

Thématique	Enjeux	Secteurs	Thématiques/enjeux associés	Enjeux nationaux (LETCV)					Enjeux régionaux - SRADET								SCOT			
				Sobriété énergétique	Efficacité énergétique	Développement des ENR / énergie de récupération	Amélioration de la qualité de l'air	Adaptation au changement climatique	Atténuation du changement climatique / maîtrise de la production et de la consommation d'énergie	Gestion rationnelle de l'espace	Protection, restauration biodiversité/ services écosystémiques	Prévention/ gestion des déchets dans une logique d'économie circulaire	Conciliation des usages, prises en compte du DD	Recherche de l'équilibre, équité, facteur de cohésion sociale	Expérimentation /nouvelle gouvernance	actions différenciées en fonction des spécificités du territoire	Préservation des grands équilibres spatiaux et humains / adaptation des modes de développement et d'aménagement au changement climatique	Accueil durable de la population, amélioration de la qualité de vie	Renforcement et diversification des activités économiques	
Air	Maintien du bon état de la qualité de l'air	Transversal	Qualité eau, sol, carbone	X	X	X	X		X	X				X		X	X	X		
	Amélioration de la connaissance locale de la qualité de l'air par la mise en œuvre de mesure des polluants atmosphériques par ATMO Normandie (AASQA).	Transversal	Qualité eau, sol, carbone	X	X	X	X		X						X	X	X	X		
	Amélioration de la connaissance : mise en place de mesures de la pollution de l'air aux pesticides notamment dans les secteurs de grandes cultures proche de zones urbanisées. Mise en œuvre de pratiques culturales agricoles visant à réduire au minimum nécessaire l'utilisation des pesticides.	Agriculture	Qualité eau, sol					X			X			X		X		X	X	
	Amplification de la dynamique de réduction des émissions de l'ammontac (2752 tonnes), par la mise en œuvre de pratiques d'élevage et culturales limitant ce type d'émission	Agriculture	Qualité eau, sol, carbone					X			X			X		X		X	X	
	Réduction des émissions de PM 10 (8,6 kg / habitant) et PM2.5 (4,45 kg / habitant) par la mise en place d'actions spécifiques dans le secteur agricole (réduction de la fertilisation azotée), résidentiel (entretien et renouvellement des systèmes de chauffage) et transport routier.	Agriculture, résidentiel, industrie, transport routier	Qualité eau, sol, carbone	X	X			X		X	X			X		X		X	X	
	Réduction des émissions d'oxyde d'azote et de particules fines émis par le transport routier (1573 tonnes) pouvant avoir un impact sanitaire sur la population avec un effort particulier dans les zones sensibles identifiées (Bayeux, Monceaux en Bessin, Saint Martin des entrées).	Transport routier, agriculture, autre transport, autres industries	Aménagement, Urbanisme, mobilité	X	X	X	X		X	X			X		X		X	X	X	
	Réduction des émissions de composants organiques volatiles (COV) d'origine industrielle (300 tonnes) par la captation à la source et la mise en place de procédés récupérateurs.	Industrie	Développement économique	X	X	X	X		X					X				X	X	
	Bonne information du grand public, des professionnels du bâtiment et des agents des collectivités face au risque sanitaire lié à la radioactivité du Radon et mise en œuvre de mesures et techniques de rénovation / construction des bâtiments prenant en compte le risque d'exposition au radon dans la zone du Bessin concernée	résidentiel; tertiaire	Urbanisme, prévention des risques sur la santé humaine	X	X	X	X		X								X		X	
Mise en œuvre de diagnostics prévus dans la réglementation dans les ERP de châteaux de 3 EPI et communes pour déterminer un plan d'action en matière d'amélioration de la qualité de l'air intérieur	résidentiel; tertiaire		X	X	X	X		X					X		X		X	X		
Réduction des GES	Maintien et soutien de la dynamique de réduction des émissions de gaz à effets de serre non énergétique du secteur agricole représentant 30,4 % des émissions de GES du Bessin	agriculture	Qualité de l'eau / sol / carbone/ Air	X	X	X	X						X	X		X	X	X	X	
	Mise en œuvre de pratiques d'élevage et de pratiques culturales visant à réduire les émissions de méthane (CH4) et de protoxyde d'azote (N2O)					X	X						X	X		X	X	X	X	
	Réduction des émissions de GES du secteur routier (112 959 tteq CO2) composés à 99,9% de CO2			X	X	X	X		X	X			X	X		X	X	X	X	X
	Augmentation du taux de remplissage des véhicules individuel et facilitation du report modal vers le train pour les trajets à moyenne et longue distances	Transport routier	Aménagement, urbanisme, autre transport (Région), action sociale, développement économique	X	X		X		X	X			X	X		X	X	X	X	X
	Développement d'infrastructures et de services favorisant les modes de transports doux et actifs pour les trajets de courtes distances			X			X		X	X			X	X		X	X	X	X	X
	Substitution des véhicules les plus émissifs (VL, PL, transport public) par des véhicules zéro émissions (électrique / hydrogène) ou à très faible émission (gaz vert - GNV)			X	X	X	X		X				X			X	X	X	X	X
	Réduction des émissions de CO2 engendré par le secteur résidentiel (102 608 tteq CO2 - 1,38 tteq CO2 /habitant / an)			X	X	X	X		X	X				X				X	X	X
	Rénovation énergétique ambitieuse du parc résidentiel bâti privé et public (55 % du parc antérieur à 1974) afin de réduire leur consommation énergétique et par conséquent leurs émissions de GES	résidentiel	Aménagement, urbanisme, développement économique, précarité énergétique	X	X	X	X		X					X		X		X	X	X
	Substitution des systèmes de chauffages les plus émissifs en CO2 par des modes de chauffages à faible ou zéro émissions de GES (8313 logements (21 %) équipés d'un chauffage au fioul, 5712 logements (15 %) de logement disposant de gaz de ville / gaz de réseau, 1847 logements disposant de gaz bouteille ou citerne (4,7 %)			X	X	X	X		X					X		X		X	X	X
	Réduction des émissions de GES émis par le secteur tertiaire (52 383 tteq CO2) principalement liés au besoin de chauffage des locaux et en eau chaude sanitaire	tertiaire	Aménagement, urbanisme, développement économique, précarité énergétique, qualité de l'air	X	X	X	X		X					X		X		X	X	X
	Sensibilisation des particuliers, des agents, salariés du tertiaire et usagers à leur « empreinte carbone » pour améliorer leur comportement et réduire leurs émissions de GES	résidentiel; tertiaire		X	X		X		X					X		X		X	X	X
	Poursuite de la dynamique de réduction des émissions de GES engendrées par le secteur industriel (32 681 tteq CO2) liés à la combustion de produits pétroliers (5 504 tteq CO2) et d'émissions hors-combustion (6 410 tteq CO2)			X	X	X	X		X					X				X	X	X
	Substitution de l'énergie fossile utilisée dans le secteur industriel par de la chaleur fatale et des énergies renouvelables	industrie (hors branche énergie)	développement économique / risque industriel	X	X	X	X		X									X	X	X
	Mise en œuvre d'actions visant à l'efficacité et l'optimisation énergétique dans les industries et les PME/PMI du Bessin			X	X		X		X									X	X	X
	Sensibilisation des salariés des industries, PME-PMI à leur « empreinte carbone » afin d'améliorer leur comportement et réduire leurs émissions de GES			X	X		X		X									X	X	X
	Réduction du volume de déchets ménagers et leur valorisation (recyclage / production d'énergie) afin de limiter la production de GES (29 289 tteq CO2)	déchet	Economie circulaire, production d'énergie	X		X	X		X					X	X			X	X	X
Réduction de l'empreinte carbone liés aux importations (55 % des GES émis)	Importations	Transversal	X	X	X	X		X									X	X	X	
Réduction de l'empreinte carbone des produits importés en faisant un usage sobre de ces produits			X	X	X	X		X					X				X	X	X	
Tendre vers l'autonomie énergétique en relocalisant une partie de la production d'énergie dans le Bessin grâce à la production d'énergie renouvelable pour limiter les émissions de GES dues aux importations énergétiques	Branche énergie	Production, distribution d'énergie, développement économique, sécurité sanitaire et alimentaire	X	X	X	X		X					X	X		X	X	X	X	
Renforcement de la sécurité alimentaire et sanitaire en relocalisant une large partie de la production alimentaire dans le Bessin afin de réduire les émissions de GES dues aux importations de produits destinés à l'alimentation humaine et animale	Agriculture		X			X		X	X				X	X		X	X	X	X	
Renforcement et accompagnement par les collectivités de la dynamique actuelle de réduction de la consommation énergétique du secteur résidentiel représentant 35 % soit 586 GWh (2014)		Construction, rénovation énergétique	X	X	X	X		X	X				X	X		X	X	X	X	
Sensibilisation du « grand public » aux économies d'énergie à faire dans le cadre de leur logement et leurs usages domestiques ( Potentiel de réduction de 40% de la consommation du secteur résidentiel)	résidentiel	éducation / sensibilisation des publics à la sobriété énergétique	X	X	X	X		X					X	X		X	X	X	X	
Maîtrise du coût de la facture énergétique du secteur résidentiel à l'échelle du Bessin qui a augmenté de 22% entre 2005 et 2014 (55 000 k euros)		Précarité énergétique	X	X	X	X		X					X	X		X	X	X	X	
L'amélioration de la performance énergétique du patrimoine bâti privé et public (secteur résidentiel)		Construction / croissance verte	X	X	X	X		X	X				X	X		X	X	X	X	
Réduction de la précarité énergétique liée au logement et aux déplacements concernant 8846 ménages (30%) dans le Bessin	Résidentiel - tertiaire (collectivité)	Gestion / fonctionnement des collectivités - Développement	X	X	X	X		X	X				X	X		X	X	X	X	
Réduction de la consommation énergétique du secteur tertiaire ayant augmenté de 25 % depuis 2005 (227 GWh)			X	X	X	X		X									X	X	X	
Sensibilisation des salariés et agents du secteur tertiaire aux économies d'énergie à faire dans le cadre de leur lieu de travail (Potentiel de réduction de 10 à 20 % de la consommation)			X	X	X	X		X					X				X	X	X	
Maîtrise du coût de la facture énergétique du secteur tertiaire à l'échelle du Bessin qui a augmenté de 65 % entre 2005 et 2014 (28 000 k €)	Tertiaire public / privé	Développement économique / gestion exemplaire des administrations	X	X	X	X		X					X				X	X	X	
Mise en œuvre d'un programme de rénovation énergétique ambitieux du patrimoine bâti du secteur tertiaire public et privé afin de réduire la consommation énergétique du secteur			X	X	X	X		X									X	X	X	
Accroissement de la dynamique de réduction de la consommation énergétique du secteur des transports routiers sur le Bessin (-7 % depuis 2005)			X	X	X	X		X	X					X		X	X	X	X	
Diminution du nombre de km /parcours par usager (20 à 25 %)		Aménagement / urbanisme/ organisation des mobilités (coopération, intermodalité, paiement, continuité de service à l'échelle locale/ régionale) action	X			X		X	X					X		X	X	X	X	
Amélioration de l'efficacité du kilomètre parcouru	Transport routier		X			X		X						X		X	X	X	X	

Consommation énergétique	Maîtrise du coût de la facture énergétique du secteur transport routier à l'échelle du Besin qui a augmenté de 15 % entre 2005 et 2014 (79 000 K euros)	Industrie (hors branche énergie)	Développement économique, croissance verte, risque industriel	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X	X			
	Maîtrise de la consommation énergétique du secteur industriel à l'échelle du Besin qui a augmenté de 17 % entre 2005 et 2014 (319 GWh)			X	X	X	X		X		X		X		X		X		X	
	Sensibilisation aux problèmes des salariés des industries, PMI/PME au gaspillage et aux règles de bonne conduite en matière de sobriété énergétique dans l'entreprise (- 10 à 20 %)			X			X		X		X				X					
	Amélioration de l'efficacité et optimisation énergétique : amélioration des combustions				X	X	X		X					X						X
	Amélioration / optimisation ou changement des process de production				X						X				X					X
	Recyclage matière des produits (verre, papier, métaux) qui permet des économies substantielles d'énergie			X				X		X		X			X					X
	Maîtrise de la facture énergétique du secteur industriel qui a augmenté de 50 % entre 2005 et 2014 (15 000 K€)			X	X	X	X		X		X				X					X
	Réduction de la consommation des engins et amélioration de l'efficacité énergétique des machines agricoles			X	X		X		X	X		X			X					X
	Réduction de la consommation énergétique des bâtiments d'élevage et des équipements spécifiques			X	X	X	X		X		X		X		X					X
	Maîtrise de la facture énergétique du secteur agricole qui a augmenté de 62.5 % entre 2005 et 2014 pour atteindre 13 000 K€			X	X	X	X		X	X		X	X		X	X				X
Réduction de la dépendance énergétique du Besin vis-à-vis des produits pétroliers (757 GWh - 45 % de l'énergie consommée) et du gaz naturel (179 GWh - 11 %)	branche énergie	développement économique - croissance verte	X	X	X	X		X	X		X	X		X	X		X	X		
Maîtrise de la consommation d'électricité dont le coût a augmenté de 156 % entre 2005 et 2014 (64 000 K€)			sobriété énergétique	X	X	X	X		X			X	X					X		
Séquestration Carbone	Préservation du stock initial de carbone et du potentiel de séquestration CO2 en poursuivant l'objectif de zéro artificialisation nette (ZAN) en matière de consommation d'espace	Agriculture		Politique publique d'aménagement - urbanisme - développement local			X			X	X		X		X			X	X	
	Maîtrise du changement d'affectation des sols - maintien des prairies permanentes et des éléments contribuant au stockage du carbone (haies bandes enherbées)		Développement économique (IAA), alimentation locale, action citoyenne en faveur des circuits courts, Protection des ressources (eau - sols - biodiversité)					X		X	X			X		X			X	X
	Maintien et augmentation du potentiel de séquestration en carbone par le maintien des prairies naturelles (50 % du potentiel de séquestration) et des haies bocagères associées, une gestion durable des bois et forêts (26 % du potentiel de séquestration) et la mise en œuvre de pratiques culturales en faveur de la séquestration du carbone sur les terres cultivées (24% du potentiel de séquestration)	Agriculture - foresterie	Croissance Verte, (IAA), alimentation locale, action citoyenne en faveur des circuits courts, Protection des ressources (eau - sols - biodiversité)				X		X	X			X		X			X	X	
	Préservation et valorisation des zones humides locales (basse vallée de la Seulles, marais de l'Aure, Marais du Cotentin et du Besin) afin de maintenir / restaurer leur potentiel de séquestration carbone et des services écosystémiques rendus	Agriculture - Résidentiel	Agriculture - Aménagement - Urbanisme Biodiversité - paysages				X		X	X			X		X			X	X	
	Amélioration de la connaissance en définissant de manière précise le potentiel de séquestration carbone des zones humides du Besin en fonction de leurs caractéristiques spécifiques et des usages locaux	Amélioration de la connaissance - recherche	Biodiversité - connaissance des milieux				X			X					X	X		X		
	Augmentation de l'effet de substitution carbone en « massifiant » l'utilisation du bois énergie comme combustible dans les secteurs industriel, résidentiel et tertiaire (61 307 t eq CO2 en 2014).	Agriculture - foresterie, résidentiel, industriel - tertiaire p	Innovation - Recherche				X		X	X			X		X	X		X	X	
	Augmentation du potentiel de séquestration carbone en généralisation l'utilisation de produits biosourcés dans le secteur de la construction (bois, chanvre, liège, jonc ...)	Foresterie, agriculture, tertiaire	Croissance verte, économie circulaire, développement local				X			X			X		X			X	X	
Formation des professionnels locaux du secteur de la construction et de la rénovation énergétique à l'utilisation de produits biosourcés						X			X			X		X			X	X		
Promotion des matériaux biosourcés locaux via le référentiel de l'ARPE Normandie et développement de filières biosourcées locales						X			X		X		X		X		X	X		
Augmenter le pourcentage d'utilisation des produits biosourcés lors des chantiers de rénovation du bâti / construction des établissements recevant du public (ERP) locaux						X			X		X		X		X		X	X		
Distribution de l'énergie	Amélioration la qualité de desserte du réseau électrique	Production /distribution de l'énergie	Développement économique, sécurité des biens et des personnes			X			X					X	X		X	X		
	Développement de la production des énergies renouvelables	Branche énergie / résidentiel / agriculture / Industrie / tertiaire	ENR, autoconsommation collective, croisés ENR participatifs			X	X	X				X		X	X		X	X		
	Composition du mix énergétique du territoire - arbitrage entre les vecteurs énergétique (production / distribution)	Gouvernance (collectivité et EPCI voisins)	Développement économique - agriculture			X	X	X				X		X	X		X	X		
Production d'énergie renouvelable	Augmentation de 15.7 % (2014) de part de l'énergie renouvelable dans la consommation brute d'énergie à l'échelle du Besin à 32 % (objectif du SBADE17) en 2019	Energie renouvelable	Croissance verte, agriculture, aménagement			X			X			X	X		X		X	X		
	Amélioration de la connaissance globale du gisement d'ENR et développement d'un outil d'aide à la décision permettant une approche / gestion globale et territorialisée de l'énergie à l'échelle du Besin (Schéma directeur de l'Énergie)	Branche énergie / résidentiel / agriculture / Industrie / tertiaire	Agriculture, développement économique, gouvernance énergétique, collectif citoyen	Gouvernance de l'énergie / prospective énergétique / planification énergétique			X		X			X	X		X	X		X	X	
	Émergence et réalisation « massive » de nouveaux projets de production d'énergie renouvelable dans le Besin						X		X		X			X	X		X		X	X
	Mise en place de nouvelles installations éoliennes dans la limite du cadre des contraintes réglementaires imposées et repowering des installations existantes lors de leur renouvellement	Tertiaire public	Croissance verte / développement local / aménagement du territoire				X		X				X		X			X	X	
	Mobilisation des élus locaux et lobbying pour « assouplir » les contraintes liées au radar militaire de Carpiquet pour pouvoir implanter de nouveaux projets éoliens dans la partie centre et est du Besin						X			X				X		X			X	X
	Émergence et « massification » de projets de production d'énergie solaire photovoltaïque ( toiture des logements des particuliers, toitures des bâtiments publics, grandes toitures (bâtiments agricoles, industriels, bâtiments du tertiaire privé, centrales solaires sur les sites industriels / extraction / enfouissement de déchets ou les sols sont pollués	Branche énergie / résidentiel / agriculture / Industrie / tertiaire	Croissance verte / développement local / aménagement du territoire / industrie / projets citoyens				X			X			X		X			X	X	
	Émergence d'une filière de production d'énergie solaire thermique pour les besoins en eau chaude sanitaire des particuliers et en agriculture (élevage - production laitière)	Agriculture - foresterie - résidentiel	Croissance verte / agriculture / résidentiel - construction				X			X			X		X			X	X	
	« Massification » de l'utilisation du bois énergie pour satisfaire les besoins en chaleur et production d'eau chaude sanitaire (potentiel de consommation de 535 135 MWh)						X			X				X		X			X	X
	Mise en œuvre de filières locales de bois énergie basée sur une gestion durable et concertée du gisement local (plans de gestion)	Agriculture - foresterie	Agriculture / foresterie / croissance verte / développement local / tertiaire public / résidentiel / qualité de l'air				X			X			X		X			X	X	
	Substitution des chaudières utilisant de l'énergie fossile par des chaudières à bois chez les particuliers (potentiel : 173 635 MWh), dans les bâtiments recevant du public, bâtiments tertiaire et exploitations agricoles	Agriculture - foresterie - tertiaire					X	X	X				X					X	X	
	Renforcement et mise en place des réseaux de chaleur (Bayeux , Pôles secondaires, ERP groupés dans villages)	Tertiaire public - résidentiel					X	X	X						X			X	X	
	Production de gaz vert à l'échelle locale via la méthanisation pour satisfaire les besoins locaux en production de chaleur (potentiel : 20151 MWh/an), production d'électricité : (potentiel 15 673 MWh/an), carburant (GNV)	Agriculture - branche énergie - industrie - tertiaire public					X			X			X		X			X	X	
	Émergence et mise en œuvre de projets de méthanisation collective territoriale (1 à 3 MWh), préférentiellement dans la partie Ouest du territoire du Besin (cogénération et injection réseau)	Agriculture - branche énergie - industrie - tertiaire public	Agriculture / valorisation des déchets / économie circulaire				X			X			X		X			X	X	
Émergence et mise en œuvre de projets de méthanisation à la ferme 250 à 750 kwe) pour de l'autoconsommation	Agriculture					X			X			X		X			X	X		
Diversification du mix énergétique du Besin grâce à l'émergence de projets de particuliers, professionnels ou collectivités (géothermie, agro-carburants, hydroélectricité)	Industrie - tertiaire - résidentiel	Agriculture, résidentiel-tertiaire, industriel / Gouvernance de l'énergie / Croissance verte / Expérimentation - Innovation				X			X			X		X			X	X		
Préservation et adaptation du littoral du Besin et sa population particulièrement soumise aux risques liés à la montée du niveau global des eaux et au risques de submersions marines (communes littorales de l'Est du Besin, Baie des Vey et Marais du Besin)	Tertiaire public (Risques Majeurs Naturels / Aléas climatiques -	Aménagement - urbanisme - développement local - gestion durable du trait de côte						X		X		X		X			X	X		

Adaptation aux effets du changement climatique

Prise en compte et adaptation aux risques engendrés par les inondations (débordement de cours d'eau, remontée de nappe, ruissellement) sur les 90 % des communes du Bessin concernées par ce type de risque	ressources / alics climatiques - GEMAPI	Aménagement - urbanisme - développement local - agriculture						X			X	X		X	X	X	X	
Limitation du risque liés au retrait-gonflement des argiles à l'échelle de la Ville de Bayeux et des 42 communes concernées grâce à une prise en compte dans les documents d'urbanisme locaux (SCoT du Bessin, PLU) en limitant l'urbanisation dans les zones les plus impactées, en favorisant la construction avec des fondations importantes et en limitant la part de maison individuelle dans le parc résidentiel	Tertiaire public (Risques Majeurs Naturels / alics climatiques)	Aménagement - urbanisme - développement local - construction						X			X			X		X	X	
Prise en compte et adaptation aux risques liés aux chutes de blocs et pierres, glissement de terrain et effondrement de cavités » principalement localisé sur les communes possédant des côtes à falaises ( frange centrale et ouest du littoral) et quelques communes de l'arrière pays	Tertiaire public (Risques Majeurs Naturels / alics climatiques)	Aménagement - urbanisme - développement local - tourisme - gestion durable du trait de côte						X			X	X		X		X	X	
Protection et amélioration de la connaissance des espèces (flore) présentes dans le Bessin dont les populations sont les plus isolées et réduites (ex. truffe des marais)	Tertiaire public (Amélioration de la connaissance - biodiversité)	Recherche et développement - innovation						X				X			X	X	X	X
Restauration, préservation et gestion durable des milieux naturels du Bessin liés aux espèces menacées (milieux ouverts, milieux humides, milieux littoraux et milieux boisés).	Tertiaire public (Préservation et valorisation des espaces naturels)	gestion durable des espaces naturels						X				X		X	X	X	X	X
Mieux prise en compte de la flore et de la faune locale dans les documents d'urbanisme locaux (SCoT, PLU).	Tertiaire public (Préservation des espaces naturels et de la biodiversité)	Aménagement de l'espace - développement local						X			X	X		X	X	X	X	X
Mise en œuvre d'actions complémentaires pour préserver la biodiversité sur le territoire du Bessin en s'appuyant sur des démarches concertées et participatives avec les acteurs locaux (agriculteurs, associations de protection de l'environnement, chasseurs, pêcheurs, grand public	Tertiaire public (Préservation des espaces naturels et de la biodiversité)	gestion durable et participative des espaces naturels						X			X			X	X	X	X	X
Anticipation du renouvellement des espèces d'arbres vulnérables (hêtre, etc...) aux effets du changement climatique (sécheresse, température plus élevées, maladies spécifiques, insectes ravageurs) grâce à la mise en place d'une gestion durable des espaces boisés (forêts domaniales et privées, bois, haies bocagères) à l'échelle du Bessin	Agriculture - Foresterie	Préservation des paysages / biodiversité / services écosystémiques						X			X			X	X	X	X	X
Renforcement de l'entretien et de la surveillance des espaces boisés (forêts domaniales et privées, bois, haies bocagères) face à la recrudescence du risque d'incendie en période de sécheresse	Tertiaire public ( Risques Majeurs Naturels) - agriculture - résidentiel	Prévention des incendies - protection des personnes et des biens						X			X			X	X	X	X	X
Amélioration de la connaissance des espèces faunistiques ayant étendu récemment leur aire de distribution sur le Bessin et lutte contre les espèces invasives	Tertiaire public (Amélioration de la connaissance - biodiversité)	Recherche et développement - innovation						X			X			X	X	X	X	X
Préservation de la qualité et de la diversité paysagère du Bessin (frange littorale et arrière pays) dans un contexte de changement climatique afin de maintenir l'attractivité territoriale et le tourisme local	Tertiaire public - Agriculture - Foresterie	Gestion durable des massifs forestiers, haies bocagères, gestion durable du trait de côte, tourisme, patrimoine historique						X			X	X		X	X	X	X	X
Prise en compte de la qualité paysagère dans les opérations de réaménagement, reboisement, production ENL, recomposition spatiale nécessaires pour s'adapter localement au changement climatique								X			X	X		X	X	X	X	X
Augmentation de la salinité des eaux des aquifères de la frange littorale du Bessin engendrant une altération de la ressource en eau potable, des tensions et des conflits d'usage (AEP, agriculture, conchyliculture)								X			X			X	X	X	X	X
Amélioration de la qualité des masses d'eau de surface, souterraines et côtières par la mise en œuvre de mesures visant à réduire les polluants liés aux usages agricoles, particuliers et industriels	Tertiaire public et privé - agriculture - résidentiel - industrie	Gestion de l'eau potable, agriculture, urbanisme						X			X	X		X	X	X	X	X
Réduction du volume d'eau utilisé pour limiter les tensions sur la ressource (nappe du bathonien -bajocien en déficit chronique) et les conflits d'usages dans un contexte d'augmentation du nombre de sécheresses et de vagues de chaleur								X			X	X		X	X	X	X	X
Augmentation de la sensibilité des réseaux locaux (AEP, Assainissement, électricité, téléphone / fibre) sur la frange littorale engendrée par l'aggravation des alics liés au changement climatique (tempêtes, submersions marine), la hausse de l'activité touristique et la poursuite de l'urbanisation	Tertiaire public et privé, branche énergie	Gestion de crise - sécurisation des réseaux - prévention des alics climatique						X			X			X	X	X	X	X
Mise en œuvre d'une gouvernance GEMAPI et d'un programme pluriannuel de lutte et d'adaptation aux risques liés aux inondations en lien avec la gestion de l'urbanisation et du développement du territoire à l'échelle du SCoT du Bessin		Gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations						X			X	X		X	X	X	X	X
Mise en œuvre de mesures préventives, organisationnelles, en terme d'aménagement de l'espace adaptées à l'échelle du Bessin pour réduire le degré d'exposition de la population aux différents risques sanitaires (sécheresse, vague de chaleur, épidémies, pollutions) liés au changement climatique	Tertiaire public	Gestion des risques sanitaires liés au changement						X			X	X		X	X	X	X	X
Limitation du phénomène d'îlot de chaleur Urbain sur la Ville de Bayeux, les pôles secondaires et les villages volontaires par la mise en œuvre de mesures privilégiant la renaturation et la desimpermeabilisation de l'espace public								X			X	X		X	X	X	X	X