, mais on a des énergies vertes... et du nucléaire. Ce dernier représente encore 58 % de la production annuelle d'électricité en Hauts-de-France, pour 18 % d'énergie thermique fossile. D'ici 2030, comme l'exige la loi de transition énergétique, nous devons passer à 40 % d'énergies renouvelables. Actuellement, en Hauts-de-France, l'éolien, le solaire, l'hydraulique et les bioénergies participent à peine à 14 % de l'électricité produite. C'est déjà pas mal (la moyenne française est à 19 %), mais il y a encore de la marge.

Et surtout, il va falloir adapter et raccorder tous les réseaux électriques à ces nouvelles ressources d'énergies. Le vent pour les fermes éoliennes, le soleil pour les panneaux solaires, la chaleur de la terre pour la géothermie ou encore les déchets pour la bioénergie. Un défi pour les gestionnaires de réseaux électriques.

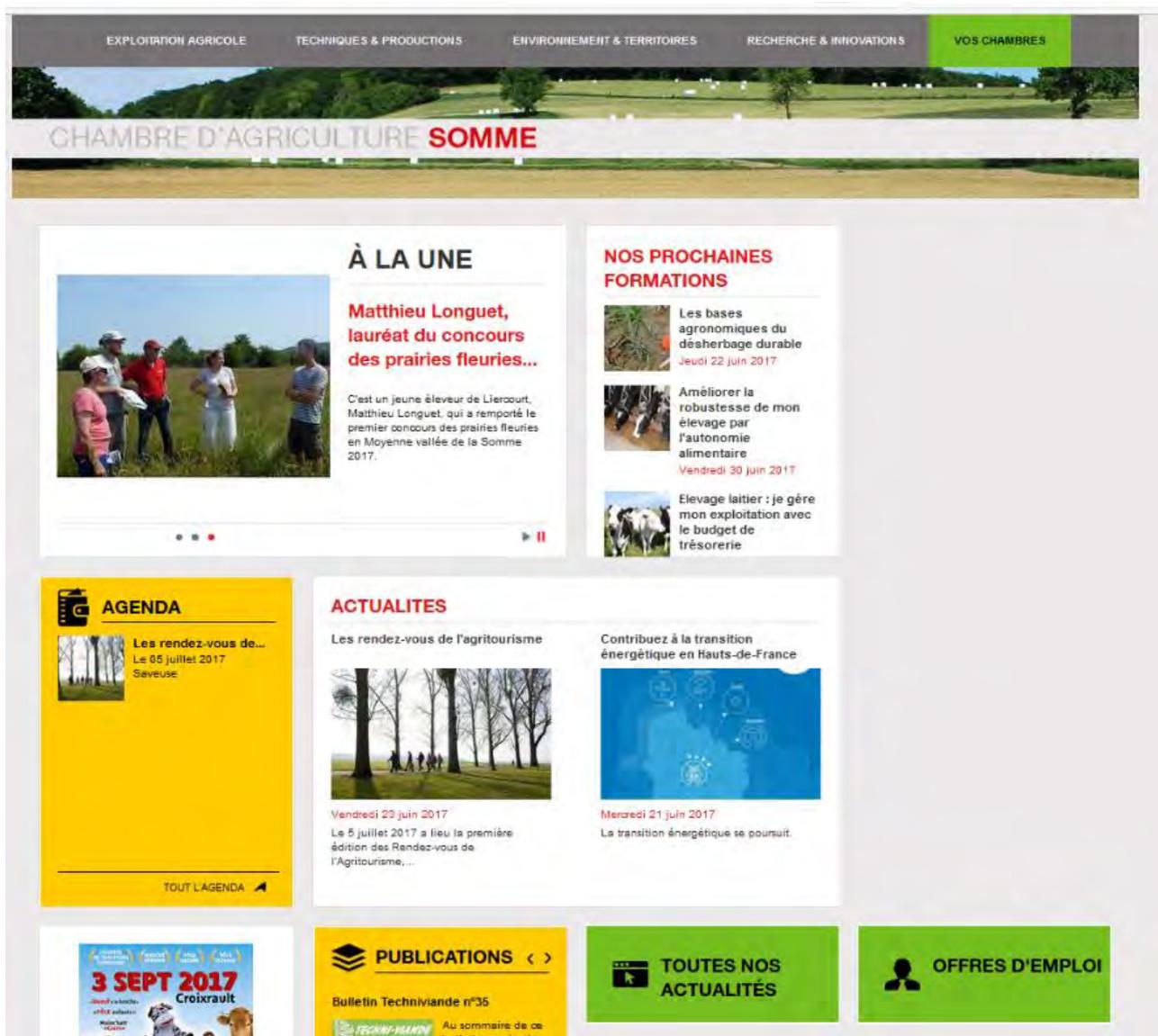
### UN SCHÉMA À 220 MILLIONS D'EUROS

C'est pour cela que jusqu'au 13 juillet, RTE (Réseau transport d'électricité), le gestionnaire du réseau électrique haute et très haute tension, invite tous les habitants de la région à participer à l'élaboration du Schéma régional de raccordement au réseau des énergies renouvelables (S3REnR de son petit nom).

« Cela va nécessiter en Hauts-de-France 220 millions d'euros d'investissement, dont 215 millions pris en charge par les producteurs », explique Laurent Cantat-Lampin, directeur du développement et ingénierie chez RTE. Renforcements de lignes et postes existants, création de 6 nouveaux postes électriques et de quatre lignes électriques souterraines (notamment dans les secteurs de Bapaume-Chevalet et Cambrai-Valenlennes) sont nécessaires. « Ce sont 3 000 MW supplémentaires d'électricité issue des énergies renouvelables que nous devons intégrer, de quoi alimenter 3 millions de foyers ».



*Action prévue : La communication de la Chambre d'agriculture de la Somme a été gérée par la chambre régionale. Une actualité apparaît sur les sites des Chambres départementales.*



The screenshot shows the website interface for the Somme Chamber of Agriculture. At the top, a navigation bar includes: EXPLOITATION AGRICOLE, TECHNIQUES & PRODUCTIONS, ENVIRONNEMENT & TERRITOIRES, RECHERCHE & INNOVATIONS, and VOS CHAMBRES. Below this is a banner image of a rural landscape with the text "CHAMBRE D'AGRICULTURE SOMME".

The main content area is divided into several sections:

- À LA UNE**: A featured article about Matthieu Longuet, winner of the "Concours des prairies fleuries". It includes a photo of him with others in a field and a short bio: "C'est un jeune éleveur de Liercourt, Matthieu Longuet, qui a remporté le premier concours des prairies fleuries en Moyenne vallée de la Somme 2017."
- NOS PROCHAINES FORMATIONS**: A list of upcoming training sessions:
  - "Les bases agronomiques du désherbage durable" on Thursday, June 22, 2017.
  - "Améliorer la robustesse de mon élevage par l'autonomie alimentaire" on Friday, June 30, 2017.
  - "Élevage laitier : je gère mon exploitation avec le budget de trésorerie" (no date specified).
- AGENDA**: A yellow section titled "Les rendez-vous de..." for July 5, 2017, in Seveuse.
- ACTUALITES**: A section with two news items:
  - "Les rendez-vous de l'agritourisme" on Friday, June 23, 2017, mentioning the first edition of "Rendez-vous de l'Agritourisme" on July 5, 2017.
  - "Contribuez à la transition énergétique en Hauts-de-France" on Wednesday, June 21, 2017, with the subtext "La transition énergétique se poursuit."
- PUBLICATIONS**: A yellow section for "Bulletin Techniviande n°35" with a subtext "Au sommaire de ce bulletin, un dossier".
- TOUTES NOS ACTUALITÉS**: A green button with a cursor icon.
- OFFRES D'EMPLOI**: A green button with a person icon.

Action prévue : La communication de la Chambre d'agriculture de l'Aisne a été gérée par la chambre régionale. Une actualité apparaît sur les sites des Chambres départementales.

## CHAMBRE D'AGRICULTURE DE L' AISNE



### À LA UNE

Contribuez à la transition énergétique en Hauts-de-France

La transition énergétique se poursuit.

AGENDA

Aucune actualité disponible.

TOUT L'AGENDA ↗

### NOUS CONNAÎTRE

---

**Nos missions**

---

**Notre Bureau et nos Elus**

---

**Notre organisation de service**

---

Chambre d'agriculture de l'Aisne  
1 rue René Blondelle - 02000 Laon  
Tel : 03 23 22 50 50  
communication@ma02.org

Accueil :  
Ouvert au public du lundi au jeudi de 8h à 12h et de 13h30 à 17h30  
et le vendredi de 8h à 12h et de 13h30 à 16h30

📞 Contactez votre Chambre d'agriculture

NOS CONSEILS EN IMAGES



#Situationdescultures :

Chaque semaine, vos conseillers du service agro-environnement vous donnent des conseils de bonne pratique.



#Conseilselevage :

Une fois par mois, vos conseillers élevage vous donnent des conseils sur des thématiques bien définies.

Mai :

Les différentes filières de traitement des effluents d'élevage peu chargés.

TÉLÉCHARGEZ

Champs d'Actions - spécial Aménagement Rural

CONSULTEZ

Les projets érosion dans l'Aisne

CONCOURS TRUCS ET ASTUCES



Le concours a été lancé lors des journées élevages du 5 et 12 janvier 2017. Les candidatures étaient à déposer jusqu'au 31 mars. Un jury s'est réuni le 17 mai dernier pour définir un classement des meilleures astuces. 17 exploitants se sont inscrits pour un total de 29 astuces.

PREST-ACTIONS



Consultez les dates des prochaines formations

Découvrez aussi :

• nos offres de formations

facebook

*Action prévue : Dominique LAPEYRE CAVE, Chargée de communication au sein de la Chambre d'agriculture de l'Oise, indique qu'elle va mettre un article dans le journal hebdomadaire des agriculteurs pour les informer de cette concertation. En complément de l'information sur le site internet.*



The screenshot shows the website of the Chamber of Agriculture of Oise. At the top, there is a navigation menu with the following items: EXPLOITATION AGRICOLE, TECHNIQUES & PRODUCTIONS, ENVIRONNEMENT & TERRITOIRES, RECHERCHE & INNOVATIONS, and VOS CHAMBRES. Below the menu is a banner for the 'Forum des opportunités' (Forum of opportunities) held on 20 June 2017 at the Catenoy polyvalent hall from 14h to 18h. The forum topics include Agriculture, Agro-alimentaire, Energie, Tourisme, and Services. Below the banner, there are four main sections: 'À LA UNE' (Featured) with a video about energy transition in Hauts-de-France; 'AGENDA' with an event 'Légumes de plein champ &...' on 04 July 2017; 'FORMATIONS' (Trainings) for agricultural parcels; 'NOS OFFRES DE SERVICE' (Our service offers); 'NOS OUTILS PRATIQUES' (Our practical tools); and 'NOUS CONNAÎTRE' (Know us).

Action prévue : Corine LESCAUDRON, chef de projet communication indique qu'elle va relayer l'information via une actualité sur le site internet de toutes les chambres d'agriculture des Hauts-de-France. Elle propose également de diffuser l'information dans la newsletter hebdomadaire qui est commune aux 5 chambres.



The screenshot shows the website interface for 'CHAMBRES D'AGRICULTURE HAUTS-DE-FRANCE'. At the top, there is a navigation bar with icons for 'Offres d'emploi', 'Presse', 'Formations', 'Services', 'Publications', and 'Vidéos', along with a search bar labeled 'RECHERCHER'. Below the navigation bar, a dark grey menu contains the following categories: 'EXPLOITATION AGRICOLE', 'TECHNIQUES & PRODUCTIONS', 'ENVIRONNEMENT & TERRITOIRES', 'RECHERCHE & INNOVATIONS', and 'VOS CHAMBRES'. The main content area displays a news article titled 'Contribuez à la transition énergétique en Hauts-de-France' dated 21 June 2017. The article is published by 'Rte' (Réseau de Transport d'Électricité) and is categorized under 'Aménagement du territoire, Chambre d'agriculture, Région, Énergie / biomasse / climat, Aisne, Hauts-de-France, Oise, Nord, Pas-de-Calais, Somme'. The article text discusses the progress of renewable energy (EnR) in the region and the challenges of integrating these energies into the grid. A sidebar on the left lists various news categories such as 'ACTUALITÉS RÉGIONALES', 'AISNE', 'OISE', 'SOMME', 'ACCUEIL & CIRCUITS DE PROXIMITÉ', 'AGRICULTURE BIOLOGIQUE', 'BIODIVERSITÉ', 'CULTURES', 'ELEVAGE', 'ENERGIE / BIOMASSE / CLIMAT', 'ENVIRONNEMENT & TERRITOIRES', 'EXPLOITATION AGRICOLE', 'PRESSE', 'RECHERCHE & INNOVATIONS', 'TECHNIQUES & PRODUCTION', and 'TOUTES LES ACTUALITÉS'.

## Action prévue : Ecotera a volontairement diffusé un emailing auprès de ses membres

Expéditeur: Pezzetta Julien <jp@ecotera-developpement.fr>

Date: 29 juin 2017 à 15:16:24 UTC+2

Objet: énergies renouvelables en Hauts-de-France

Madame, Monsieur, bonjour,

Dans le cadre de la concertation préalable du public sur la révision du Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables (S3RENr) des Hauts-de-France, deux réunions publiques sont organisées :

- le 5 juillet 2017 à partir de 18h30 à Lille Grand Palais, 1 Boulevard des Cités Unies, 59 000 Lille
- le 6 juillet 2017 à partir de 18h30 à la Mégacité d'Amiens, 101 Avenue de l'Hippodrome, 80 000 Amiens

Il est important que les partisans des énergies renouvelables, dont l'éolien, manifestent leur intérêt pour ces filières d'avenir, propres, créatrices d'emploi et sources de retombées fiscales pour les territoires ruraux.

Aussi, nous vous invitons à participer à l'une de ces réunions (nous serons présents à celle de Lille) mais aussi à envoyer votre contribution écrite à RTE :

- En ligne ici : <http://www.concertation-s3renr-hauts-de-france.fr/>
- Ou par courrier à : RTE - Réseau de Transport d'Électricité  
Centre de Développement & Ingénierie Lille  
62, rue Louis Delos - TSA 71012  
59 09 Marcq-en-Baroeul Cedex

Vous trouverez ci-joint un document de présentation de ce schéma, et de plus amples informations sur le site de RTE :

<http://www.rte-france.com/fr/projet/s3renr-hauts-de-france-un-schema-pour-mieux-raccorder-les-energies-renouvelables>

Encore une fois, il est important que les partisans des énergies renouvelables se mobilisent pour apporter leur soutien et ainsi assurer une pérennité à ces filières en plein développement.

Vous remerciant par avance,

Bien à vous,

Julien PEZZETTA  
Directeur Général

ECOTERA Développement S.A.S.  
521 boulevard du Président Hoover  
« Le Polychrome »  
59 000 LILLE  
Tel : 03 20 37 60 31

Suivez nous sur LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/ecotera-d%C3%A9veloppement>

*Action prévue : Mme Moronvalle, du secrétariat général de la Fédération du Bâtiment et des Travaux Publics de la Somme, se charge de diffuser l'information aux adhérents dans la prochaine newsletter.*

MM

MORONVALLE Mélody ( FD 80 Somme ) <MoronvalleM@d80.ffbatiment.fr>

m-s3renr@concertation-publique.info

RE: Concertation publique RTE sur le S3REnR Hauts-de-France - kit de communication

Bonjour,

Nous allons diffuser l'information à nos adhérents, ce jour, via notre Newsletter.  
Bonne journée.

Bien cordialement,  
**Mélody MORONVALLE**  
Assistante administrative



#### FEDERATION DU BTP SOMME

33, Mail Albert 1<sup>er</sup> - BP 40121 - 80001 AMIENS CEDEX 1

Téléphone : 03.22.91.53.62 - Télécopie : 03.22.92.45.89

Site : [www.construire-en-somme.fr](http://www.construire-en-somme.fr)

Organisation professionnelle du Bâtiment et Travaux Publics certifiée ISO 9001

**Horaires : du lundi au jeudi 8h00 - 18h00 / vendredi 8h00 - 13h00**

*Afin de contribuer au respect de l'environnement, merci de n'imprimer ce courriel qu'en cas de nécessité!*

## MEDEF Hauts de France

**Action prévue :** Anaïs ASSELIN, Chargée de mission développement économique local et innovation au MEDEF Hauts-de-France, indique qu'il a été convenu avec Monsieur BRUNIER, Délégué général du MEDEF Hauts-de-France, de relayer par mail les informations aux branches professionnelles électro-intensives afin qu'elles puissent participer à la concertation. Dans l'e-mailing, elle leur suggère également de relayer, à leur tour, l'information auprès de leurs entreprises.

Asselin Anaïs <aasselin@medef-hdf.fr> Trouillet Francois (UIC) : vmorin@uic-pca.fr, Messien LUC Jean-François HOIZEY (fhoizey@ulimudimetalt.fr) - 5 - concertation - Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables



Bonjour,

Nous avons été contactés par la Délégation Régionale de RTE au sujet de la **concertation publique** portant sur les raccordements des énergies renouvelables au réseau électrique, et plus largement sur la transition énergétique. Nous vous transmettons les informations relatives à cette démarche, étant donné l'importante consommation d'électricité des entreprises que vous représentez.

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût les nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes. Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité. Ces études sont compilées dans un "S3REnR" : **Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables**.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents. Ce volume a été défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire.

**Du 1er juin au 13 juillet 2017, vous avez la possibilité de prendre connaissance des solutions envisagées par RTE et de formuler vos observations et propositions en ligne, par courrier ou lors de deux réunions publiques à Lille le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.** Plus d'informations en pièce jointe et sur [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com).

Vous souhaitant bonne réception,  
Cordialement,



**Anaïs ASSELIN**  
Chargée de mission développement économique local et innovation

40, rue Eugène Jacquet – 59700 Marco-en-Baroeul  
tél. 03 20 21 95 48 – Fax 06 04 59 51 40  
[aasselin@medef-hdf.fr](mailto:aasselin@medef-hdf.fr)

[www.medef-hdf.fr](http://www.medef-hdf.fr)  
@MedefHdf

## Pôle d'Excellence Régional ENERGIE 2020

*Action prévue : Clément Gillard, responsable de la communication au sein du Pôle d'Excellence Régional ENERGIE 2020, se charge de diffuser l'information sur le site internet. Il propose également de publier l'information dans la prochaine newsletter et d'informer, par mail, les contacts et partenaires du Pôle Energie 2020.*



mar, 13/06/2017 10:43

Clément Gillard <clement.gillard@energie2020.fr>

TR: Concertation publique RTE sur le S3REnR Hauts-de-France

À p-s3renr@concertation-publique.info

Bonjour,

Comme convenu, ce mail a été envoyé à notre réseau (+ de 2 000 pros en lien avec les thématiques énergétiques).

Cordialement



  
PÔLE D'EXCELLENCE RÉGIONAL

✉ clement.gillard@energie2020.fr

Espace Freyclinet - 135 avenue de l'université  
59140 DUNKERQUE

**Clément Gillard**  
Chargé de communication

☎ 03 28 61 57 15  
06 81 02 36 05

🐦 Suivez toute l'actualité du Pôle sur notre compte Twitter 🐦



FOUR D'EXCELLENCE REGIONAL

ÉVÉNEMENTS OPPORTUNITÉS À LA RECHERCHE LEADER RPD

### Concertation publique RTE sur le S3REnR Hauts-de-France

Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017

**CONTRIBUEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS DE FRANCE**

Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, considérées comme les plus écologiques, progressent de jour en jour.

Depuis 2017, RTE a demandé à RTE, Réseau de Transport d'Électricité, d'augmenter la capacité des réseaux régionaux d'électricité à hauteur de 3 000 MW.

Pour y répondre, les gestionnaires de réseaux régionaux ont lancé des appels d'offres et lancé plusieurs initiatives pour accompagner et faire circuler l'électricité issue de nouveaux producteurs LER.

Ce projet s'appelle "S3REnR", Système Régional de Renforcement en Réseau des Énergies Renouvelables.

Du 1<sup>er</sup> juin au 13 juillet 2017, demandez des informations et formulez vos observations ou propositions en ligne, au sein de deux ateliers publics le 5 juillet et à Amiens le 6 juillet.

Informez toutes les informations sur [www.rte-france.com](#)

### PARTICIPEZ À L'ÉLABORATION DU S3REnR HAUTS-DE-FRANCE !

Pourquoi participer à la concertation ?

- Faire connaître votre avis et vos observations aux décideurs locaux et régionaux
- Participer à la concertation de la transition énergétique

Tous les habitants des Hauts-de-France sont concernés par le "S3REnR". Afin d'être plus proches de vos observations, propositions et avis, nous avons organisé des ateliers de concertation publique.

**Donnez votre avis sur internet**  
Une page internet interactive est ouverte au public. Vous pouvez vous inscrire sur le site, poser vos questions et laisser vos observations et vos propositions entre le 1<sup>er</sup> juin et le 13 juillet 2017 sur : [www.rte-france.com](#)

**Participez aux réunions publiques territoriales**  
Pour être à la rencontre du public et échanger sur le projet "S3REnR" Hauts-de-France, RTE organise deux ateliers publics territoriaux :  
- le 5 juillet à Lille à 10h00 (voir ci-dessous)  
- le 6 juillet à Amiens à 10h00 (voir ci-dessous)

**Contactez le garant par voie postale ou par mail**  
Vous pouvez également poser vos questions et laisser vos observations par courrier postal à l'adresse suivante :  
R. Bureau RTE  
33 Zola Courcelles  
80100 Amiens

ou par mail : [bureau@hautsdefrance.rte-fr.com](mailto:bureau@hautsdefrance.rte-fr.com)

**Contactez RTE**  
RTE - Réseau de Transport d'Électricité  
Centre de Télécommunications et Support Clients  
40 rue Louis Pasteur - 13047 Marseille  
09 69 79 00 00 (service client)

**TÉLÉCHARGEZ LE MAG D'INFORMATIONS**

La RTE est engagée dans la transition...

# REV3 Troisième Révolution Industrielle



Action prévue : REV3 Troisième Révolution Industrielle a retweeté l'information

Accueil À propos Recherche sur Twitter Vous avez déjà un compte ? Connexion

**rev3** @rev3

Tweets **6 826** Abonnements **1 174** Abonnés **4 520** J'aime **2 578** Suivre

**rev3** @rev3 · 15 juin

Participez au #schémaRégional de raccordement au #réseau des #énergies #renouvelables #rev3 @RTE\_nord [ow.ly/ApCl30cyeyi](https://ow.ly/ApCl30cyeyi)

**RTE** Le Réseau de Transport d'Électricité

DU 1ER JUIN AU 13 JUILLET  
CONTRIBUEZ À LA  
TRANSITION ÉNERGÉTIQUE  
EN HAUTS DE FRANCE  
AVEC LE SCHEMA RÉGIONAL  
DE RACCORDEMENT AU RÉSEAU  
DES ÉNERGIES RENOUVELABLES  
(S3REnR)

4 3

Action prévue : Mickael Hemon, responsable technique au sein de la Société d'Electricité Régionale des cantons de Lassigny, se charge de publier l'information sur le site internet et de réaliser un e-mailing auprès des professionnels.



ESPACE CLIENT : Identifiant  Mot de passe  OK

> Accueil > Gestionnaire du réseau de distribution > Producteur > Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables

**SER**  
L'électricité de proximité

**GESTION DU RÉSEAU DE DISTRIBUTION**

- ▶ Accès au réseau
- ▶ Acheminement
- ▶ Catalogue des prestations
- ▼ **Producteur**
  - catalogue des prestations
  - Majoration Tarifaire \$11M
  - Raccordement production
  - Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Energies Renouvelables**
- ▶ Fournisseurs
- ▶ Barème de raccordement
- ▶ Documentation Technique de Référence

## CONCERTATION

**La transition énergétique se poursuit. Les moyens de production d'électricité en Hauts-de-France se diversifient et les énergies renouvelables, communément appelées EnR, progressent de jour en jour.**

Le défi des gestionnaires des réseaux électriques de distribution et de transport est de raccorder au réseau de façon coordonnée et au meilleur coût ces nouvelles énergies vertes, décentralisées et pour la plupart intermittentes.

Pour répondre à cette exigence, le législateur confie à RTE (Réseau de Transport d'Électricité) en collaboration avec les gestionnaires de réseau de distribution, la mission de mener des études approfondies afin d'adapter les infrastructures de raccordement et d'être en capacité de faire circuler cette électricité.

Ces études sont compilées dans un "S3REnR" : Schéma Régional de Raccordement au Réseau des Énergies Renouvelables.

Fin 2012 en Picardie et début 2014 en Nord Pas de Calais, des premiers « S3REnR » ont été élaborés. Début 2017, l'État a demandé à RTE de poursuivre ce programme d'intégration de l'électricité issue d'énergies renouvelables au réseau à l'échelle des Hauts-de-France à hauteur de 3 000 MW, en révisant les schémas précédents.

Ce volume a été défini à partir de projets d'EnR déjà identifiés sur le territoire.

**Du 1er juin au 13 juillet 2017**, vous avez la possibilité de

**CONTRIBUER À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE EN HAUTS-DE-FRANCE**



# Réunion publique – Lille - 5 juillet 2017

## Synthèse des échanges



## Annexe 8

### Comptes rendus des réunions publiques



## Contexte de la réunion

Lieu : Lille Grand Palais

Horaire : 18h30

Objet : réunion publique de présentation du S3REnR

Nombre de participants : 90 personnes environ

## Interventions préliminaires

- **Mot d'accueil** par Laurent Cantat-Lampin, délégué régional RTE Hauts-de-France.
- Bernard Féry, garant de la concertation du S3REnR, nommé par la Commission Nationale du Débat Public, explique en quoi consiste la concertation préalable du public et son rôle de garant.
- Pierre Branger, adjoint du service énergie, climat, logement et aménagement du territoire de la DREAL Hauts-de-France, présente les orientations en matière **d'énergie renouvelable au niveau national et régional** ainsi que la procédure de révision du S3REnR.
- Laurent Cantat-Lampin, délégué régional RTE Hauts-de-France **explique ce qu'est** un S3REnR puis présente le contenu du S3REnR des Hauts-de-France.
- En complément, Guilhem Besseyre-des-Horts, chef du service études décisionnelles RTE Hauts-de-France présente le réseau existant et les travaux (renforcement, ouvrages à créer...) **prévus dans le cadre du S3REnR.**



## Echanges avec le public

Question : Un habitant de Thumeries demande si les 3000 MW indiqués sur le document correspondent **à l'augmentation de puissance sur les lignes dans des Hauts-de-France**.

Réponse : Pierre Branger de la DREAL répond que les 3000 MW de capacité supplémentaire **que l'Etat demande à RTE d'intégrer** sur le réseau électrique correspondent aux énergies renouvelables **qu'il faudra** potentiellement raccorder sur le réseau régional dans les 4 prochaines années. Ce chiffre intègre les projets **en cours d'instruction** à la DREAL et les projets **déjà autorisés par l'Etat mais** non raccordés. Il prend aussi en compte le rythme de développement des EnR depuis 5 ans.

*Jean Gravellier, directeur du Pôle Energie 2020, indique que dans le précédent schéma la croissance des EnR semble avoir été sous-estimée, imposant **aujourd'hui sa révision**. Les Hauts-de-France restent pourtant en deçà du niveau national en matière de développement des EnR (13 % dans les Hauts-de-France pour 19 % en France). Il demande ce qui **n'a pas fonctionné** ?*

Pierre Branger explique que la particularité de la région des Hauts-de-France par rapport **à d'autres régions** est la place prépondérante **qu'occupe** la centrale nucléaire de Gravelines dans la production électrique.

Par ailleurs, on ne peut pas dire que les précédents schémas avaient été sous-estimés en matière de capacité à réserver. Toutefois, les simplifications administratives et législatives intervenues en 2013 **n'avaient pas été anticipées au moment de l'élaboration des S3R** Picardie et Nord-Pas-de-Calais. Certaines filières, dont la filière éolienne, ont ainsi pu accélérer leur développement.

*Un habitant de La Pévèle **remarque qu'il est prévu un investissement de 220 millions d'euros** en faveur des EnR alors que la centrale nucléaire de Flamanville coûte **10 milliards d'euros**. Comment expliquez-vous cette disproportion entre les chiffres ?*

Laurent Cantat-Lampin, Délégué Régional RTE, précise que les gestionnaires de réseaux sont indépendants des producteurs et notamment de EDF. RTE est une filiale à 50 % de la Caisse des Dépôts et 50 % de EDF. Il rappelle que **la commission de régulation de l'énergie (CRE)** est indépendante dans ses choix stratégiques.

Laurent Cantat-Lampin indique ensuite que le chiffre présenté ne concerne que les travaux sur les réseaux électriques dans la région Hauts-de-France. Il ne tient pas compte de tous **les investissements faits par les producteurs d'EnR qui doivent se rajouter aux coûts d'adaptation des réseaux électriques** partout en France. Les chiffres évoqués ne sont donc pas comparables.



*Bernard Féry, garant de la concertation, estime que la question mérite un élément de réponse de la part de l'Etat.*

Pierre Branger répond qu'effectivement il faut comparer ce qui est comparable et ne pas comparer le coût de construction d'une centrale nucléaire (comme celle de Flamanville) avec une partie des investissements liés aux EnR, en l'occurrence le renforcement du réseau. Il faut ajouter à cela les investissements réalisés par les producteurs, mais aussi toutes les aides que l'Etat apporte à certaines filières EnR pour favoriser la transition énergétique.

*Stéphane Baly, de l'association Virage Energie, demande un éclairage sur les points suivants :*

- **La question du périmètre du réseau électrique puisqu'il y a 2 mailles électriques : le réseau électrique haute tension (RTE) et basse tension (ENEDIS).** Or, il constate que de nombreux projets sont directement raccordés au réseau basse tension et se demande comment **s'effectue l'articulation** entre les réseaux. **Il s'interroge également sur l'accès aux données régionales et infrarégionales dont disposent les gestionnaires de réseaux.**
- **La question du périmètre territorial, car les Hauts-de-France sont reliées aux régions et pays voisins. Il demande s'il existe** une vision interrégionale.
- **La question de la temporalité concernant un exercice contraint à l'échelle de 4 ans alors qu'il existe des engagements à l'horizon 2020 et 2030.** Il semble manquer une vision globale et temporelle pour les années à venir.

*Il remarque par ailleurs que lors du débat public sur la ligne Avelin Gavrelle, le 1<sup>er</sup> argument était l'intégration des EnR sur le réseau, alors que cela n'apparaît pas dans le schéma.*

Sur la question du périmètre du réseau, Laurent Cantat-Lampin répond que le périmètre **intègre l'ensemble** du réseau électrique et pas seulement celui de RTE. Il précise que les gestionnaires de réseaux **tels que ENEDIS ont été associés à l'élaboration de ce schéma** ce qui a donné lieu à des études communes afin de définir les investissements nécessaires sur tous les réseaux en optimisant à chaque fois les investissements envisagés. Il faut souligner que les EnR sont, effectivement dans la région, surtout raccordées sur les réseaux de distribution. Néanmoins, leur influence se fait sentir bien au-delà des réseaux de distribution jusque sur le réseau 400 000 volts.

Concernant la question du périmètre territorial, Laurent Cantat-Lampin explique **qu'effectivement, il n'y a pas d'autonomie ou d'autarcie régionale en matière d'électricité.** Afin d'équilibrer en permanence la consommation et la production, il y a des flux d'électricité entre les différentes régions et les territoires. **L'objectif est d'aller chercher l'électricité là où elle est produite et les réseaux permettent** la mutualisation des moyens de production.

Concernant la question de la temporalité, la dynamique de développement des EnR dans la région conduit à réviser **aujourd'hui** le S3REnR sans attendre le futur schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires (Sraddet) prévu pour mi-2019. Celui-ci **fixera les ambitions de la région en matière d'EnR à l'horizon 2030.**

Il précise enfin que la ligne Avelin-Gavrelle est intégrée dans « l'état initial » du schéma **étant donné qu'il s'agit d'un projet déjà acté.**



*Un habitant de La Pévèle constate que dans les décennies à venir, la **consommation d'électricité est amenée à baisser**. Il se demande donc comment RTE va se rémunérer **lorsque la consommation d'électricité et** donc les flux sur les réseaux THT auront diminué de 30 %. Le modèle économique de RTE ne doit-il pas être revu ? **D'après lui, l'avenir semble être au réseau basse tension.***

Laurent Cantat-Lampin répond que **l'on constate effectivement** une tendance à la baisse de la consommation **d'électricité**. Cependant, il explique que **l'on constate** des variations extrêmes sur le réseau ; il est donc nécessaire de dimensionner les réseaux en fonction de ces pics de production ou de consommation. Le stockage de **l'électricité à grande échelle** pourrait apporter une réponse, mais **d'après les études de l'ADEME, ce n'est pas envisageable avant une vingtaine d'années.**

Concernant le modèle économique, **il précise qu'aujourd'hui il appartient à la Commission de régulation de l'énergie** de définir la tarification et les modalités pour rémunérer les gestionnaires de réseaux.

*Ce même habitant **s'interroge sur l'objectif des 3 000 MW** : vont-ils venir compenser une diminution de la part du nucléaire dans la production ?*

Pierre Branger précise que la loi de transition énergétique prévoit de plafonner la capacité **du nucléaire à l'état actuel**. Il ne s'agit donc pas **d'augmenter la capacité des EnR** pour compenser la baisse de la production du nucléaire.

*Un autre habitant de La Pévèle demande pourquoi le schéma ne prend pas en compte le fait que ces EnR produites localement vont être consommées localement.*

Laurent Cantat-Lampin explique qu'**en effet l'électricité produite est d'abord** consommée localement. Mais il faut considérer que, dans les Hauts-de-France, la production **d'EnR** provient essentiellement de zones rurales, peu habitées, ce qui nécessite un acheminement **de l'énergie** vers les zones de plus forte consommation comme **l'agglomération lilloise**. Dans tous les cas, cela nécessite des adaptations sur le réseau électrique tout en prenant **en compte la part d'autoconsommation.**

*Un habitant de Tourmignies ne comprend pas pourquoi le trafic et les pointes de charge sur la ligne Avelin-Gavrelle ont diminué ces dernières années alors que, dans le même temps, **l'éolien rural** en Picardie **s'est** fortement développé.*

Laurent Cantat-Lampin répond que cela dépend des années. Tendanciellement, les flux augmentent sur la ligne Avelin-Gavrelle **et s'il y a actuellement un projet de remplacement de la ligne, c'est bien que des points de fragilité ont été identifiés sur le réseau**. RTE constate d'ores et déjà que cela pose des soucis et il n'est pas envisageable qu'une ligne qui alimente 2 millions de personnes puisse provoquer **une rupture d'alimentation**, car toute l'économie de la région en pâtirait.

*Le garant **demande s'il** est possible de connaître, sur une ligne comme Avelin-Gavrelle, **l'origine des flux et notamment les pics de transit**. Est-il possible **d'identifier, grâce à des dispositifs de suivis, de quel** endroit provient le pic et à quelle heure a-t-il été atteint ?*

Laurent Cantat-Lampin explique qu'un réseau électrique fonctionne comme un réseau d'eau, **sauf que l'on y injecte de l'électricité à de multiples endroits.**



Si l'on ne peut pas suivre chaque électron pour identifier sa provenance, on peut prévoir des phénomènes de masse sur le réseau. Par exemple, le développement des EnR en Picardie conduit à une augmentation des flux du sud vers le nord. On peut ainsi faire des **corrélations entre ce qui se passe sur la production d'électricité sur le territoire et ce qui se passe sur les réseaux de grand transport.**

*Un participant souhaite évoquer la question de la « sobriété énergétique ». Il **constate qu'il existe de nombreux outils pour demander aux gens de différer leurs consommations, mais que le citoyen n'est pas suffisamment incité à consommer moins.***

Pierre Branger répond **qu'il y a deux problématiques** : inciter les gens à faire des économies d'énergies (par exemple, le **crédit d'impôt transition énergétique, les aides pour les rénovations thermiques...**) et puis il y a effectivement la question de la **sobriété d'énergétique** (par exemple, baisser de 1 degré son chauffage personnel, éteindre les lumières...). Pour ce 2<sup>e</sup> point, **il n'existe pas de dispositif incitatif ou coercitif de l'Etat.** En revanche, **il y a véritablement un enjeu à accompagner les citoyens dans l'analyse de leurs consommations pour qu'ils puissent faire évoluer leurs pratiques.** L'information sur les consommations en temps réel, **sur l'origine des sources de consommation du logement... tous ces sujets sont d'actualité avec la domotique** qui monte en puissance et la mise en place des compteurs Linky d'Enedis par exemple.

Interruption des questions de la salle pour projection des questions arrivées par SMS et des contributions papier :

**Qu'en est-il pour l'éolien offshore ?**

Pierre Branger explique que le S3REnR ne concerne pas le raccordement de tous les types d'EnR. Il ne concerne par le raccordement des toutes petites puissances (le photovoltaïque des particuliers, par exemple) ainsi que les gros projets comme les parcs éoliens en mer. Il indique que les conditions de raccordement de ces parcs sont décidées dans un cahier des charges dédié dans le cadre d'un **appel d'offres national.**

*La région étant en zone transfrontalière, les échanges internationaux se faisant, quelles sont les conséquences sur le maillage régional ?*

Sur la problématique des zones transfrontalières (Grande-Bretagne et Belgique), Laurent Cantat-Lampin répond que les flux qui sont envisagés avec ces pays sont intégrés dans les études qui sont faites pour raccorder les EnR. Néanmoins, comme cela a été évoqué précédemment, le raccordement des EnR se fait essentiellement sur les réseaux 20 000 volts ou 63 000 volts voire **225 000 volts. C'est dans un second temps que l'on va prendre en compte, sur le réseau 400 000 volts, l'influence des EnR sur les échanges internationaux.**

*Savez-vous **d'ores et déjà** où seront les lignes souterraines ?*

Au sujet des lignes souterraines, Laurent Cantat-Lampin indique que des zones ont été identifiées avec un point de départ (notamment dans le Cambrésis ou le sud de l'Arrageois), mais aucun tracé précis ni emplacement de poste électrique **n'ont été définis.** Pour chacun de ces projets, **ce n'est qu'une** fois que le schéma aura été validé, que des études techniques et procédures administratives seront engagées pour définir, en concertation avec les territoires, où passera la ligne électrique.



Reprise des questions en direct avec la salle :

*Jean Gravellier, directeur du Pôle Energie 2020, demande si le poste « intelligent », qui a été inauguré à Abbeville ainsi que la démonstration qui est faite à EuraTechnologies, a une incidence sur la réduction des investissements.*

Guilhem Besseyre-des-Horts explique que le poste intelligent de Blocaux permet **d'augmenter les capacités de transit des ouvrages, notamment avec l'appui de nouvelles technologies** comme le DLR (Dynamic Line Rating) et dans certaines conditions météorologiques (lorsque les câbles sont refroidis). **Aujourd'hui, le DLR est encore au stade des études, mais reste très prometteur.** Les premiers résultats des capacités dégagées sur le poste de Blocaux sont **attendus vers la fin de l'année.** En fonction de ces résultats, il sera possible de procéder, dans le cadre du S3REnR, à des transferts de capacité **d'un poste A vers un poste B et ainsi d'optimiser encore le réseau existant.**

Laurent Cantat-Lampin ajoute que **cela permet d'augmenter les flux d'électricité sur des lignes de plus faible niveau de tension, justement celles qui sont situées au plus proche des EnR.**

**Un producteur d'EnR** revient sur la question des postes intelligents en soulignant que ces investissements sont moindres par rapport aux coûts de la création de postes ou de renforcement de lignes **et s'interroge sur le fait que cela n'apparaisse pas dans la quote-part.** Finalement, cette optimisation du réseau est au bénéfice de qui ? Par ailleurs, il demande si une contre-expertise est possible **concernant les propositions d'investissements faites par RTE.**

Concernant le premier point, Laurent Cantat-Lampin explique que ces dispositifs intelligents ne sont pas répertoriés dans le schéma, car ce sont des technologies en cours de Recherche & Développement avec des résultats qui restent à conforter. Dans tous les cas, **il est évident que les 3000 MW d'EnR ne pourront pas être absorbés sur le réseau électrique sans adaptations structurantes de réseau existant.**

Sur ce deuxième sujet, Laurent Cantat-Lampin indique que la participation du public est là pour **que l'ensemble des avis puisse s'exprimer.** Si quelqu'un souhaite proposer une contre-expertise sur le schéma proposé, il a tout à fait le droit de la faire. Il faut également savoir **que les producteurs d'électricité ont aussi intérêt à ce que les investissements à effectuer soient les moins chers possible.**

*Le garant demande à RTE d'apporter des précisions sur la question de la contre-expertise.*

Laurent Cantat-Lampin explique que l'Etat validera ou non le schéma proposé en fonction des enseignements des phases de consultation des parties prenantes et de concertation préalable du public. Bien entendu, si durant cette période, **quelqu'un** souhaite réaliser une contre-expertise, **c'est son droit.**



*Une habitante de La Pévèle **s'interroge sur le choix du garant** : qui le choisit, sur quels critères et par qui est-il rémunéré ?*

Bernard Féry, garant de la concertation, répond que le **Ministère de l'écologie et du développement durable**, dans le cadre des nouveaux textes réglementaires qui régissent la notion de concertation préalable du public, a souhaité que la Commission Nationale du Débat Public (CNDP) ait à sa disposition un vivier plus nombreux de garants. A l'automne 2016, un appel à candidatures a été lancé au niveau national. Plusieurs centaines de candidatures ont été reçues. De nombreux candidats ont été auditionnés par un jury composé de représentants du ministère, de garants « historiques », de commissaires enquêteurs, de représentants associatifs **et représentants de maîtres d'ouvrages**.

Lorsqu'il y a un besoin d'un garant ou lorsqu'il y a sollicitation volontaire de la part d'un maître d'ouvrage (comme c'est le cas ici de RTE n'était pas obligé de solliciter la CNDP), la CNDP examine la demande et désigne un garant en fonction du sujet et du secteur géographique. **A titre d'exemple, il y a actuellement 8 garants dans la région des Hauts-de-France**. Bernard Féry indique que cet annuaire est en libre consultation sur le site de la CNDP.

Concernant les indemnités **du garant, il précise qu'il ne s'agit pas d'une** rémunération, mais **d'une** indemnité statutaire fixée par la loi Barnier et, **jusqu'à aujourd'hui**, à la charge du **maître d'ouvrage**. Les textes récents (ordonnance du 3 août 2016 et le décret du 25 avril 2017) prévoient **la mise en place d'un fonds** alimenté par les principaux maîtres **d'ouvrages** (SNCF réseau, RTE...) et géré par la CNDP qui indemniserait directement les garants. Ce fond étant en cours d'élaboration, **pour la concertation préalable sur le S3REnR, c'est l'ancien système qui s'applique**.

*Cette même habitante remarque que, dans la mesure où ces indemnités sont prises en charge **par le maître d'ouvrage**, il semble difficile de parler « **d'indépendance** » du garant.*

Bernard Féry **explique que c'est pour cela que le législateur est revenu sur ce point et que ce système de fonds a été mis en place** afin que ce soit la CNDP qui verse directement les indemnités aux garants.

*Un participant demande à Monsieur Féry si, dans sa carrière, il a été membre du **Conseil d'administration de EDF**. Il lui demande également pourquoi il a écrit un livre sur **l'enfouissement des déchets radioactifs à Bure**.*

Bernard Féry répond qu'il n'a jamais eu d'activité rémunérée et salariée chez EDF. Il **explique qu'il a été missionné par la DATAR** pour la Coordination « Grands chantiers » sur des centrales électronucléaires et en particulier sur le Grand chantier de laboratoire de recherche de Bure à la suite de quoi, il a souhaité écrire un témoignage personnel sur ce sujet. **Il précise que ce livre n'a aucun rapport avec la filière nucléaire**.



*Un habitant de La Pévèle indique que **si la production d'EnR augmente, la consommation baisse, ce qui aura un impact sur le réseau et pourrait remettre en cause son utilité. Pour illustrer son propos, il cite le président de RTE, François Brottes, évoquant les perspectives d'évolution du réseau.***

Laurent Cantat-Lampin **explique qu'effectivement l'hypothèse qui est faite, mais qui reste à confirmer, c'est que les EnR se développeront de manière très massive avec des productions locales importantes. Mais il s'agit de tendances générales** : le réseau restera indispensable tant pour alimenter les territoires en période de faible production que, inversement, pour évacuer les pics de production.

Il indique que RTE ne décide pas de la politique énergétique de la France. Il constate que, en 2016, la production thermique a baissé de 750 MW en France (en puissance installée). A terme, la production thermique (**qui représente aujourd'hui 17% de la production**) va avoir tendance à diminuer dans les années à venir et à être compensée par la hausse des EnR.

*Ce même habitant revient sur la question des énergies renouvelables en citant à nouveau François Brottes sur les futures lignes électriques virtuelles et innovantes. Il précise que la ligne Avelin-Gavrelle, validée en décembre 2016, sera construite **qu'en 2020/2021, moment où, d'après lui, on se rendra compte de son inutilité. Il rappelle que le coût de ce projet est de 200 millions d'euros, soit autant que pour le S3REnR.***

Laurent Cantat-Lampin précise que les propos de François Brottes **concernent d'une manière générale l'ensemble du réseau et ses perspectives de développement au niveau national. Néanmoins, il existe des points de fragilité concrets et actuels sur certains secteurs - notamment entre Lille et Arras sur le réseau 400 000 Volts - qui conduisent à des reconstructions et des renforcements. Ne rien faire peut avoir d'importantes conséquences pour le territoire. D'ailleurs, avant d'investir de telles sommes, RTE vérifie chaque année la justification et l'utilité de son projet.**

*Un habitant de La Pévèle **estime que l'on ne peut pas parler de saturation de la ligne Avelin-Gavrelle. Il affirme que RTE « a fait dire » à Monsieur Lecerf, président du Département du Nord, que le trafic sur la ligne THT Avelin-Gavrelle, augmentait de 15 % par an alors qu'elle baisse en réalité.***

Laurent Cantat-Lampin conteste les propos et précise que le président Lecerf **s'exprime librement. Il confirme ensuite que le trafic augmente sur cette ligne RTE, comme le montrent les études réalisées chaque année sur le sujet. De plus, l'arrivée régulière des EnR dans la région a des incidences sur les niveaux de tension les plus élevés. C'est le cas entre Arras et Lille où la ligne simple circuit 400 000 Volts Avelin-Gavrelle constitue une importante fragilité d'alimentation pour toute la région.**



*Un habitant demande comment RTE traite **l'opposition de plus en plus importante** face à **la concentration d'éoliennes** sur certains territoires. Il demande également si un démantèlement des éoliennes est prévu et si les socles en béton seront retirés.*

Pierre Branger indique que **les services de l'Etat sont conscients** de ce phénomène et sont **de plus en plus exigeants envers les bureaux d'études et les producteurs d'EnR.**

Il précise la procédure : **les services de l'Etat sont en charge d'instruire les demandes d'autorisations administratives** pour les éoliennes. Classées ICPE (installations classées pour la protection **de l'environnement**), elles sont soumises à une réglementation stricte. Chaque projet est soumis à **l'autorité** environnementale qui rend un avis. Le projet connaît ensuite une phase **d'information** du public.

Concernant le démantèlement des parcs éoliens, Pierre Branger précise que des garanties financières sont exigées aux producteurs éoliens. **C'est-à-dire** que dès le démarrage du projet, une somme est consignée pour pouvoir démanteler les éoliennes le moment venu.

*Le garant de la concertation demande si un représentant des producteurs présent dans la salle pourrait apporter des précisions sur le sujet.*

Cécile Farineau de France Energie Eolienne précise que, comme pour toutes les ICPE, une garantie de démantèlement doit être présentée au préfet. Elle indique que le montant par éolienne **est fixé par le ministère. Ensuite, conformément à l'arrêté** du 26 août 2011, lors du démantèlement, tout ce qui est visible est arasé et une partie de la fondation reste. **Aujourd'hui, la réglementation impose l'arasement de la fondation sur 1 m.** quand on est dans un champ agricole, plus profond **encore lorsque l'on** est en forêt.

*Un habitant de La Pevèle demande si les lignes souterraines ne sont pas mieux **adaptées pour la production d'EnR** notamment concernant les pointes de charges.*

Laurent Cantat-Lampin **répond qu'il** y a des avantages techniques au souterrain comme à **l'aérien** (le refroidissement des lignes quand il y a du vent, par exemple). Il précise, **qu'aujourd'hui, sur les réseaux 63 000 volts, 90 000 volts, voire 225 000 volts, RTE** favorise le souterrain.



Clôture de la réunion :

En conclusion, le garant remercie le public pour sa participation et relève 3 points qui ont dominé les échanges :

- L'objectif de 3000 MW et les notions **d'espace et de temps dans lesquels** on peut se placer pour atteindre un tel objectif.
- L'interrogation sur la pertinence des investissements associés à des systèmes intelligents de façon à investir moins massivement dans les réseaux.
- La question de la préfiguration à terme du réseau RTE, tout en considérant la nécessité de réviser **aujourd'hui** le S3REnR, car les besoins sont là.

Laurent Cantat-Lampin clôture la réunion et remercie les participants de leur présence en **précisant que le public peut poursuivre ses contributions sur internet jusqu'à la clôture de la concertation le 13 juillet.**

Fin de la réunion vers 20h30.



## Réunion publique – Amiens - 6 juillet 2017

### Synthèse des échanges





## Contexte de la réunion

Lieu : Méga Cité à Amiens

Horaire : 18h30

Objet : réunion publique de présentation du S3REnR

Nombre de participants : 50 personnes environ

## Interventions préliminaires

- **Mot d'accueil** par Laurent Cantat-Lampin, délégué régional RTE Hauts-de-France.
- Bernard Féry, garant de la concertation du S3REnR, nommé par la Commission Nationale du Débat Public, explique en quoi consiste la concertation préalable du public et son rôle de garant.
- Bruno Sardinha, DREAL Hauts-de-France, chef du pôle air, climat, énergie **présente les orientations en matière d'énergie renouvelable au niveau national et régional** ainsi que la procédure de révision du S3REnR.
- Laurent Cantat-Lampin, délégué régional RTE Hauts-de-France **explique ce qu'est un S3REnR** puis présente le contenu du S3REnR des Hauts-de-France.
- En complément, Guilhem Besseyre-des-Horts, chef du service études décisionnelles RTE Hauts-de-France présente le réseau existant et les travaux **(renforcement, ouvrages à créer...)** prévus dans le cadre du S3REnR.



## Echanges avec le public

Question : une représentante **de l'association « SOS de nos campagnes 80 » constate qu'il est prévu de raccorder** de nombreux projets éoliens. Toutefois, à Airaines, **il semble y avoir peu d'investissement prévu sur le réseau alors que les projets éoliens se multiplient.**

Réponse : Guilhem Besseyre-des-Horts de RTE indique qu'il s'agit de la zone du poste électrique de Blocaux. Il explique que dans le cadre de la révision du S3REnR, il est envisagé des travaux sur les postes de Blocaux (insertion d'un nouveau transformateur de 80 MW) et Limeux (insertion de 2 autres transformateurs de 80 MW). Ces travaux seront suffisants pour accueillir les productions locales.

*En complément, elle souhaite savoir plus précisément comment et où seront réalisés les raccordements **des projets éoliens du secteur d'Airaines jusqu'au poste de Blocaux.***

Laurent Cantat-Lampin, délégué régional RTE, répond que le schéma concerne uniquement les travaux prévus sur les réseaux électriques. Il permet ainsi de définir des secteurs à renforcer où les producteurs pourront venir se raccorder. Mais la liaison de raccordement entre un parc éolien et le réseau électrique **n'est pas intégrée au schéma.**

*Yannick Decoster, **Chambre d'agriculture** de la Somme (service foncier), demande qui prend en charge le raccordement des unités de production isolées au réseau principal ?*

Laurent Cantat-Lampin indique que le producteur **d'électricité** paye son raccordement **jusqu'au réseau électrique**, généralement le réseau de distribution. La construction de l'ouvrage est réalisée par le gestionnaire de réseau pour le compte du producteur.

**Il demande également s'il est envisageable d'organiser une mise en concurrence de ces travaux de raccordement afin d'en minimiser le coût.**

Laurent Cantat-Lampin répond que **c'est au législateur de décider** des procédures à mettre en œuvre. Il précise que, en ce qui concerne le réseau RTE et dans certains cas, les producteurs peuvent demander de réaliser eux-mêmes leur propre liaison de raccordement.

Thierry Gaudillière, adjoint au directeur à ENEDIS Picardie, indique que les raccordements **sont réalisés par les équipes d'ingénierie d'ENEDIS.** En revanche, des expérimentations sont en cours dans le Nord-Pas-Calais où les travaux d'ingénierie réseau sont confiés à certains producteurs volontaires.

*Un développeur éolien souhaite savoir quels sont les avantages du S3REnR en plus du raccordement des EnR : est-ce que cela sécurise le réseau ou améliore les échanges avec les voisins européens ? y a-t-il **d'autres** bénéfices pour les consommateurs ?*

Laurent Cantat-Lampin explique que les investissements sont prévus exclusivement pour les EnR. Par exemple, lorsque l'on rajoute des transformateurs au sein des postes électriques, **c'est uniquement pour répondre aux besoins de l'arrivée des EnR et non pour la consommation.** Par ailleurs, **cela n'a pas d'effets** sur les échanges interrégionaux.



Il indique que les renforcements réalisés sur les réseaux **pour améliorer l'alimentation électrique** des territoires sont pris en charge par le TURPE (c'est-à-dire le tarif d'utilisation des réseaux publics de transport **d'électricité**) **payé par l'ensemble** des consommateurs.

*Le maire de Molliens Dreuil demande si le S3REnR comprend bien les projets de raccordement **jusqu'en** 2019 ?*

Laurent Cantat-Lampin **confirme** qu'il s'agit d'un S3REnR de transition **jusqu'à** la validation du SRADDET prévu pour mi-2019.

*Le maire **s'interroge** aussi sur la concentration des éoliennes dans le secteur **d'Airaines, 12 mâts éoliens venant d'être autorisés par le** préfet. Or, il **semblerait que les postes électriques d'Airaines et de Croixrault** soient déjà saturés. Est-ce que ce nouveau projet a été intégré au S3REnR ou fera-t-il partie du futur schéma après 2019 ?*

Bruno Sardinha de la DREAL Hauts-de-France explique que **les services de l'Etat ont, en amont, identifié tous les projets en cours d'instruction** pour les intégrer au projet de schéma. C'est donc a priori le cas pour ce projet.

Guilhem Besseyre-des-Horts **complète** en indiquant qu'on retrouve les informations dans le document technique du S3REnR. Il précise que le réseau 90 000 volts du secteur **d'Airaines est saturé** et que le schéma prévoit des solutions de renforcement plus structurantes sur la zone, dans les postes de Blocaux et Limeux.

*L'**association** « SOS de nos campagnes 80 » précise **qu'il y a actuellement** 8 parcs en instruction (correspondant à 70 éoliennes) à Airaines qui compte déjà 50 éoliennes en fonctionnement. La concentration des installations sur ce secteur pose question. Elle **s'inquiète** aussi du raccordement de ces éoliennes au réseau.*

Bruno Sardinha indique **qu'en moyenne** depuis plusieurs années 30 % des projets éoliens sont refusés **sur l'ensemble des Hauts-de-France**.

Concernant les raccordements, il précise que, une fois les projets autorisés et en fonction **de l'implantation définitive des mâts** éoliens, le producteur prend contact avec les gestionnaires de réseaux pour étudier les solutions pour le raccordement. Ensuite, sur la **base d'une étude** environnementale, un tracé est déterminé en concertation avec le territoire. Il s'agit d'une procédure prévue par la loi, avec un temps de consultation des élus locaux notamment.

Laurent Cantat-Lampin ajoute que si ces projets sont en instruction, cela signifie que RTE les a intégrés dans les **gisements prévus** pour l'élaboration du schéma.

***La présidente de l'association indique que,** sur les 8 projets en instruction, deux permis ont été accordés cette année **et qu'un troisième ne devrait pas tarder**. Elle demande **si c'est bien aux producteurs éoliens de payer le raccordement** et souhaite également savoir si, en plus des nouveaux parcs éoliens, il va y avoir des lignes à haute tension.*

Laurent Cantat-Lampin confirme que, dans tous les cas, le producteur éolien paye le raccordement au réseau électrique. Il **précise qu'aucune nouvelle ligne n'est prévue** dans



le S3REnR dans le secteur **d'Airaines** et confirme que les nouvelles lignes inscrites au S3REnR seront construites en souterrain.

Guilhem Besseyre-des-Horts ajoute que les liaisons de raccordement des parcs éoliens vers le réseau de RTE sont également construites en souterrain.

*Yannick Decoster, **Chambre d'agriculture de la Somme**, demande si l'ensemble des projets figurant sur la carte seront réalisés **d'ici à 2019**, et notamment la ligne prévue au sud **d'Amiens**.*

Laurent Cantat-Lampin répond que non : certains projets seront réalisés rapidement (notamment certains **renforcements de réseaux**) et d'autres prendront plusieurs années en fonction des procédures administratives et de concertation (pour les nouvelles lignes électriques souterraines par exemple).

**Il précise que ce sera le cas pour la ligne au sud d'Amiens** : une fois la validation du schéma obtenue (en 2018), il faut compter en moyenne 5 années avant la mise en service de ce type d'ouvrage.

*Le représentant de la **Chambre d'agriculture** constate que dans la Somme, les **agriculteurs disposent d'une certaine expérience de concertation avec RTE** concernant les travaux **d'enfouissement des lignes électriques**. Il salue les **moyens mis en œuvre** par RTE pour ces concertations constructives et anticipées qui ont permis de préparer les travaux dans les meilleures conditions. Il espère **que ces retours d'expériences** seront mis à profit et que le partenariat avec RTE **va se poursuivre afin d'améliorer encore les implantations des lignes**.*

Laurent Cantat-Lampin confirme la volonté de RTE de poursuivre les relations constructives avec la Chambre d'agriculture.

*Un développeur éolien **s'interroge sur l'investissement de 220 millions d'euros**. RTE étant une entreprise publique, est-ce le contribuable qui va payer ? Il demande également si les entreprises locales vont bénéficier des travaux.*

Laurent Cantat-Lampin explique que la majorité des **220 millions d'euros** est payée par les producteurs à travers une quote-part au prorata du mégawatt produit. Mais **in fine, c'est** bien sûr le consommateur qui paye via la CSPE (contribution au service public de l'électricité).

Concernant les travaux, il indique que RTE est engagé, depuis plusieurs années, dans des démarches volontaires **d'optimisation des retombées locales**. Cela passe par des travaux confiés à des entreprises locales pour les chantiers, mais aussi par la mise en place de **démarches d'insertion** de personnes en difficultés.

**Un représentant d'ENEDIS** ajoute que les travaux réalisés sur les réseaux concernant le raccordement des producteurs EnR sont sous-traités à des entreprises locales.



Interruption des questions de la salle pour projection des questions posées par SMS et des contributions papier :

*Le nucléaire est-il identifié comme une énergie renouvelable ?*

Bruno Sardinha répond que, tout comme le charbon, le nucléaire n'est pas une énergie à 100% renouvelable. Les énergies renouvelables sont l'hydraulique, le solaire, l'éolien et la méthanisation. Il précise toutefois que l'éolien en mer ne rentre pas dans le S3REnR.

*Quel est le niveau de production et de consommation dans les Hauts-de-France ?*

Après explication de la nécessité d'un équilibre global entre la consommation et la production à l'échelle du pays, Laurent Cantat-Lampin précise les chiffres pour 2016 dans les Hauts-de-France : 45 TWh ont été produits sur la région pour une consommation de 47 TWh, ce qui signifie que globalement les Hauts-de-France consomment plus qu'ils ne produisent.

*L'éolien fait-il baisser les émissions de gaz à effet de serre ?*

Bruno Sardinha confirme, en particulier lorsqu'il se substitue à des énergies fossiles.

Reprise des questions en direct avec la salle :

*Un participant demande comment se positionnent les Hauts-de-France avec une quote-part d'environ 73 k€/MW par rapport à d'autres régions.*

Laurent Cantat-Lampin répond que dans les précédents schémas, la quote-part était de 9 k€/MW dans le Nord-Pas-de-Calais et de 58 k€/MW en Picardie. Ces chiffres correspondent aux investissements à réaliser sur le réseau électrique pour accueillir les EnR. Si l'on regarde la carte du réseau, on voit que le réseau électrique du Nord est très développé du fait de sa très forte urbanisation. C'est moins le cas en Picardie, secteur plus rural avec un réseau électrique moins développé. Or, c'est globalement dans la Somme, l'Aisne et dans le Pas-de-Calais que se développent les énergies renouvelables. Il faut donc renforcer les réseaux dans ces secteurs pour les accueillir, d'où une quote-part régionale plus importante.

Concernant les autres régions, les chiffres varient entre 70 k€/MW et 9 k€/MW avec une moyenne autour de 30 k€/MW. Rappelons que le schéma des Hauts-de-France est le 1<sup>er</sup> à être révisé. Les autres schémas verront aussi leur quote-part évoluer lors qu'ils seront révisés à leur tour.

**L'association « SOS de nos campagnes 80 » souligne que lorsque l'on parle d'énergies renouvelables dans les Hauts-de-France, on parle en réalité de 90 % d'éolien terrestre. Elle regrette l'absence d'étude environnementale à l'échelle de la région pour savoir si le territoire pouvait supporter 2,7 GW d'éolien supplémentaires.**

Bruno Sardinha répond que les projets sont déposés, puis instruits par les inspecteurs des installations classées. Lors de cette instruction, un certain nombre de documents sont produits dont les études d'impacts, analyses paysagères... Une fois que le projet est autorisé se pose alors la question de son raccordement. La question de l'impact environnemental est donc systématiquement traitée pour chaque projet.



**Selon la représentante de l'association, trois** enquêtes publiques ont eu lieu en l'espace de 4 mois dans le **secteur d'Airaines** et certains projets auraient été autorisés malgré des avis environnementaux défavorables.

Bruno Sardinha explique que le préfet dispose d'un rapport d'instruction avec tous les éléments objectifs d'études et d'analyse. Lorsqu'un accord est donné par le préfet, c'est que l'instruction a abouti à ce résultat. Il rappelle qu'en moyenne depuis 2000, 30 % des projets éoliens sont écartés lors de l'instruction.

Le garant intervient pour souligner cette problématique liée aux questions environnementales et fait deux remarques :

C'est une question qui revient souvent dans d'autres débats : peut-on d'abord raisonner en termes de dialogue environnemental avant l'arrivée d'un projet ? Cette question environnementale ne se pose que lorsqu'on est en présence d'une possibilité de projet ou d'un projet avéré. Avec la « concertation préalable », les pouvoirs publics manifestent leur volonté de tendre vers des échanges le plus en amont possible des projets.

Ensuite, chaque projet est soumis à une procédure spécifique, des avis sont émis, des décisions sont prises... Il convient de faire en sorte que le dialogue s'améliore, en comprenant que les riverains et les habitants soulèvent la question.

**La représentante de l'association** précise que le précédent S3REnR avait été élaboré à partir du SRCAE **qui s'appuyait sur des études environnementales et paysagères indiquant combien d'éolien terrestre pouvait** être accueilli sur le territoire. Or, ces études datent de plus de 10 ans, notamment pour la Somme. **Aujourd'hui**, même si RTE ne fait que suivre les lois, il semble impensable d'envisager de doubler le nombre d'éoliennes **sans qu'aucune étude ne soit faite sur l'ensemble du territoire.**

Il est indiqué que ce point de vue est pris en note dans le compte-rendu.

Un habitant demande si RTE ne peut pas demander à ce que les énergies renouvelables soient régulées (**moins d'éoliennes**) en veillant à leur variété et à leur décentralisation, car certains habitants ont le sentiment de vivre dans « une centrale éolienne ».

Laurent Cantat-Lampin indique que cela ne relève pas des prérogatives de RTE. L'Etat définit les ambitions et les objectifs nationaux par filière **de production d'électricité** tout en intégrant des **objectifs européens**. L'obligation de RTE est de raccorder tous les producteurs et donc toutes les énergies renouvelables. Le S3REnR **ne définit pas le type d'EnR** qui va arriver, c'est le principe du « 1<sup>er</sup> arrivé, 1<sup>er</sup> servi » qui s'applique. L'objectif des 3000 MW du S3REnR se fonde sur les projets en instruction et il **s'agit** dans les Hauts-de-France majoritairement de projets éoliens. **Néanmoins, cela ne signifie pas qu'il n'y a pas d'autres types d'EnR** et certaines politiques publiques, celles du Conseil régional par exemple, peuvent influencer les choix qui conduiront au développement **d'autres types d'énergies.**

Bruno Sardinha **complète en expliquant** que l'objectif de la France est bien de développer les EnR en les produisant aux meilleurs coûts. **C'est** pourquoi les projets éoliens vont émerger dans les régions ventées (vent régulier et de qualité), les projets photovoltaïques vont plutôt se développer dans les régions ensoleillées et les régions boisées auront des projets de cogénération de bois. Ainsi, chaque région participe à la transition énergétique



en fonction de ses atouts. **Il rappelle également que le Code de l'Environnement** est là pour garantir que les impacts soient étudiés et que des analyses environnementales sont réalisées au préalable avant toute prise de décision.

*Ce même participant demande si, selon RTE, en matière de transport **d'électricité**, les énergies renouvelables pourront un jour remplacer le nucléaire ?*

Laurent Cantat-Lampin indique que RTE réalise des études prévisionnelles et différents scénarios sont envisagés en fonction des politiques énergétiques et des grandes tendances **d'évolution** de la société (modération de la consommation par exemple...). Sur le principe, il est possible de se passer totalement du nucléaire, mais cela nécessite des anticipations et des adaptations sur le parc de production et sur les réseaux. Il conseille au public de consulter un document récent **de l'ADEME** qui décrit un scénario 100 % énergies renouvelables à l'horizon 2050.

Bruno Sardinha ajoute que cette étude **de l'ADEME**, publiée en mars 2015, intègre des volets techniques, économiques et **différents paramètres comme l'autoconsommation, l'efficacité énergétique, les nouveaux usages...** Cette étude conclut **qu'il est possible d'atteindre 100 % d'énergies renouvelables en 2050, mais** démontre la complexité de sa mise **en œuvre** et le temps **nécessaire à l'adaptation** des réseaux. Il indique que certains voisins européens (le Danemark, par exemple) atteignent régulièrement des pointes à plus de 100 % d'énergies renouvelables.

*La représentante **de l'association** « SOS de nos campagnes 80 » demande combien de foyers supplémentaires avec les 3000 MW peuvent être alimentés par **l'éolien terrestre**.*

Laurent Cantat-Lampin explique que RTE peut prévoir de façon assez précise du jour pour le lendemain le volume de production d'**énergie éolienne**. En moyenne **sur l'année, l'éolien** représente environ 25 % de la puissance installée sur le territoire des Hauts-de-France. Si **l'on ramène cela aux 3000 MW, cela correspond environ à 750 MW** en moyenne soit environ 750 000 personnes **qui seraient alimentées par l'énergie éolienne**.

*En complément, elle demande quelle est la part de ce nouveau schéma dans le dispositif national. Que représentent ces 3000 MW au niveau national ?*

Laurent Cantat-Lampin apporte de nouvelles précisions : à ce jour, environ 3000 MW **d'éolien** sont en service dans les Hauts-de-France, ce qui représente 10 % de la consommation de la région. **En ajoutant les 2000 MW déjà en cours d'installation** et les 3000 MW supplémentaires inscrits au S3REnR, on atteindrait 8000 MW à terme. On passerait donc de 10 à 30 % de la consommation des Hauts-de-France produite par les énergies renouvelables.

A noter que la consommation des Hauts-de-France correspond environ à 10 % de la consommation nationale.

*Yannick Decoster de la **Chambre d'agriculture demande s'il est possible de connaître le pourcentage, pour la Somme, des dossiers éoliens écartés lors de l'instruction**.*

Bruno Sardinha indique que ce chiffre est de 30 % pour les Hauts-de-France et de 33 % pour la Somme, moyennes observées **depuis l'an 2000**.



*L'association « SOS de nos campagnes 80 » indique que le directeur de la DREAL lui a communiqué le chiffre de 20 %.*

*Le garant demande alors à quel stade de la procédure sont écartés ces projets ?*

Bruno Sardinha **précise qu'il s'agit du pourcentage** des projets refusés. Cela ne tient pas compte des projets qui sont abandonnés par les producteurs suite à des recours, des contraintes techniques pour le raccordement par exemple, des difficultés **de financement...**

*Un participant demande combien de MW sur les 3000 MW sont gagnés grâce aux innovations technologiques sur les réseaux, les smart grids, etc... ?*

Laurent Cantat-Lampin indique que sur les 3000 MW envisagés, 1000 MW pourraient être dégagés **à partir de solutions dites smart grids d'ici 1 an après l'approbation du S3REnR.**

*Un élu local se demande si **l'impact social** de la multiplication des projets éoliens est mesuré convenablement. Il évoque une nécessaire "mixité territoriale" visant à une répartition plus juste des éoliennes sur les territoires.*

*Par ailleurs, ce même élu local constate que certains habitants doutent désormais **de l'utilité de la concertation**. Est-ce utile, par exemple, **de solliciter encore l'avis** de la population qui a déjà donné son avis lors de trois enquêtes publiques sur des parcs éoliens et que deux sont déjà accordés ? Il souhaite que **l'humain** soit remis au centre des débats.*

Cet avis sera consigné au compte-rendu de la réunion.

#### Clôture de la réunion :

En conclusion, Bernard Féry, garant de la concertation, remercie le public pour sa participation et relève tout particulièrement deux points à prendre en compte dans cette concertation préalable :

- De nombreuses questions ont porté sur la compréhension du mécanisme du schéma (**échéance, durée, travaux, localisation...**).
- La question de **l'impact de l'éolien sur le territoire, l'interrogation sur une possible mixité territoriale des EnR et enfin la notion de mesure de l'impact social** de futures implantations de productions ont été **au cœur des échanges**. Dans ce domaine, il appartient aux associations et au public de **s'organiser et de formuler** des propositions.

Laurent Cantat-Lampin clôture la réunion et remercie les participants de leur présence en **précisant que le public peut poursuivre ses contributions sur internet jusqu'à la clôture de la concertation le 13 juillet.**

Fin de la réunion vers 20h30