

AXE	ORIENTATION	ACTION	Garant Pilote	Démarrage opérationnel			€	Public(s) cible(s)	Partenaires	Résultats attendus					
				Priorité 1 2023-24	Priorité 2 2025-26	Priorité 3 2027-28				GES	Energie				
		1.1 Structurer les filières de production du biogaz	Patrice JOOSEP												
		Création du technocentre régional de méthanisation	CUA - Dev éco				18 000 000 €	Agriculteurs, industriels, fabricants de process, élus	Engie, Véolia, SMAV	+	+	+	+	+	+
		Etudier la faisabilité d'émettre une garantie d'origine " gaz vert produit au Grand Arras "	Euraméthà				A définir	A définir	A définir						
		Planter une unité de méthanisation à Gavrelle	collectif agricole et industriel				A définir	A définir	Projet commune de Gavrelle ou privés	+	+	+	+	+	+
		1.2 Accroître la production électrique renouvelable	Ludovic ZAJAC												
		Lancer un appel à initiatives privées sur les sites potentiels de production d'hydroélectricité	CUA - DBTE								+	+		+	+
		Lancer un appel à manifestation d'intérêt pour l'implantation de fermes solaires	CUA - DBTE								+	+		+	+
		Lancer un appel à manifestation d'intérêt pour développer le photovoltaïque en toitures	CUA - DBTE								+	+		+	+
		Accompagner trois projets d'autoconsommation collective	CUA - DBTE								+			+	
		Planter 8 éoliennes pour atteindre les objectifs de notre mix renouvelable	Développeurs éoliens								+	+	+	+	+
		1.3 Développer l'utilisation du GNV et bioGNV	Philippe VALLET												
		Développer les bus au GNV sur le réseau Artis	CUA - DBTE								+	+	+		
		Convertir les BOM au GNV pour la collecte des déchets	SMAV								+	+	+		
		Créer une station GNV ouverte au public sur l'écopôle	SMAV								+	+	+		
		1.4 Optimiser et développer les réseaux de chaleur	Ludovic ZAJAC												
		Adopter un schéma directeur des réseaux de chaleur et de froid (obligation réglementaire)	CUA - DBTE												
		Valoriser le potentiel énergétique des eaux usées au droit des bâtiments publics et privés	CUA - DBTE								+			+	
		Etudier la faisabilité d'une chaufferie industrielle fonctionnant à partir de combustibles solides de récupération	SMAV												
		Adopter une stratégie numérique responsable valorisant le potentiel de récupération de chaleur à partir des centres de données	CUA - DN												
		1.5 Développer des projets d'énergies renouvelables citoyens	Ludovic ZAJAC												
		Faciliter et soutenir au moins un projet d'énergies renouvelables participatif par bassin de vie	CUA - DBTE								+	+		+	+
		1.6 Définir l'équilibre entre les usages du bois : biodiversité, cadre de vie, stockage carbone, énergie	Coralie FLEURQUIN												
		Découvrir la filière bois-énergie et ses leviers éventuels pour diversifier le mix renouvelable	CUA - DCAE				0 €	Elus, services	FIBOIS Hauts-de-France						
		1.7 Concourir au développement de la filière hydrogène	Ludovic ZAJAC												
		Accompagner les projets de mobilité à l'hydrogène	CUA - DBTE								+	+		+	+

AXE	ORIENTATION ACTION	Garant Pilote	Démarrage opérationnel			€	Public(s) cible(s)	Partenaires	Résultats attendus	
			Priorité 1 2023-24	Priorité 2 2025-26	Priorité 3 2027-28				GES	Energie
	Développer une offre vertueuse de mobilité									
	2.1 Promouvoir l'offre locale vélo	Cindy DUBYK								
	Tenir les engagements du schéma directeur des modes doux (programmation et enveloppe de 2 000 000 €/an)	CUA - voirie	■			2 000 000 €/an	Habitants, actifs, touristes	Département, Scotia, office de tourisme, CEREMA, ADAV	+ +	+ +
	Mettre en place un jalonnement modes doux	CUA - voirie		■		A définir	Habitants, actifs, touristes	Département, Scotia, office de tourisme	+	+
	Diversifier et développer l'offre de stationnement vélo sur l'espace public	CUA - DGMAV		■		A définir. Fonction du matériel	Habitants, actifs, touristes	Communes	+	+
	Développer l'offre de stationnement vélo dans les immeubles collectifs	Bailleurs sociaux	■			A définir. Fonction du matériel	Résidents d'immeubles collectifs	Bailleurs sociaux, gestionnaires de voirie	+	+
	Aménager les extensions de la véloroute de la mémoire (V32) vers les sites patrimoniaux locaux	CUA - voirie	■			4 000 000 €	Habitants, touristes	DIR, Département, Scotia, Communes traversées, CEREMA, ADAV	+	+
	Aménager la RD 939 entre Tilloy et Häagen Dazs puis entre Häagen Dazs et Artoipole	CD62		■					+	+
	2.2 Organiser la mobilité en tenant compte des enjeux sociaux, économiques et environnementaux	Cindy DUBYK								
	Déployer une zone à faibles émissions volontaire	CUA - DGMAV	■			A définir	Habitants, actifs, touristes	Communes, gestionnaires de voirie	+ +	+
	Mettre en place un centre urbain de logistique (livraison du dernier km)	CUA - DGMAV			■	A définir	Entreprises, commerçants, transporteurs	CCI, commerces, entreprises	+ +	
	Etudier la faisabilité d'un parking silo producteur d'énergie et intelligent	CUA - DGMAV		■		20 000 000 €	Usagers gare SNCF, visiteurs et salariés du centre-ville d'Arras, riverains du quartier au sein duquel le parkings silo sera implanté	Ville d'Arras, Région		
	2.3 Favoriser le covoiturage et l'autopartage	Nathalie HAMY								
	Structurer un schéma des aires de covoiturage et des parkings relais	CUA - DGMAV	■			0 €	Habitants, actifs, covoitureurs	Département, SANEF, gestionnaires de voirie		
	Aménager une aire de covoiturage à Saint-Laurent-Blangy (INSERRE)	CUA - Aménagement		■		A définir. Globalisé dans l'aménagement de la zone	Habitants, actifs, covoitureurs	Département	+ +	+ +
	Aménager une aire de covoiturage à Tilloy	CD62			■	A définir. Intégré au projet de contournement	Habitants, actifs, covoitureurs	Département	+ +	+ +
	Aménager une aire de covoiturage à Thélus	SANEF			■	A définir	Habitants, actifs, covoitureurs	Département, SANEF, commune de Thélus	+ +	+ +

AXE	ORIENTATION ACTION	Garant Pilote	Démarrage opérationnel			€	Public(s) cible(s)	Partenaires	Résultats attendus	
			Priorité 1 2023-24	Priorité 2 2025-26	Priorité 3 2027-28				GES	Energie
	Expérimenter une solution d'autopartage entre particuliers et/ou avec les flottes des entreprises	CUA - DGMAV				50 000 €	Habitants, usagers ARTIS, touristes	ARTIS, entreprises disposant de flottes de véhicules	+	+
	Expérimenter une offre de TAD (transport à la demande) entre particuliers	Artis				50 000 €	Habitants du territoire, usagers ARTIS	ARTIS	+	+
2.4 Amplifier le niveau de desserte des transports en commun		Nathalie HAMY								
	Proposer une offre de TAD (transport à la demande) urbain entre 20h et minuit	Artis				150 000 €	Habitants, usagers ARTIS, touristes	ARTIS	+	+
2.5 Dynamiser et amplifier l'efficacité des plans de déplacements		Cindy DUBYK								
	Accompagner les entreprises dans l'élaboration de leur PDE (Plan de déplacements entreprises)	CUA - DGMAV				0 €	Entreprises du territoire	ARTIS, CCI, CMA	+	+
	Elaborer un PDiA (Plan de déplacements inter-administrations)	CUA - DGMAV				50 000 €	Salariés et visiteurs de la CUA et de la ville d'Arras	Bureau d'études, directions de la CUA, Ville d'Arras	+	+
	Accompagner les Conseils d'école dans l'élaboration de leur PDES (Plan de déplacements scolaires)	CUA - DGMAV				0 €	Ecoles du territoire	Ecoles, communes, CREM (centre de ressources en écomobilité)	+	+
2.6 Développer la mobilité électrique		Cindy DUBYK								
	Conforter le Schéma Directeur des Infrastructures de charge pour Véhicules Electriques (SDIRVE)	CUA - DGMAV				50 000 €	Habitants, actifs, touristes	Bureau d'études, financeurs éventuels		
	Intensifier le déploiement des infrastructures de charge pour véhicules électriques	CUA - voirie				2 000 000 €	Habitants, actifs, touristes		+	+
	Développer les bus électriques sur le réseau Artis	CUA - DBTE						Préfecture du Pas-de-Calais, Agence Nationale de Cohésion des Territoires, financeurs éventuels	+	+

AXE	ORIENTATION ACTION	Garant Pilote	Démarrage opérationnel			€	Public(s) cible(s)	Partenaires	Résultats attendus	
			Priorité 1 2023-24	Priorité 2 2025-26	Priorité 3 2027-28				GES	Energie
	Promouvoir l'économie circulaire et favoriser l'engagement sociétal des entreprises									
	3.1 Optimiser la gestion des déchets	Philippe RULENCE								
	Trier les biodéchets à la source	SMAV							+	+
	Expérimenter la valorisation de l'urine humaine dans le cahier des charges des sanisettes du Main Square Festival	CUA - DEPN							+	
	Préfigurer une étude de planification et de programmation Matières (E2PM) territoriale	CUA - DCAE				150 000 €	Élus, services	ADEME, Région		
	3.2 Accompagner les entreprises et les acteurs dans leurs transitions énergétique et écologique	Maxime DELACOURT								
	Proposer une offre touristique sans voiture	SPL Tourisme					Touristes qui se déplacent en train	Hébergeurs, transporteurs, équipements de loisirs, culture, tourisme, Pas-de-Calais Tourisme, Comité Régional du Tourisme et des Congrès	+	+
	Expérimenter une solution numérique de partage de locaux vacants	CUA - DCAE				1 ETP	Tout gestionnaire de locaux : CUA, communes, employeurs publics, entreprises, associations, ...	ADEME Autres partenaires à identifier	+	+
	Animer des clubs d'entreprises " transition écologique " par zones géographiques	CUA - Dev éco					Les entreprises des parcs d'activités	CCI, CMA, Région, ADEME, BPI	+	+
	Proposer une formation (dispositif « diag éco flux ») aux équipes en charge de l'implantation des entreprises pour accompagner les porteurs de projet dans leurs transitions	CUA - Dev éco					Agents de la CUA en charge des implantations et du développement des entreprises	CCI, CMA, Région, ADEME		
	Valoriser les délaissés de terrain des entreprises en parcs d'activités	CUA - Dev éco				50 000 € /an	Les entreprises des parcs d'activités disposant d'espaces verts	Campus agricole de Tilloy-les-Moffaines	+	+
	3.3 Sensibiliser et impliquer la population	Coralie FLEURQUIN								
	Déployer les « rendez-vous conso »	UFC Que choisir				1 800 € NET	Grand public	CUA	+	+
	Animer le réseau des Ambassadeurs du climat	CUA - DCAE				3 000 € /an	Ambassadeurs du climat communaux	A identifier	+	+
	Mettre en place un budget participatif pour le climat	CUA - DCAE				100 000 €	Grand public	-	+	+
	Mettre en place et animer une convention locale pour le climat	CUA - DCAE				40 000 €	Panel citoyen	A identifier	+	+
	Mettre en place et animer un éco-parlement des jeunes	CPIE Villes de l'Artois & CUA					Jeunes de 8 - 18 ans	Conseils municipaux des jeunes	+	+
	Animer la Maison des éco-citoyens et en faire un lieu de partage à rayonnement communautaire	CPIE Villes de l'Artois					Grand public	CUA, Ville d'Arras	+	+

AXE	ORIENTATION ACTION	Garant Pilote	Démarrage opérationnel			€	Public(s) cible(s)	Partenaires	Résultats attendus	
			Priorité 1 2023-24	Priorité 2 2025-26	Priorité 3 2027-28				GES	Energie
	Accroître les performances énergétiques du patrimoine									
	4.1 Communiquer et sensibiliser sur les enjeux de la rénovation et des usages dans le résidentiel	Julien NICAUD								
	La Maison de l'habitat durable à la rencontre des habitants pour présenter les résultats de la thermographie	CUA - DHD	■						+	+
	Mettre en place un cadastre solaire	CUA - DBTE		■					+	+
	4.2 Rénover les logements du parc privé	Julien NICAUD								
	Elaborer un cahier de préconisations pour la réhabilitation de lotissements	CUA - DHD	■							
	Définir et déployer le dispositif d'accompagnement des copropriétés, a minima sur 3 typologies différentes	CUA - DHD		■					+	+
	4.3 Améliorer l'efficacité énergétique du parc public – rénovation et construction	Nathalie HETTE								
	Traduire en actes le programme « Rénovons nos HLM » à raison de 200 logements par an	CUA - DHD	■						+	+
	Développer un projet d'auto-consommation collective	ENGIE		■					+	+
	Partager le retour d'expérience sur la valorisation des espaces verts en pied d'immeuble comme îlots de fraîcheur	Pas de Calais Habitat	■							
	4.4 Mettre à contribution le renouvellement urbain	Cédric LASSON								
	Etudier la faisabilité Bas Carbone du quartier Baudimont et proposer un programme d'actions	CUA - Aménagement	■							
	Aménager un bois urbain – îlot de fraîcheur rue du Galibier à Saint Nicolas	CUA - DEPN &	■						+	+
	Démolition/reconstruction grâce à des procédés industriels aux Acacias (test) et à Jean Jaurès (duplication)	Pas de Calais Habitat		■					+	+
	4.5 Accompagner les changements de comportements vers la sobriété énergétique	Nathalie HETTE								
	Habituer les locataires aux nouveaux usages de leur logement rénové pour garantir les économies d'énergie	Bailleurs	■						+	+
	4.6 Valoriser les parcours de formation	Thibaut DERENSY								
	Faire monter les artisans en compétences en partenariat avec le CD2E et/ou le Lycée Jacques le Caron	CUA - Dev éco	■				Artisans diplômés et/ou en formation	CD2E et Lycée Jacques Le Caron	+	+
	Déployer des formations à destination des entreprises sur la transition énergétique	CESI	■				Entreprises volontaires en collaboration avec le CESI sur des projets de R&D	CESI	+	+
	4.7 Rendre exemplaires les bâtiments publics	Ludovic ZAJAC								
	Alimenter 100% des bâtiments communautaires avec des énergies renouvelables made in France (garantie d'origine)	CUA - DBTE		■					+	+
	Réaliser un état des lieux patrimonial énergétique communal pour définir un programme d'intervention	CUA - DBTE	■							
	Accompagner les Communes grâce au fonds de concours Transition énergétique	CUA - DDT	■						+	+
	Rénover la salle de sport Péguy en BBC (2023)	CUA - DBTE	■						+	+
	Rénover la piscine d'Achicourt (-40% - 2024)	CUA - DBTE	■						+	+
	Rénover la salle de sport Diderot en BBC (2024)	CUA - DBTE	■						+	+
	Rénover la salle de sport Adam de la Halle en BBC (2025)	CUA - DBTE		■					+	+
	Identifier les leviers (financiers, organisationnels et techniques) innovants pour rénover « vite et bien » le patrimoine public	CUA - DBTE	■							
	4.8 Réduire la conso de l'éclairage public	Ludovic ZAJAC								
	Convertir 100% des points lumineux des Communes en équipement économe et intelligent	46 Communes	■						+	+

AXE	ORIENTATION ACTION	Garant Pilote	Démarrage opérationnel			€	Public(s) cible(s)	Partenaires	Résultats attendus	
			Priorité 1 2023-24	Priorité 2 2025-26	Priorité 3 2027-28				GES	Energie
	Préserver les espaces naturels et améliorer le cadre de vie									
	5.1 Préserver et restaurer les espaces naturels et les paysages (trame bleue)	Christophe MANO								
	Valoriser les sédiments de la Scarpe en compost paysager et coulis routier	CUA - DEPN								
	Effacer l'ouvrage de Saint Nicolas en préservant son caractère patrimonial	CUA - DEPN								
	Mettre en place un Déclaration d'Intérêt Général (DIG) entretien et une DIG travaux sur le Cojeul	CUA - DEPN								
	Renouveler la Déclaration d'Intérêt Général (DIG) entretien et la DIG travaux sur le Crinchon	CUA - DEPN								
	5.2 Préserver et restaurer les espaces naturels et les paysages (trame verte)	Christophe MANO								
	Renaturer le site de Meryl Fiber (friche industrielle - 13 ha)	CUA - DEPN								
	Accompagner les Communes pour déployer les permis de végétaliser par les habitants	CUA - DEPN								
	Accompagner les Communes grâce au fonds de concours Renaturation	CUA - DDT								
	Planter pour le climat grâce au budget RSE des entreprises	Trees everywhere								
	Adopter une stratégie de boisement pour s'adapter au changement climatique	CUA - DEPN								
	Former les équipes de la DEPN et de la DA à ArboClimat « Choisir les plantations en milieu urbain en fonction de leur contribution climatique »	CUA - DEPN								
	Elaborer un schéma de trame noire, réseau écologique propice à la vie nocturne	CUA - DEPN								
	5.3 Gérer les ressources en eau	Axel DEMOOR								
	Augmenter la capacité de production d'eau potable du captage d'Agny (+ 2 000 m3/jour)	CUA - DCE			320 000 €	Abonnés service de l'eau	Agence de l'Eau			
	Mettre en service le captage d'eau potable de Wailly (3 000 m3/jour)	CUA - DCE			1 355 000 €	Abonnés service de l'eau	Agence de l'Eau			
	Régulariser l'exploitation du captage de Méaulens (7 500 m3/jour)	CUA - DCE			50 000 €	Abonnés service de l'eau	Agence de l'Eau			
	Mettre en service le captage d'eau potable de Wancourt (2 400 m3/jour)	CUA - DCE			A définir	Entreprise LFB				
	Systématiser les techniques alternatives vertes lors de la construction ou du réaménagement de voirie (a minima étudier la faisabilité)	CUA - Voirie			Selon programme voirie	Usagers de la route	Agence de l'Eau	+	+	
	Systématiser les techniques alternatives vertes lors de la construction ou de la rénovation de bâtiments (a minima étudier la faisabilité)	CUA - DBTE			Selon programme bâtiment	Usagers des bâtiments	Agence de l'Eau	+	+	
	Accompagner les Communes et les habitants pour la récupération des eaux de pluie	CUA - DDT			A définir	Communes, propriétaires	Agence de l'Eau			
	5.4 Aider à la mise en place d'une agriculture durable et au changement des comportements alimentaires	Johanne MONSAURET								
	Accompagner les changements de pratiques dans le cadre de l'aide directe aux exploitants	CUA - ESS2A			50 000 € /an	Exploitations agricoles dont le siège social est situé sur la CUA		+	+	
	Accompagner trois projets d'agroforesteries	CUA - DEPN						+	+	
	Elaborer un projet alimentaire territorial	CUA - ESS2A			166 400 €	Grand public	Acteurs de l'alimentation sur le territoire	+	+	
	Préfigurer une politique publique d'accompagnement au stockage du carbone dans les sols (initiative 4 pour 1000 : des sols vivants pour la sécurité alimentaire et le climat)	CUA - DCAE			-	Elus, services	ADEME, Région			
	0.0 Animer, suivre et évaluer le Plan climat	Céline MAECKEREEL								
	Quantifier (réduction de GES, d'énergie et de polluants atmosphériques) les actions du programme 2023-2028	CUA - DCAE			50 000 €	Elus, services	-			