

	typologie Action	Energie / ENR	Adaptation au changement climatique	Emissions de GES	Artificialisation des sols	Eau	Biodiversité	Paysages et patrimoine	Déchets	Risques	Ressources minérales	Qualité de l'air et nuisances sonores	Sites et sols pollués	Total	Total Pondéré
Matrice d'analyse des incidences du CPER de Bretagne 2021-2027 version signée en mars 2022	enjeux	Réduire la consommation d'énergie des différents secteurs Développer les modes de transports alternatifs à la	Améliorer la résilience des territoires littoraux. Adapter les activités agricoles et aménager les espaces urbains en tenant compte	Réduire les émissions de gaz à effet de serre, notamment la part des GES due à l'élevage et au secteur des transports routiers	Intensifier l'économie d'espace dans l'aménagement du territoire. Préserver l'espace littoral des pressions démographiques	Restaurer la qualité de la ressource en eau Restaurer les équilibres naturels des cours d'eau et des milieux aquatiques	Maîtriser les impacts anthropiques sur les milieux naturels et la biodiversité, et plus spécifiquement à l'interface terre-	Protéger les paysages et le patrimoine bretons des pressions économiques, urbaines et touristiques Valoriser les	Atteindre le 0 enfouissement en 2030. Déployer les outils et installation de tri/valorisation/recyclage des déchets	Intégrer les aléas dans l'aménagement du territoire pour limiter les risques, en particulier inondations et submersions	Economiser la ressource tout en développant l'utilisation de matériaux de substitution et le recyclage des déchets du BTP	Diminuer les émissions de polluants atmosphériques dans les secteurs sensibles et réduire les nuisances sonores liées au transport	Prévenir les pollutions potentielles. Réhabiliter et revaloriser les sites de pollution avérée		
	Pondération	5	5	4	4	4	3	2	2	2	2	2	1		
	1 - Le premier défi est celui de la géographie péninsulaire de la Bretagne.		8	1	8	-6	0	-1	1	-1	0	-11	9	0	8
1.1 Pour rappel, sur les années 21/22, la mise en œuvre de l'avenant d'avril 2021 prolongeant de deux ans l'ancien CPER.															
La poursuite de l'aménagement de la RN 64 ; l'ensemble des opérations désormais en chantier	Voieries	-4		-4	-4		-2	-2			-3	-2		-21	-69,5
les études seront finalisées sur toutes les sections restant à réaliser (Mûr-de-Bretagne, Rostrenen phase 3, Merdrignac Ouest)	Etudes préalables													0	0
La poursuite de la remise en état des lignes ferroviaires de desserte fine du territoire : la convention de financement des travaux de la ligne Dinan-Lamballe signée en 2022	Voieries	5		5	-4		1				-3	4		8	35,75
La poursuite des études du grand projet de Liaisons Nouvelles Ouest Bretagne Pays-de-la-Loire (LNOBPL) ; initier des études préliminaires sur les aménagements retenus	Etudes préalables													0	0
La poursuite des études du nœud ferroviaire rennais (et des axes structurants Rennes-Brest et Rennes-Quimper), avec l'objectif de définir puis entamer les études des aménagements prioritaires de moyen/long terme	Etudes préalables													0	0
Les travaux du Pôle d'Echanges Multimodal (PEM) de Quimper, les premiers travaux du PEM de Vannes	travaux sites existants	4	1	4	2			3	-1		-2	4		15	56
Les études du PEM de Brest	Etudes préalables													0	0
Les autres opérations inscrites au CPER 2015-2020 : actions prioritaires du schéma d'agglomération de gestion de trafic (SDAGT) de Rennes, actions de mise en sécurité d'échangeurs et de requalification environnementale du réseau routier national	Voieries	3		3							-3	3		6	27
études de projet de mise à 2x2 voies de la RN176 dans le franchissement de la Rance.	Etudes préalables													0	0
1.2 Des études pour être prêt pour la future contractualisation															
L'engagement ou la poursuite d'études sur les lignes Guingamp-Carhaix,	Etudes préalables													0	0
l'étude des conditions de développement de l'offre sur l'axe péri-urbain Rennes-Retiers d'études dans le domaine du soutien au fret ferroviaire	Etudes préalables													0	0
et notamment les études préalables à la remise en état de la section Pontivy – Saint Gérard dans le Morbihan, une étude ciblée sur le devenir de la plate-forme de transport combiné de la plaine de Baud et sur les opportunités de plate-forme sur l'aire urbaine de Rennes, et une étude	Etudes préalables													0	0
1.3 Des orientations stratégiques partagées sur les grandes priorités bretonnes en matière d'infrastructure et de transports devant bénéficier des financements du CPER															

	typologie Action	Energie / ENR	Adaptation au changement climatique	Emissions de GES	Artificialisation des sols	Eau	Biodiversité	Paysages et patrimoine	Déchets	Risques	Ressources minérales	Qualité de l'air et nuisances sonores	Sites et sols pollués	Total	Total Pondéré
Une nouvelle contractualisation en matière de mobilités devra être conclue sur la période 2023-2027 et donnera lieu à un avenant au présent CPER.														0	0
1.4 Des compléments attendus hors CPER avec des appels à projets nationaux pour les TCSP, les modes doux et le développement de l'intermodalité															
2 - Le second défi est celui du développement économique et social		14	0	16	10	0	0	1	-3	0	-5	0	0	33	159
2.1 Conforter l'appareil d'enseignement supérieur, de recherche et d'innovation (ESRI)															
2-1-1 Enclencher de manière significative la rénovation énergétique du patrimoine immobilier des universités et grandes écoles															
45 M€ qui seront dédiés exclusivement à des opérations de rénovation énergétique	travaux sites existants	5		5	5				-1		-2			12	57,75
Dans une seconde partie du CPER, une expérimentation régionale pourrait être lancée, s'appuyant sur une massification des travaux de rénovation,	RDI	1		1										2	9,25
2-1-2 Améliorer les conditions de vie des étudiants, par l'offre de logements, de restauration, de documentation et centre de ressources															
la rénovation ou la construction de plus de 800 chambres ou studios	travaux sites existants	5		5	3		-1	1	-1		-2			10	50,25
2-1-3 Accompagner les évolutions de l'enseignement supérieur sur le plan démographique et des pratiques, par l'adaptation des locaux aux usages pédagogiques et par le développement des offres de formation															
adapter les locaux universitaires aux pratiques pédagogiques actuelles et futures, et à accompagner l'essor de nouvelles formations ou le développement de formations existantes, notamment sur des sites universitaires de proximité (école agri-agro et numérique du CNAM à	travaux sites existants	4		4	2				-1		-1			8	40
2-1-4 Conforter les atouts régionaux en recherche et innovation, en coh															
9 projets structurants dans le domaine des équipements de recherche dans les domaines stratégiques d'innovation tels qu'identifiés par la nouvelle S3 régionale (cinq domaines d'innovation stratégiques et trois « transitions » majeures) :	RDI	-1												-1	-5
12 projets structurants dans le domaine des équipements de recherche dans les domaines stratégiques d'innovation tels qu'identifiés par la nouvelle S3 régionale (cinq domaines d'innovation stratégiques et trois « transitions » majeures) :	RDI	1					1							2	7,5
2-2 Un PIA territorialisé conforté															
soutien aux petites et moyennes entreprises dans la mise en place de leurs projets d'innovation, l'accompagnement et la structuration des filières et le développement de l'ingénierie de formation		-1		1										0	-0,75
3 - La troisième est la valorisation de la dimension maritime de la Bretagne,															
Accompagner le développement portuaire breton dans un objectif de verdissement, et la décarbonation des flottes	collectivités	2		2	2							1		7	27,25
plusieurs plans partenariaux d'aménagement (PPA) pourront être contractualisés à proximité des espaces portuaires pour y requalifier des friches et y aménager des espaces urbains mixtes en prenant en compte les risques naturels et technologiques existants le cas échéant	travaux	1		1	4		3	3			-1		2	13	36,25
Améliorer l'attractivité du monde maritime et les dispositifs de formation maritime	formation													0	0
accompagner les projets concourant à une plus grande structuration de la filière halieutique	filières						-1							-1	-2,5

	typologie Action	Energie / ENR	Adaptation au changement climatique	Emissions de GES	Artificialisation des sols	Eau	Biodiversité	Paysages et patrimoine	Déchets	Risques	Ressources minérales	Qualité de l'air et nuisances sonores	Sites et sols pollués	Total	Total Pondéré
Anticiper et accompagner les conséquences du changement climatique : risques spécifiques au littoral	collectivités		4											4	20
réseaux d'assainissement : accompagner les projets portés par les EPCI concourant à limiter les pollutions marines	collectivités					4								4	16
Améliorer la connaissance des dynamiques hydrosédimentaires des estuaires bretons et mettre en œuvre le plan de gestions des sédiments de la Rance	Etudes					1	1							2	6,5
Soutenir le renouvellement de la flotte océanographique française	Etudes		1				1							2	7,5
le volet culturel du CPER en faveur du patrimoine soutiendra également des projets de restauration autour du patrimoine maritime														0	0
4 - Le quatrième défi est celui de l'équilibre territorial.		6	7	6	7	4	5	9	4	3	-9	9	0	51	173,25
4.1 - Une ambition à territorialiser															
Projet BTHD	travaux	-2		-1					-1		-2			-6	-20,25
contractualisation à partir de leur projet de territoire afin d'accélérer les r	collectivités	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3		30	96
4.2 - Répondre aux enjeux de cohésion des territoires bretons															
contrat signé avec l'association des îles du Ponant afin d'accélérer la réalis	collectivités	1	2	2	2		2	2	2					13	43,5
contrat métropolitain sera signé avec Brest métropole et Rennes métropole : actions de coopération ou réciprocité entre la métropole et d'autres territoires (limitrophes ou non) qui peuvent être thématiques	collectivités	2	2			1			1			2		8	29,5
soutenir des projets globaux de revitalisation de centres-villes et bourgs	travaux sites existants	5		5	5			3			-2	3		19	71
projets relatifs aux « centralités » peuvent concerner des opérations de recyclage de friches	collectivités				1			1				1		3	7,25
L'État et la Région participent également aux opérations de renouvellement urbain des quartiers prioritaires de la politique de la ville (NPNRU)	travaux	-3		-3	-4				-1		-5			-16	-53,75
4.3 - Favoriser les complémentarités et proposer des actions d'animation régionales															
l'État et la Région poursuivront des démarches régionales d'animation partenariales	Animation													0	0
5 – Le cinquième défi est celui des transitions écologiques.		11	15	20	4	23	14	6	2	4	-1	5	0	103	386,75
5.1 Le défi climatique															
5.1.1 S'adapter aux impacts du changement climatique															
soutient les actions selon les 6 axes prioritaires suivants : •la connaissance et l'observation, •la gouvernance et la formation des acteurs du territoires, •l'éducation et la sensibilisation, •l'aménagement du territoire et la gestion des risques, •la préservation des ressources naturelles, •l'accompagnement des acteurs économiques	collectivités		3	2						3		1		9	31,25
5.1.2 Vers l'autonomie énergétique de la Bretagne															
														0	0

	typologie Action	Energie / ENR	Adaptation au changement climatique	Emissions de GES	Artificialisation des sols	Eau	Biodiversité	Paysages et patrimoine	Déchets	Risques	Ressources minérales	Qualité de l'air et nuisances sonores	Sites et sols pollués	Total	Total Pondéré
Développer et optimiser l'usage des énergies renouvelables terrestres et marines permettant d'envisager une production annuelle renouvelable d'environ 45 000 GWh à horizon 2040	collectivités	3		3	-2		-2	-2		-1	-2			-3	5,75
développer des écosystèmes territoriaux de production d'hydrogène usages industriels, de mobilité terrestre ou domaine maritime	filières	1		2		-1				2		1		5	15,25
l'accompagnement à la réduction des consommations d'énergie du patrimoine public des collectivités (déploiement des Conseillers en Énergie Partagée, regroupement régional CEE, appel à projets bâtiments performants.)	travaux	3		3	2				-1		-1			6	30,75
accompagner les entreprises bretonnes dans leur décarbonation, au travers de démarches d'animation régionales, en tendant à généraliser progressivement des critères d'éco-conditionnalité aux entreprises sollicitant une aide publique.	filières			2										2	8,5
5.1.3 Accompagner la transition énergétique et climatique dans les territoires														0	0
accompagneront les initiatives locales en faveur de la transition énergétique, en ciblant particulièrement les territoires souhaitant s'inscrire dans une démarche « énergie positive » Les démarches d'aménagement et de mobilité durable pourront également être soutenues, notamment à travers le soutien au maintien de capacités d'ingénierie mutualisées		3	3	3								3		12	48
5.2 Economie Circulaire															
L'Etat et le Conseil Régional s'engagent pour accompagner la gestion des déchets des entreprises Bretonnes, au travers de démarches d'animation régionales, en s'appuyant sur les relais et consulaires, en lien avec les collectivités locales ainsi qu'en tendant à généraliser progressivement des critères d'éco-conditionnalité aux entreprises sollicitant une aide	collectivités								2		1			3	6
5.3 : Structuration et partage des données															
Les capacités régionales d'observation et de connaissance sur l'énergie, l'adaptation et l'atténuation au changement climatique, l'eau, la biodiversité, la gestion des déchets... seront consolidées	sensibilisation	1	1	1					1		1			5	18,25
5.4 - La préservation de la ressource en eau dans le cadre du plan breton pour l'eau														0	0
5.4.1 La poursuite des objectifs du SDAGE à travers des actions ciblées															
action sur la réduction de la pression des pesticides ciblée prioritairement, sur les bassins versants à enjeux ou sensibles						5	3	3						11	33,5
restauration des milieux aquatiques dégradés : actions nécessaires pour réduire toutes les pressions identifiées sur le bassin versant			5			5								10	45
5.4.2 La lutte contre l'eutrophisation des milieux, notamment concernant les masses d'eau littorales															
Le plan de lutte contre la prolifération des algues vertes (PLAV) : mise en œuvre de nouveaux outils d'accompagnement financier et d'une enveloppe budgétaire confortée par l'État				4		4	3	3						14	46,5
5.4.3 Une action sur les systèmes d'assainissement coordonnée avec les politiques d'aménagement des territoires															
action déterminée afin de réduire les pollutions de macro-polluants et de contamination bactériologique ou virologique liés à des systèmes d'assainissement						4								4	16
5.4.4 Acquisition et partage de connaissances															
5.5 - La préservation de la biodiversité au travers d'une déclinaison territoriale des stratégies nationales															
5.5.1 La restauration de la biodiversité dans ses différentes composantes															
élaboration de plans d'actions en faveur de la restauration de la biodiversité, de la continuité écologique et de la connectivité des réseaux d'espaces protégés et à la mise en œuvre de ces actions de restauration	collectivités		3			2	4							9	33

	typologie Action	Energie / ENR	Adaptation au changement climatique	Emissions de GES	Artificialisation des sols	Eau	Biodiversité	Paysages et patrimoine	Déchets	Risques	Ressources minérales	Qualité de l'air et nuisances sonores	Sites et sols pollués	Total	Total Pondéré
appui à l'ingénierie territoriale, la création et la gestion d'espaces naturels protégés (PNR, RNR, et zones humides...).	collectivités				4	4	4							12	40
5.5.2 La protection des paysages emblématiques															
études contribuant à structurer les opérations, ou les projets d'opérations, Grands Sites de France	Etudes						1	1						2	4,5
5.5.3 L'acquisition et la diffusion de la connaissance															
Acquisition et l'organisation des connaissances sur les habitats naturels terrestres et marins, notamment N2000	Etudes						1	1						2	4,5
6 – Le sixième défi est celui de la cohésion sociale.		6	0	4	-1	0	0	7	-1	0	-6	0	0	9	43,5
6.1 La poursuite du soutien aux dynamiques culturelles															
En matière de patrimoine : mise en œuvre d'un plan régional en faveur des musées (rénovation et/ou d'extension), programme de recherches archéologiques	collectivités	2		2	2			3	-1		-2			6	25,5
En matière de création artistique : rénovations d'équipements structurants	travaux	3		3	2			3			-2			9	36,75
En matière d'enseignement supérieur culture : consolider les établissements d'enseignement supérieur culture et formation de professionnels de la culture	collectivités							1						1	2
6.2 Le maintien du soutien aux équipements sportifs															
mise en place de la conférence régionale des sports	Etudes													0	0
soutien à des projets de construction ou de rénovation d'équipements sportifs situés en priorité dans des territoires carencés qui comprennent des quartiers prioritaires de la politique de la Ville ou dans des territoires ruraux (ZRR).	travaux	1		1	-3						-2			-3	-5,25
Construction ou de rénovation d'équipements labélisés « Centres de préparation aux JOP »	travaux	1			-2									-1	-2
6.3 - Le soutien continu au développement des langues régionales hors CPER															
														0	0
6.4 - Un volet insertion emploi formation															
6.5 Soutien confirmé au développement de l'ESS															
L'Etat et la Région, s'engagent notamment à faciliter l'accès des structures et porteurs de projets de l'ESS aux dispositifs de droit commun		-1		-2										-3	-13,5
6.6 - Égalité femmes-hommes															
Améliorer l'observation des inégalités et évaluer les politiques publiques	Etudes													0	0
Lever les freins à la place des femmes dans la sphère économique et sociale	études													0	0
Prévenir et lutter contre les violences faites aux femmes	collectivités													0	0
Faire des grands projets régionaux structurants des leviers de l'égalité femmes-hommes	collectivités													0	0