

Envoyé en préfecture le 06/02/2020
 Reçu en préfecture le 06/02/2020
 Affiché le
 ID : 056-215600834-20200130-D202001016-DE

Affiché le 07 02 2020

DOMAINE 1 : URBANISME ET AMENAGEMENT	Actions proposées	Direction pilote	Directions et organismes associés	Description	Résultats attendus	Modalité de mise en œuvre	Evaluation	Coûts	Financements éventuels / partenariats	Calendrier	Chantier PCAET
	Systématiser l'ambition énergie climat dans tous les PLU	DPDS	MPC DEDD DTD	intégrer des dispositions ambitieuses énergie-climat-mobilité-adaptation-stockage carbone, au maximum sous forme de prescriptions dans les règlements lors des révisions ou modifications des PLU	diminution des consommations d'énergie, des émissions de gaz à effet de serre, des risques liés au changement climatique	S'appuyer sur les compétences acquises au sein de la DPDS Proposer aux communes de délibérer sur la mise en œuvre du PCAET dans leurs domaines d'intervention, notamment l'urbanisme	nombre de PLU avec des objectifs ambitieux	temps de travail agents	communes	2020-2024	14
	Elaborer une charte sur la qualité environnementale des opérations d'aménagement co-construite avec les communes	DUO	DAPEV AUDELOR	prendre en compte de façon globale et itérative les divers enjeux environnementaux : matériaux biosourcés, consommations d'énergie, adaptation au changement climatique, eau, biodiversité...	intégration des préconisations dans les opérations d'aménagement	Mise en place d'ateliers, de visites	adoption d'une charte ou référentiel / nombre d'opérations prenant en compte l'atténuation des gaz à effet de serre et l'adaptation au changement climatique	temps de travail agents	co-construction avec les communes volontaires	2020-2024	15
	Disposer d'une AMO dédiée aux enjeux environnementaux pour accompagner les collectivités dans les opérations d'aménagement	DUO	DEDD DAPEV	Pour peser face aux promoteurs, sortir l'ingénierie énergie-environnement de la maîtrise d'œuvre.	intégration des préconisations dans les opérations d'aménagement	Créer un groupement de commande	nombre d'opérations prenant en compte l'atténuation des gaz à effet de serre et l'adaptation au changement climatique	temps de travail agents	communes	2020-2021	
	Mobiliser le foncier disponible pour le renouvellement urbain	DHFP	DPDS DUO SIG		limitation de l'étalement urbain	Identifier les friches et le potentiel de renouvellement pour l'habitat et acquérir du foncier stratégique aux côtés de l'EPF / Croiser avec les bases fiscales pour la vacance	nombre d'hectares agro-naturels consommés	temps de travail agents	communes	2020-2024	
	Exercer une veille stratégique sur le foncier agricole (friches et cessions)	DHFP	DEVECO AUDELOR SAFER		maintenir une agriculture locale en particulier sur les espaces agro-naturels périurbains		surface agricole utile	temps de travail agents		en continu	
	Développer un dispositif de location des terrains économiques	DHFP	DUO DEVECO AUDELOR	Conserver la maîtrise foncière par la collectivité et proposer aux entreprises des baux emphytéotiques pour dissocier foncier et bâti	maîtrise de la consommation d'espace	Faire un benchmark puis proposer une expérimentation	surface de foncier économique utilisée	temps de travail agents		2021-2024	
	Mettre en place des « managers de zones »	DEVECO	AUDELOR DGVD DTD ALOEN	Proposer de l'animation en proximité aux entreprises sur diverses thématiques (foncier, énergie, mobilité, déchets...)	accélération de la transition écologique des entreprises	Faire un benchmark, organiser une visite avec les élus et les services, proposer le cas échéant une expérimentation	nombre d'entreprises engagées dans des projets de transition écologique	poste à créer		2021-2024	4

DOMAINE 2: PATRIMOINE DE LA COLLECTIVITE	Actions proposées	Direction pilote	Directions et organismes associés	Description	Résultats attendus	Modalité de mise en œuvre	Evaluation	Coûts (€)	Financements éventuels / partenariats	Calendrier	chantier PCAET
	Systématiser les constructions bas carbone, la prise en compte de l'énergie grise et la séquestration carbone dans les projets de rénovation et de bâtiment neuf	DAPEV et MPC	ville de Loriet DGVD	Etre exemplaire dans les opérations de rénovation et de construction pour réduire les consommations d'énergie, les émissions de gaz à effet de serre et contribuer au stockage carbone Intégrer systématiquement des éco-matériaux sauf exception à justifier	retour d'expérience et entraînement pour le tertiaire privé, structuration de filières concourant à l'objectif de diminution de 50% des émissions de gaz à effet de serre et des consommations d'énergie entre 2015 et 2025, couvrir 50% des besoins énergétiques par des énergies renouvelables	Formation des services et élus Délibération qui fixe l'ambition pour chaque projet et les moyens pour y parvenir désignation d'une AMO indépendante de la maîtrise d'œuvre, intervention dès la programmation Intégration dans les cahiers des charges et développement de la labellisation E+C- pour s'assurer de la conformité des réalisations Réduire les déchets du bâtiment, utilisation de matériaux recyclés, plateforme d'échange territoriale / lien avec TER	nombre d'opérations exemplaires réalisées consommation d'énergie et émissions de GES du patrimoine	temps de travail agent AMO surcout éventuel en investissement mais économies en fonctionnement et en externalités	communes ABIBOIS ADEME	2020-2024	16
	Mise en place d'un groupe d'échanges entre les collectivités sur leur stratégie immobilière	Pilote de l'animation : Ville de Ploemeur DAPEV / communes		Partage des l'avancement des stratégies immobilières / aide méthodologique gouvernance / arbitrage Intérêt aussi d'ouvrir la démarche aux autres communes intéressées	Dynamique territoriale autour des SDI / échanges de bonnes pratiques	Constitution d'un groupe de communes volontaires qui échangent sur l'avancement de leur stratégie immobilière et partagent leurs outils. La ville de Ploemeur est pilote de l'animation de cette action. Possibilité à terme de se faire assister par une AMO pour l'animation et l'apport d'outils.		Temps de travail agent		2021-2023 ?	
	Etudier l'opportunité d'équiper en compteurs communicants les usagers eau de l'agglomération	Service eau LA	Communes Services bâti	Constat d'un suivi peu efficace des consommations d'eau des bâtiments des collectivités se basant sur un seul relevé annuel. D'où l'intérêt d'envisager l'équipement en compteurs communicants.	Suivi efficace des consommations d'eau des bâtiments publics, Détection des fuites	Benchmark équipement en compteurs communicants des usagers Selon résultats mise en œuvre systématique ou en option	% usagers équipés				
	Equiper des bâtiments publics en compteurs eau dans le cadre de Smart City.	Energie LA / communes		Constat d'un suivi peu efficace des consommations d'eau des bâtiments des collectivités se basant sur un seul relevé annuel. D'où l'intérêt d'envisager l'équipement en compteurs communicants.	Suivi efficace des consommations d'eau des bâtiments publics, Détection des fuites	Possibilité pour les collectivités d'équiper directement leurs bâtiments en compteurs si l'équipement des usagers ne peut pas être fait dans le cadre du service de l'eau.	Nombre de bâtiments équipés				

Actions proposées	Direction pilote	Directions ou organismes associés	Description	Résultats attendus	Modalité de mise en œuvre	Evaluation	Coûts	Financements éventuels / partenariats	Calendrier	Chantier PCAET
-------------------	------------------	-----------------------------------	-------------	--------------------	---------------------------	------------	-------	---------------------------------------	------------	----------------

Envoyé en préfecture le 06/02/2020
 Reçu en préfecture le 06/02/2020
 Affiché le
 ID : 056-215600834-20200130-D202001016-DE

DOMAINE 4 : MOBILITE	Mettre en oeuvre une politique vélo ambitieuse	DTD	ville de Lorient	Piloter, aménager des infrastructures sécurisées et confortable, offrir des services et animer la politique vélo	augmentation de la part modale du vélo pour tendre vers 30% sur les villes centre et 10% pour l'ensemble du territoire	Mettre en place une gouvernance vélo avec les communes (référents élus et techniques) et les usagers pour suivre la mise en oeuvre Créer en priorité un réseau structurant intercommunal S'appuyer sur l'expertise des usagers Approfondir, avec les communes, la réflexion juridique et financière sur un service vélo performant (location longue durée de vélos à assistance électrique, formation école du vélo) Mettre en place un challenge mobilité de manière récurrente	progression de la part modale du vélo € investis/hab. Km linéaire réalisés Nbre de vélos loués/hab.	fonds de concours	communes ADEME	2020-2024	11
	Favoriser le covoiturage	DTD		Connaître les pratiques, mieux communiquer sur les aménagements existants, établir une stratégie de maillage, aménager des aires fonctionnelles	2 passagers par voiture contre 1,4 aujourd'hui	Recenser les pratiques par des enquêtes terrain, mener une veille sur les expériences de covoiturage en particulier sur le covoiturage de proximité, évaluer les besoins pour élaborer une stratégie en lien avec les communes	nombre et fréquentation des aires de covoiturage	fonds de concours	communes ADEME	2020-2024	10
	Faciliter l'intermodalité	DTD		Etudier et partager le besoin de parkings relais, stationnements vélos sécurisés, sur les lignes structurantes de bus Aménager les pôles intermodaux pour le confort d'attente, l'information sur les horaires	progression de la part modal du transport collectif, objectif de +1 million de voyages par an	Recenser les pratiques et les besoins Identifier les priorités avec les communes Soutenir les aménagements Impliquer les usagers	nombre d'aménagements et fréquentation	fonds de concours	communes ADEME	2020-2024	10
	Harmoniser les politiques de stationnement	DTD		Le développement des mobilités alternatives à la voiture est dépendant de l'offre de stationnement dans les communes.	rationaliser le stationnement	Animer un groupe de travail pour réfléchir collectivement et partager les expériences sur les politiques de stationnement	réunions organisées et évolutions dans les communes	temps de travail agent	communes	2020-2021	11
	Développer le télétravail sur le territoire	DRH	DSI DTD	Lorient Agglomération a mis en place le télétravail en interne. Ce retour d'expérience serait bénéfique pour les collectivités et les entreprises locales.	réduire les déplacements	Organiser des réunions pour échanger sur les procédures, les équipements informatiques déployés Proposer un challenge auprès des entreprises en s'inspirant de l'opération "défi télétravail" menée par Nantes Métropole	nombre de structures engagées	temps de travail agent	communes ADEME	2021-2022	13
	Améliorer la logistique urbaine	DTD		Partager les constats avec tous les acteurs concernés et coordonner les échanges d'expérience et l'harmonisation des pratiques Etudier la mise en place d'une plateforme logistique portuaire	Améliorer la livraison des commerces dans les centralités	Réaliser un diagnostic à l'échelle de l'agglomération en associant Audélor, CCI, fédération des transporteurs routiers et principaux opérateurs, SNCF, DREAL, Région... Organiser un colloque de la logistique pour partager les enjeux Coordonner la mise en place d'une réglementation harmonisée sur les communes Participer aux études de mise en place d'une plateforme logistique urbaine sur le site de l'embarcadère avec la ville de Lorient	état d'avancement	temps de travail agent	communes ADEME	2020-2022	11

: ADMINISTRATION ECO-RESPONSABLE	Actions proposées		Direction pilote	Directions et organismes associés	Description	Résultats attendus	Modalité de mise en oeuvre	Evaluation	Coûts	Financements éventuels / partenariats	Calendrier	Chantier PCAET
		Systématiser l'achat durable avec un groupe d'échanges entre les services « commandes publiques »	DSJ dans le cadre de la centrale d'achat		Chaque collectivité est engagée dans cette démarche et cherche les moyens d'aller plus loin : partage d'expériences réussies ou non, réalisation de commandes groupées en s'appuyant sur la future centrale d'achat. Dans l'attente, des échanges d'expérience peuvent porter sur les marchés qui concernent tout le monde : produits d'entretien, fournitures de bureau, locations de véhicules, numérique, finance responsable (banques, assurances)... Favoriser l'économie de la fonctionnalité, la réduction des emballages, les éco-matériaux, la définition des besoins et les conditions d'exécution plutôt que les critères.	30% des marchés de l'EPCI	- mettre en place un groupe d'échanges entre les services commande publique des communes et aggro + une ressource partagée pour les documents, cahiers des charges, infos de sourcing... - former élus et agents sur l'achat durable avec RESECO - Affirmer la volonté politique par une délibération cadre - mettre en oeuvre une centrale d'achats durables	% de marchés dans une démarche d'achat durable	temps de travail agents	communes RESECO	2020-2024	19
	Mettre en oeuvre un programme de formation énergie climat territorial	Pilote : Ville de Lorient avec le collectif des collectivités / DRH		Mettre en place des formations de sensibilisation "obligatoires" pour les élus et les agents sur l'atténuation et l'adaptation au changement climatique, des formations transversales (éco-conduite, achat durable, éco-manifestations...) ainsi que des formations ciblées métier (éco-construction, conduite de chaufferies...) inscrites dans le plan de formation annuel. Pour faciliter l'organisation de sessions localement, organiser des formations intercommunales.	Partager une culture commune et prendre en compte dans chaque métier l'atténuation et l'adaptation au changement climatique Vers un plan de formation intercommunal ?	- organiser une rencontre annuelle en fin d'année des responsables formation et référents Cit'ergie de chaque structure, avec le CNFPT, pour prioriser les besoins, les inclure dans les plans de formation (validation politique en comité de coordination) - construire collectivement les programmes et organiser des sessions sur le territoire - En 2020, organiser des sessions de sensibilisation pour les nouveaux élus et directions des collectivités, sur Cit'ergie, atténuation et adaptation au CC - construire un cycle de formations avec l'UBS (Pilotage : Pierre CREPEAUX / Cédric ORVOEN	nombre de participants et de formations	temps de travail agents	Communes CNFPT UBS	2020-2024	19	

Envoyé en préfecture le 06/02/2020

Reçu en préfecture le 06/02/2020

Affiché le

ID : 056-215600834-20200130-D202001016-DE

Affiché le 07 02 2020

DOMAINE 5	Soutenir et organiser des éco-événements	DIRCOM DGVD	DTD / CTRL DEVECO	Poursuivre la démarche engagée sur les réceptions et manifestations à faible impact environnemental (prévention et tri des déchets, alimentation locale et biologique, mobilités alternatives...)	Exemplarité de l'EPCI Sensibilisation des habitants	<ul style="list-style-type: none"> - Mieux diffuser et éventuellement revoir les guides existants - Organiser des formations thématiques (déchets, mobilité, alimentation...) récurrentes selon les types de manifestations (trails et courses, kermesses, concerts...) pour les organisateurs - Renforcer la mise à disposition de matériel (points tris, supports de communication, arceaux vélo amovibles...) via les communes - Formaliser les principes d'un éco-événement et former les organisateurs internes des collectivités - Formaliser les grands principes d'une communication responsable et former les agents / lien avec le plan du numérique responsable - Partager la connaissance des services existants et prestataires engagés sur le territoire - Mettre en place des lignes spécifiques de desserte en bus des plus gros événements avec un bon niveau de service 	temps de travail agents	Communes	2020-2024	1
-----------	--	-------------	-------------------	---	--	--	-------------------------	----------	-----------	---

DOMAINE 6 : STOCKAGE CARBONE	Actions proposées	Direction pilote	Directions et organismes associés	Description	Résultats attendus	Modalité de mise en œuvre	Evaluation	Coûts	Financements éventuels / partenariats	Calendrier	Chantier PCAET
	Définir et mettre en œuvre une stratégie de plantation intégrant le changement climatique	DEDD	SPL DPDS SIG	La séquestration carbone se faisant principalement dans la biomasse, il convient d'augmenter les surfaces boisées sur le territoire en adaptant les essences aux changements climatiques en cours. Cet enjeu rejoint ceux de la préservation de la biodiversité et du développement du bois d'œuvre et énergie, favorisant l'emploi local.	Multiplication par 2 de la séquestration carbone en 2050	<ul style="list-style-type: none"> - identifier les surfaces à planter : renforcement des continuités écologiques, délaissés types nœuds routiers, friches... - sensibilisation des référents biodiversité des communes sur l'adaptation au changement climatique - migration accompagnée des espèces : mélanges d'essences méridionales et locales pour favoriser l'adaptation des sujets 	nombre d'hectares plantés et prise en compte de l'adaptation	temps de travail agents	communes	2020-2024	30
	Favoriser une gestion durable des boisements	SPL		La forêt a besoin d'une gestion dynamique pour continuer à séquestrer du carbone. Poue cefaire il est important d'intervenir à bon escient et de développer un modèle économique grâce à eds débouchés locaux en bois d'œuvre et bois énergie.	Multiplication par 2 de la séquestration carbone en 2050	la SPL anime un groupe de travail avec les membres de la SPL sur la ressource bois pour définir les modalités d'intervention. Des conventions avec l'ONF sont établies pour les boisements publics.	nombre d'hectares gérés durablement	temps de travail agents	communes	2020-2024	30
	Développer un système de compensation carbone locale	MPC	SPL AUDELOR	Poursuivre les acteurs locaux menant des projets en faveur du stockage carbone et permettre à des entreprises locales de renforcer leur responsabilité sociale et environnementale		<ul style="list-style-type: none"> - réaliser un benchmark de démarches similaires et faire intervenir Clim'actions - identifier les entreprises et institutions volontaires - structurer une offre locale de compensation carbone 	nombre d'opérations réalisées	temps de travail agents	communes	2020-2024	
	Développer la culture de la dés-imperméabilisation et de renaturation des villes	DUO	AUDELOR DPDS	Pour s'adapter au changement climatique en cours, anticiper les risques de type inondations, vagues de chaleur estivale, nécessaire de réintégrer le végétal dans les aménagements	zéro imperméabilisation nette	benchmark et formations	évolution du taux d'imperméabilisation	temps de travail agents	communes	2020-2024	30