

g

Grand-amiennois



Orientation 1 : Accompagner la transition de l'agriculture tout en préservant les ressources et en réduisant la sensibilité du territoire

Structure: 1. Transition de l'agriculture et lutte contre les inondations

Généré par: Marie COLLONVILLÉ

Date: 15/10/2021

Généré par ... FutureproofedCities

Version : Dépôt projet PCAET

Les enjeux liés aux pratiques et usages plus respectueux des ressources du territoire, à la préservation d'une agriculture de qualité et de la santé de habitants tout en limitant l'impact du changement climatique.

Ces enjeux sont essentiellement la traduction de la préservation des milieux naturels et de leur biodiversité afin de rendre plus résilient le territoire.

Le territoire peut ainsi agir directement sur la réduction de sa sensibilité au changement climatique : inondations, une pression foncière importante sur les espaces naturels, préservation par la trame verte et bleue...

Concernant les risques pour les populations, ils sont importants en raison d'une sensibilité particulièrement élevée au regard de l'état de santé de la population liée aux conditions de vie (bas revenus, vieillissement, précarité énergétique hiver comme été, maladies cardiovasculaires et respiratoires).

Ces enjeux sont très corrélés entre eux. Ils sont interdépendants plaçant la qualité de vie des habitants du territoire et leur santé au centre des préoccupations.

Ces enjeux se traduisent essentiellement par une alimentation locale de qualité associée à une agriculture plus durable et résiliente permettant une protection accrue de la qualité de l'air.

Sur le plan économique, les activités agricoles vont être fortement touchées par le changement climatique et ses phénomènes associés.

Les objectifs cibles recherchés pour tous les axes stratégiques de cette orientation du PCAET sont :

Objectifs en matière de réduction des GES : Concernant le secteur agriculture, la stratégie retenue vise une baisse une baisse de 15% de GES en 2030 et de 40 à 58% des émissions de GES en 2050 (selon l'évolution de l'élevage). En effet, il a été décidé de privilégier pour le secteur agricole les objectifs d'augmentation du stockage du carbone, d'adaptation au changement climatique, de production d'énergie renouvelable et de réponse aux besoins alimentaires locaux.

Objectifs en termes de stockage carbone : multiplier par 2 le stockage carbone dans les sols agricoles et la biomasse soit une augmentation du stockage du carbone de 30% en 2030 et entre 106 et 114% en 2050 notamment au travers des mesures suivantes : Zéro artificialisation nette (favoriser la construction en dent creuse) ; 4300 ha d'agroforesterie en 2030 et 13 000ha en 2050 soit 435 ha par an ; 20 km de haies supplémentaires par an.

Multiplication du stockage dans le bâtiment (isolation, rénovation et construction en biomatériaux).

Cette stratégie doit permettre globalement d'atteindre des émissions directes de de 1.74 à 2.21 Teq CO2 par habitant en 2050 et de permettre au territoire la neutralité carbone grâce au stockage des émissions GES restantes.

Objectifs en termes de qualité de l'air : réduction des émissions d'ammoniac (-32% NH3), de l'azote (-95% NOx) et particules fines.

Les opportunités sont :

- Accompagner la transition de l'agriculture vers un modèle plus résilient et durable produisant une alimentation de qualité et locale
- Améliorer la qualité de l'alimentation du territoire à un coût socialement acceptable.
- Améliorer la santé des habitants par une alimentation plus locale et moins transformée J
- Renforcer la protection de la population, les biens, les services et les activités du territoire J
- Développer le principe de précaution et la sensibilité environnementale
- Préserver la biodiversité comme levier majeur des enjeux liés aux changements climatiques, notamment au travers du développement de la trame verte et bleue et la réduction importante de l'artificialisation des sols
- Être plus résilients face aux nouvelles menaces (pandémies, chaleur extrême...)
- Maintenir une bonne qualité de l'air du territoire en améliorant les pratiques agricoles et en réduisant l'usage d'énergie fossile.

Les menaces à contourner sont :

- Accentuer la disparition des exploitations agricoles`
- Augmenter la dépendance alimentaire du territoire
- Développer l'accès à une alimentation industrielle de mauvaise qualité
- Accentuer la dégradation de l'état de santé des habitants du territoire et la problématique de l'accès aux soins
- Augmenter la sensibilité face aux inondations
- Dégrader des milieux naturels
- Subir les coûts occasionnels par les phénomènes climatiques extrêmes en lien avec les dégradations sur les biens et les personnes.
- Subir les phénomènes sanitaires mondiaux

Les axes associés à cette orientation sont :

- Favoriser la transition de l'agriculture
- Lutter contre les inondations
- Améliorer la santé des habitants : mieux consommer, mieux respirer

1. Transition de l'agriculture et lutte contre les inondations

a. Promouvoir les pratiques adaptées aux enjeux du PCAET



01. Accompagner la transition agroécologique

Chambre Agriculture 80

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/30 % d'élevage Bas Carbone

Description

Au travers de ses compétences, la collectivité soutient, promeut et encourage des pratiques agricoles durables sur son territoire :

- en menant des actions visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre et de particules du secteur agricole (formation aux pratiques agro-écologiques, certification environnementale des exploitations...)
- en développant des aides complémentaires pour soutenir les agriculteurs durant la période de conversion à l'AB : mesures financières d'accompagnement et /ou priorité données dans les achats publics aux agriculteurs en conversion

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Discussion entre agriculteurs sur le changement climatique - PMGA	PMGA	waiting
 Encourager l'émergence de collectif d'agriculteurs pour partager les expériences - Chambre agriculture 80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Rémunérer les agriculteurs pour valoriser les surfaces en herbe	PMGA	waiting
 Mener une étude ABC Terre - PMGA	PMGA	waiting
 Faire accepter les Zones de Non Traitement - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Déployer le Label Bas Carbone - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Améliorer les techniques d'épandage - Atmo HdF / CA80	ATMO HdF	waiting



02. Promouvoir la culture associée

Chambre Agriculture 80

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/26 km² de surface agricole

Description

Cette mesure vise à promouvoir la culture associée comme pratique agricole durable. Cette pratique consiste à cultiver plusieurs espèces végétales ou variétés sur la même parcelle en même temps, ce qui contribue une meilleure résilience en cas de sécheresse et à réduire l'érosion lors de fortes précipitations.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Encourager l'émergence de collectif d'agriculteurs pour partager les expériences - Chambre agriculture 80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Utiliser le programme "Plantons des haies et des arbres agricoles !" - CA80	PMGA	waiting
 Soutenir l'agroforesterie - CA 80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Journées "portes ouvertes" auprès des agriculteurs - Chambre Agriculture 80	CA80	waiting



03. Promouvoir l'agriculture biologique

Bio Hauts de France

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/260 km² en Agriculture Bio

Description

L'objectif de la mesure est d'accompagner le développement de l'agriculture biologique par des actions de sensibilisation, formation, ...

et également de développer des aides complémentaires pour soutenir les agriculteurs durant la période de conversion à l'AB : mesures financières d'accompagnement et /ou priorité données dans les achats publics aux agriculteurs en conversion.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Séances d'information : agriculture bio - Bio Hauts de France / Amiens Métropole</p>	BIO HdF	waiting
 <p>Expérimenter grâce au foncier agricole public - Bio Hauts de France</p>	BIO HdF	waiting
 <p>Former aux techniques bio - Atelier "passons à l'action" (Bio Hauts de France)</p>	BIO HdF	waiting
 <p>Faciliter l'embauche des salariés agricoles - Bio Hauts de France</p>	BIO HdF	waiting



04. Améliorer la compétitivité et l'adaptation des exploitations agricoles

Chambre Agriculture 80

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/10 Nbre de plans réalisés

Description

L'objectif de la mesure est d'améliorer la compétitivité et l'adaptabilité des exploitations agricoles grâce à un plan spécifiquement adapté à l'exploitation et grâce aux nouvelles opportunités comme celles portés par le Cluster V.E.R.T.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Réaliser un Plan de Compétitivité et d'Adaptation des Exploitations agricoles - CA80</p>	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 <p>Créer un cluster V.E.R.T. (valorisation énergétique des ressources territoriales) - CC2SO (CRTE)</p>	CC2SO	in progress



91. Réduire les émissions du secteur agricole

Chambre Agriculture - ATMO Hauts de France

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Faire accepter les Zones de Non Traitement - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Améliorer les techniques d'épandage - Atmo HdF / CA80	ATMO HdF	waiting

b. Promouvoir les circuits courts alimentaires



05. Accompagner le déploiement des PAT

PMGA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/4 300 Nbre ha circuits courts

Description

Actuellement, la CC2SO et Amiens Métropole ont déjà engagé une démarche de PAT. L'objectif est que tous les EPCI soient couverts par un PAT ou aient mis en place un plan d'action sur l'alimentation locale

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Animer le territoire pour faire connaître l'offre locale - PMGA	PMGA	waiting
 Participer au Programme National pour l'Alimentation - PMGA	PMGA	waiting



06. Promouvoir les actions pour une alimentation locale de qualité

Collectivités

Atténuation: Alimentation

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/4300 ha dédiés circuits courts

Description

L'objectif de la mesure est de permettre le déploiement d'action pour une alimentation locale de qualité en lien avec les agriculteurs mais également grâce à des actions directes des collectivités. La mise en œuvre des PAT permettra un déploiement globale des actions allant dans ce sens.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mettre en place de nouvelles AMAP - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Approvisionner de produits locaux et de saison la restauration collective - Proposition PCAET	PMGA	waiting
 Mettre en œuvre les actions du PAT - CC2SO (CRTE)	CC2SO	in progress
 Mettre en œuvre les actions du PAT - Amiens Métropole	Amiens Métropole	in progress
 Plantation d'arbres fruitiers dans les bourgs et villages	CC2SO	waiting
 Opération "j'achète local chacun y gagne" - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	done
 Développer un tourisme éco-responsable - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Étude sur une légumerie - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Opération paniers fermier - CC Grand Roye	CCGR	done
 Opération friche gare cœur de ville - Acteur Privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Jardins et verger partagé - CCNS	CCNS	done
 Créer un éco-lieux sur le site de la maison dite DE MOUY - Roye (CRTE)	CCGR	waiting
 Créer un outil numérique pour renforcer la logistique de proximité - PMGA (CRTE)	PMGA	waiting
 Création d'une cuisine centrale - CCALN (CRTE)	CCALN	waiting



07. Promouvoir l'élevage en plein air, le bien être animal

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mettre en place de nouvelles AMAP - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Projet d'abattoir de volailles - Acteur privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Développer l'élevage "à l'herbe" - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Créer un abattoir dans le département - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting

c. Développer les filières non alimentaires locales



08. Développer les filières biosourcées locales pour la construction rénovation

CD2E

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Profiter des ressources locales pour proposer des matériaux biosourcés locaux pour la construction et la rénovation des bâtiments.

Pourquoi pas isoler en pailles ou en béton de chanvre ?

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Utiliser le bois et la paille pour la construction et la rénovation - Collectivités (CRTE)	CD2E	in progress
 Utiliser le béton de chanvre en rénovation	CD2E	waiting
 Construction d'une crèche en matériaux bio-sourcé - CC Avre Luce Noye (CRTE)	CCALN	waiting
 Développer une filière biosourcée avec le Cluster Vert - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting



09. Renouveler les agroéquipements nécessaires à la transition agro-écologique

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Pour utiliser des produits biosourcés ou s'adapter à de nouvelles pratique il faut parfois des équipement spécifiques !



47. Développer le parc de petites chaufferies biomasse

FIBOIS

Atténuation: Production locale de chaleur/froid

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

L'objectif est de développer le Bois énergie et les bandes lignocellulosiques pour la création de parc de petites chaufferies biomasses en promouvant des démarches engagées via des contrats d'approvisionnement valorisant le bois bocager local et ainsi créer un marché valorisant le bois des haies.

Principe : rester sous le seuil des marchés publics pour contractualiser un approvisionnement dont l'origine est connue, bocagère et locale

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Soutenir les projets d'agroforesterie - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Utiliser le programme "Plantons des haies et des arbres agricoles !" - CA80	PMGA	waiting
 Mettre en place un COT EnR thermique - PMGA / FDE80	PMGA	waiting
 Recensement du déchet bois - FIBOIS	FIBOIS	waiting
 Accompagner les "petits" projets de rénovation de chaufferies en biomasses - FDE 80 / FIBOIS	FIBOIS	in progress



59. Installer des unités de méthanisation

Chambre Agriculture 80

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/36 Nbre d'Unités

Description

Cette mesure vise à l'installation d'unités de méthanisation dans le secteur agricole.

Mobiliser l'ensemble de la filière Méthanisation pour, d'une part, assurer l'aboutissement des projets d'unités de méthanisation en émergence, et, d'autre part, maintenir la dynamique engagée et augmenter le nombre de projets. Le modèle français de méthanisation est agricole à 85% (accessibilité des gisements), et principalement

en valorisation en injection dans les réseaux publics (rendement ET rentabilité). C'est donc ce modèle qu'il faut développer sur le territoire.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Coopérative énergétique locale et projets participatifs citoyens - proposition PCAET	PMGA	waiting
 Initier sur le territoire des projets de production énergétique en méthanisation - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Méthanisation agricole - CCPC, Acteur privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Unités de méthanisation - CCNS, commune d'Ailly-sur-Somme et de la Chaussée-tirancourt	CCNS	in progress
 Création d'unités de méthanisation - Somme Sud-Ouest	CC2S0	waiting
 Optimiser l'unité de méthanisation de Grandcourt - CCPC, Grandcourt Acteur privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Dialogue territorial autour de la méthanisation - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Méthanisation avec injection de biogaz - GRDF	GRDF	in progress
 Elaborer le schéma directeur de la méthanisation - PMGA	PMGA	waiting

d. Préserver, améliorer la ressource en eau



10. Gérer la ressource en eau face aux besoins futurs de l'agriculture

PMGA

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La stratégie choisie pour l'agriculture, s'orientant vers **une alimentation locale, entraîne une augmentation de 44% des besoins en irrigation**. Des changements dans les modes d'irrigation seront donc nécessaires pour accompagner la transition alimentaire.

Ressource en eau

Baisse de 30% environ de la pollution des eaux mais augmentation de 30% environ de la consommation d'eau par ha (sur les 20 000 ha dédiés à l'alimentation, soit une augmentation de 3% à l'échelle du PMGA)

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Réaliser une étude prospective sur les besoins en eau - Bio-haut de France ?</p>	PMGA	waiting
 <p>Limiter les prélèvements en forage - Atelier "passons à l'action"</p>	PMGA	waiting
 <p>Réaliser une étude prospective sur la ressource en eau - AMEVA</p>	AMEVA	waiting



11. Installer des systèmes d'irrigation intelligente

Chambre Agriculture 80

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/0 km2 de surface agricole irriguée intelligemment

Description

L'agriculture représente le premier poste de consommation d'eau douce. Toute économie d'eau dans ce secteur aura donc un impact important sur la disponibilité totale en eau. L'une des mesures pour économiser l'eau consiste dès lors à utiliser des systèmes d'irrigation intelligents. L'objectif est de minimiser l'évaporation et les pertes d'eau en période de sécheresse. Voici quelques exemples de techniques d'irrigation intelligentes: irrigation goutte à goutte, souterraine, par aspersion et/ou automatisée.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Communiquer auprès des irrigants sur les techniques modernes d'irrigation - CA80</p>	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 <p>Limiter les prélèvements en forage - Atelier "passons à l'action"</p>	PMGA	waiting



12. Protéger et Améliorer la qualité de l'eau

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mise aux normes du réseau d'assainissement - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Créer une nouvelle station d'épuration à Bouzincourt - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Création de prairies fleuries sur les zones d'épurations - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Plan de gestion de sécurité sanitaire de l'eau - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouvellement du réseau d'eau potable de Villers-Bretonneux - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Sécurisation qualitative de l'eau potable distribuée - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Lutter contre le mal logement (en particulier la cabanisation à l'année) - CCVS - CRTE	CCVS	waiting
 Sécuriser qualitativement l'eau potable distribuée - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Elaborer un plan de gestion de sécurité sanitaire de l'eau - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouveler les ouvrages d'eau potable - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Déconnexion des eaux pluviales - CC2SO Oisemont (CRTE)	CC2SO	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Création d'un réseau d'assainissement - CC2SO SIAVS (CRTE)	CC2SO	waiting



13. Récupérer l'eau de pluie

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/8 045 Ménages

Description

Une citerne d'eau de pluie est un réservoir utilisé pour collecter et stocker les eaux de ruissellement (généralement l'eau des toits, via les gouttières). L'eau stockée peut être utilisée pour arroser les jardins, pour l'agriculture, dans les chasses d'eau, dans les machines à laver ou pour laver les voitures pendant les périodes sèches.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Projet Bac de récupération d'eaux pluviales- CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 S'équiper de récupérateurs d'eaux pluviales adaptés - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 récupération des eaux de pluie pour l'alimentation des sanitaires - CCGR	CCGR	done

e. Lutter contre les risques d'inondations et d'érosion des sols



14. Utiliser des pratiques agronomiques adaptées pour réduire les risques d'inondations

Chambre Agriculture 80

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Plantation de haies sur 1500 m ² de surface agricole - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Soutenir les projets d'agroforesterie - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Soutenir des projets de maintien ou de transition des prairies -	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Utiliser le programme "Plantons des haies et des arbres agricoles !" - CA80	PMGA	waiting



15. Gérer autrement les eaux de ruissellement

AMEVA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/0 m3 d'eau tamponnée

Description

Cette mesure vise à déployer un certain nombre de techniques alternatives pour la gestion des eaux de ruissellement sur le territoire, afin d'augmenter la capacité d'infiltration dans les zones urbaines et de diminuer ainsi les risques d'érosion, d'inondation et liés à la sécheresse.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Aménagement d'un espace public - CCPC Meaulte	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Plantation de haies sur 1500 m ² de surface agricole - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Étude sous-bassins de Cappy, Curlu et Senlis-le-sec - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Étude de programmation sur 5 000 ha - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - Acteur Privé	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Réhabilitation des ouvrages de gestion des eaux pluviales - CCVS (CRTE)	CCVS	in progress
 Lancer une pré-étude "érosion" - SOMEA / CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - CC Nièvre et Somme	CCNS	waiting
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Rechercher des Solutions Fondées sur la Nature - CERDD/PMGA	PMGA	waiting
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - AMEVA (CRTE)	AMEVA	waiting
 Schéma directeur de gestion des eaux de pluie - CCGR	CCGR	in progress
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - CC Grand Roye (CRTE)	CCGR	in progress
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Réhabiliter des ouvrages de gestion des eaux pluviales - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouveler les réseaux d'eau pluviale - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - CC Territoire Nord Picardie (CRTE)	CCTNP	in progress
 Entretien des ouvrages hydrauliques - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - CC Avre Luce Noye (CRTE)	CCALN	waiting

 Création d'un bassin de rétention - CC2SO Briquemenil (CRTE)	CC2SO	waiting
--	-------	---------



16. Entretenir les cours d'eau et zones humides

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Entretien des berges des cours d'eaux - CC du Pays du Coquelicot / AMEVA	CC du Pays du Coquelicot	in progress



17. Minimiser les surfaces imperméables

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/181 km²

Description

Les surfaces construites comme les bâtiments, les routes et les parkings réduisent la capacité d'infiltration d'eau dans le sol et augmentent le ruissellement des eaux de surface. En conséquence, le risque d'inondation augmente. En réduisant la surface imperméable totale, l'eau s'infiltrer mieux dans le sol, et des espaces verts supplémentaires peuvent être créés. Ces espaces ont un impact positif sur l'effet d'îlot de chaleur en ville, grâce notamment à l'ombre des arbres et à l'évapotranspiration.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Gérer l'eau de pluie dans les espaces publics - proposition FPC	PMGA	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Réduire l'imperméabilisation des sols chez soi - proposition FPC	PMGA	waiting
 Augmenter les coefficients d'espaces verts - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Rechercher des Solutions Fondées sur la Nature - CERDD/PMGA	PMGA	waiting
 Végétalisation des cours "d'école" - proposition PCAET	PMGA et AM	waiting

g

Grand-amiennois



Orientation 2 : Développer un modèle d'aménagement du territoire vertueux - vers un SCOT facteur 6

Structure: 2. Aménagement vertueux

Généré par: Marie COLLONVILLÉ

Date: 15/10/2021

Généré par ... FutureproofedCities

Version : Dépôt projet PCAET

Les enjeux liés aux pratiques et usages plus respectueux des ressources du territoire, à la préservation de la biodiversité, des paysages, de l'usage des sols tout en développant un tourisme durable et de qualité.

Par les mesures qu'il propose le pôle métropolitain avec ses différents partenaires vise à préserver les ressources du territoire, à maintenir la biodiversité en préservant les paysages, à limiter l'érosion des ressources naturelles par les modes de consommation actuels que ce soit sur le territoire ou en dehors.

Le développement touristique du territoire devra être respectueux des enjeux que ce soit en termes de paysage, de préservation de la biodiversité mais également en termes d'impacts (déchets, sur fréquentation, mobilités...).

Tous ces enjeux devront se traduire dans les documents structurants du territoire comme le SCOT mais aussi les PLUi du territoire.

Objectifs en termes de qualité de l'air : réduction des NH3, NOx et particules fines.

Les opportunités à saisir sont :

- Intégrer les enjeux du PCAET dans les documents d'urbanismes locaux à toutes les échelles
- Développer des activités touristiques économes en ressources naturelles
- Sensibiliser les touristes à leur impact sur les ressources naturelles et les déchets
- Maintenir les surfaces en prairie afin de favoriser le stockage carbone
- Limiter l'artificialisation des sols

Les menaces à contourner sont :

- Poursuivre l'érosion de la biodiversité par une pression accrue sur la ressource contribuant à l'exposition des populations.
- Poursuivre l'urbanisation des sols et des terres agricoles
- Favoriser le retournement des prairies

Les axes stratégiques associés à cette orientation sont :

- Lutter contre l'artificialisation des sols
- Préserver les paysages et la biodiversité
- Développer le stockage carbone sur le territoire
- Favoriser un développement touristique durables

2. Aménagement vertueux

a. Lutter contre l'artificialisation des sols



17. Minimiser les surfaces imperméables

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/181 km2

Description

Les surfaces construites comme les bâtiments, les routes et les parkings réduisent la capacité d'infiltration d'eau dans le sol et augmentent le ruissellement des eaux de surface. En conséquence, le risque d'inondation augmente. En réduisant la surface imperméable totale, l'eau s'infilte mieux dans le sol, et des espaces verts supplémentaires peuvent être créés. Ces espaces ont un impact positif sur l'effet d'îlot de chaleur en ville, grâce notamment à l'ombre des arbres et à l'évapotranspiration.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Gérer l'eau de pluie dans les espaces publics - proposition FPC	PMGA	waiting
 Réduire l'imperméabilisation des sols chez soi - proposition FPC	PMGA	waiting
 Augmenter les coefficients d'espaces verts - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Rechercher des Solutions Fondées sur la Nature - CERDD/PMGA	PMGA	waiting
 Végétalisation des cours "d'école" - proposition PCAET	PMGA et AM	waiting



18. Reconquérir les friches et délaissés

ADUGA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 m² reconvertis

Description

Reconquérir ces espaces laissés à l'abandon, sources de gaspillage foncier, et d'en exploiter le potentiel e manières adaptées (logements, agriculture multifonctionnelle...)

Objectifs : maîtriser l'étalement urbain et revitaliser les territoires.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Opération friche gare cœur de ville - Acteur Privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Réhabilitation de friche- CC du Pays du Coquelicot/ acteur privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Réhabilitation d'une friche industrielle de centre ville - CCPC, Acteur privé	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Développer une agriculture multifonctionnelle - PMGA	PMGA	waiting
 Développer des centrale photovoltaïque sur friches et sols pollués - Collectivités	PMGA	waiting
 Engager les premières mesures sur friches identifiées - Collectivités + EPF?	ADUGA	waiting
 Réhabilitation de la friche Harondel - CC Nièvre et Somme (CRTE)	CCNS	waiting
 Projets du Fond Friche - AMSOM Habitat	AMSOM Habitat	waiting
 Recyclage d'anciennes décharges par la création de champ PV - Somme Energies	Somme Energies	waiting
 Réhabilitation d'une friche pour créer une maison de santé - CC Avre Luce Noye	CCALN	waiting
 Recyclage d'une partie de la friche Saint-Frères à Beauval par la création d'un champ photovoltaïque - SEM Somme Energies (CRTE)	FDE 80	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Reconvertir la friche MAILCOTT - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Réhabiliter l'ancienne usine Saint-Frères à Beauval - CC Territoire Nord Picardie (CRTE)	CCTNP	waiting
 Reconvertir friche agricole - CC2SO Liomer (CRTE)	CC2SO	waiting
 Reconversion de la friche PIC INDUSTRIE - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting
 Restructuration d'une friche industrielle - CC2SO Hornoy le Bourg (CRTE)	CC2SO	waiting
 Friche NORIAP - CC2SO Hornoy le Bourg	CC2SO	waiting



19. Réaliser des opérations d'aménagement durable

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

L'efficacité énergétique, la lutte contre le changement climatique et l'utilisation des énergies renouvelables, la préservation de la qualité de l'air, sont des critères importants dans les opérations d'aménagement de la collectivité.

Des exigences spécifiques sont intégrées dans les appels d'offres d'urbanisme/d'architecture à ce sujet, ainsi que lors de la vente de terrain appartenant à la collectivité ou pour tout autre dispositif de contractualisation impliquant la collectivité.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Inciter et accompagner les futurs investisseurs de la ZAC Intercampus à intégrer des exigences environnementales dans leur projets de constructions - Amiens Métropole	Amiens Métropole	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Mettre en œuvre le plan de renaturation et de verdissement de la ville, Amiens Ville Fleuve, grandeur nature - Amiens Métropole	AM	waiting
 Définir un référentiel prenant en compte les enjeux énergie climat pour les futurs projets d'aménagement - Amiens Métropole	Amiens Métropole	waiting
 Aménagement paysager - CCPC, commune Vauchelles les Authie	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Rendre obligatoire les espaces vélos et espaces verts - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Aménagement d'un lotissement artisanal - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Intégration du SDGEP au PLUi	CCGR	in progress
 Renouveler les réseaux d'eau pluviale - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting



20. Penser "urbanisme circulaire"

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

L'urbanisme circulaire est un modèle alternatif inspiré des principes de l'économie circulaire appliqués à la fabrique de la ville. C'est un appel à inverser les priorités en allant chercher la réponse à nos besoins de développement urbain dans l'emprise de la ville déjà là. Les boucles de l'urbanisme circulaire sont donc des alternatives à la consommation de nouveaux sols naturels ou agricoles.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Intégrer les enjeux Climat-Air-Energie dans le SCOT-PMGA/ADUGA	ADUGA	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 S'assurer de la prise en compte des enjeux Climat air énergie dans le prochain SCOT et documents d'urbanisme - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Inciter les communes à prendre en considération les enjeux de la TEE dans leurs documents d'urbanisme (formation/ingénierie) - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Plan local d'urbanisme intercommunal (PLUi) - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	done
 Investir le champ de la Compensation Agricole - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Donner au PMGA la compétence "réhabilitation foncière" - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Préserver les terres agricoles grâce au PLU(i) - Collectivités	PMGA	waiting
 Revitalisation centre-bourg - Commune Ailly-sur-Somme (CRTE)	CCNS	waiting
 Création d'un lotissement en centre ville - CC2SO Hornoy le Bourg (CRTE)	CC2SO	waiting

b. Préserver les paysages et la biodiversité



21. Promotion des espaces verts urbains

Amiens Métropole

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/0 km2

Description

Cette mesure vise à encourager la construction ou la réalisation de plusieurs espaces verts urbains sous forme de parcs urbains ou de jardins communautaires urbains.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mettre en œuvre le plan de renaturation et de verdissement de la ville, Amiens Ville Fleuve, grandeur nature - Amiens Métropole	AM	waiting
 Micro-forêt - AMSOM Habitat	AMSOM Habitat	waiting
 Plantation d'arbres fruitiers dans les bourgs et villages	CC2SO	waiting
 Aménagement d'un espace public - CCPC Meaulte	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Implantation de friches fleuries à la déchetterie de Villers Bretonneux - CCVS	CCVS	waiting
 Séance d'information: rendez votre jardin plus vert! - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Préserver les jardins collectifs - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Encourager à planter des arbres fruitiers - Atelier "Passons à l'action"	PMGA	waiting
 Planter des haies nourricières - Atelier "Passons à l'action"	PMGA	waiting
 Cours sur le lancement d'un potager bio - Incroyables comestibles	Incroyables Comestibles	waiting
 Aménagement d'espaces naturels - CC2SO LAMARONDE (CRTE)	CC2SO	waiting
 Elaboration d'un plan de gestion différenciée - CC2SO Oisemont (CRTE)	CC2SO	waiting



22. Préserver, restaurer la trame verte et bleue

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Implantation de ruches sur la déchetterie de Villers Bretonneux - CCVS	CCVS	in progress
 Plantation de haies sur 1500 m ² de surface agricole - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Installation de ruche sur les prairies fleuries - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Entretien des berges des cours d'eaux - CC du Pays du Coquelicot / AMEVA	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Réhabilitation des ouvrages de gestion des eaux pluviales - CCVS (CRTE)	CCVS	in progress
 Utiliser le programme "Plantons des haies et des arbres agricoles !" - CA80	PMGA	waiting
 Sanctuariser les terres naturelles - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Restauration et entretien des zones humides du territoire - CC Grand Roye	CCGR	in progress
 Réhabiliter des ouvrages de gestion des eaux pluviales - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouveler les réseaux d'eau pluviale - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Réaliser une étude de site patrimonial remarquable - CC Territoire Nord Picardie (CRTE)	CCTNP	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Protection et restauration des sites - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Création d'un arboretum - CC2SO Oisement (CRTE)	CC2SO	waiting
 Déconnexion des eaux pluviales - CC2SO Oisemont (CRTE)	CC2SO	waiting



23. Préserver, restaurer la trame noire

PMGA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La lumière générée par les systèmes d'éclairage pendant la nuit a de graves conséquences pour la biodiversité.

Pour lutter contre ces effets, la démarche de Trame noire aura pour objectif de préserver ou recréer un réseau écologique propice à la vie nocturne.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Programme LED sur l'éclairage public - CCPC, commune Albert (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Le jour de la nuit	PMGA	waiting

c. Augmenter le stockage carbone



24. Maintenir et créer de prairies

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Les prairies jouent un rôle important dans la régulation du climat en fixant le carbone atmosphérique via la photosynthèse et en stockant ce carbone dans le sol et dans les parties aériennes des plantes. Elles diminuent l'intensité des crues et des inondations en jouant le rôle d'éponge lors d'épisodes pluvieux.

C'est pour cela qu'il faut les préserver !

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Création de prairies fleuries sur les zones d'épurations - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Soutenir des projets de maintien ou de transition des prairies -	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Rémunérer les agriculteurs pour valoriser les surfaces en herbe	PMGA	waiting
 Déployer le Label Bas Carbone - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting



25. Convertir des prairies en forêts

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/10 ha

Description

La conversion des prairies en forêts permet une capture de CO2 supplémentaire dans la biomasse de la forêt. Le réservoir de carbone du sol des prairies et des forêts est similaire, avec un stock légèrement inférieur dans le sol forestier. La croissance continue de la biomasse dans les forêts fait plus que compenser cette différence.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Soutenir des projets de maintien ou de transition des prairies -	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting



26. Utiliser durablement les forêts et espaces boisés

FIBOIS

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité prend en compte la forêt et les espaces boisés dans ses documents d'urbanisme, dans un objectif d'identification, de préservation, d'utilisation rationnelle ou de développement. Elle incite aux pratiques

sylvicoles durables et au développement des pratiques de gestion raisonnée des forêts et espaces boisés, en interne et auprès des particuliers et des professionnels. Elle contribue à structurer et développer des filières bois-énergie et bois construction.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Intégrer les enjeux Climat-Air-Energie dans le SCOT-PMGA/ADUGA	ADUGA	waiting



27. Planter des haies

Chambre Agriculture 80

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/600 ha

Description

La plantation de haies dans des espaces ouverts permet un stockage supplémentaire de CO₂, tant dans le sol que dans la biomasse. En outre, les haies servent d'habitat à diverses espèces et leur construction a un effet positif sur la biodiversité, l'érosion et le lessivage des nutriments, par exemple. Les haies ont donc une fonction à la fois d'atténuation et d'adaptation.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Plantation de haies sur 1500 m ² de surface agricole - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Programme de lutte contre le ruissellement et l'érosion des sols - Acteur Privé	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Utiliser le programme "Plantons des haies et des arbres agricoles !" - CA80	PMGA	waiting
 Planter des haies nourricières - Atelier "Passons à l'action"	PMGA	waiting
 plantation de haies - CCNS commune de Pernois	CCNS	waiting



28. Planter des arbres en ville

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/633 325 Arbres plantés

Description

Cette mesure prévoit la plantation d'arbres dans les zones bâties de l'agglomération urbaine. La mesure est surtout intéressante lorsqu'on tient compte de ce qu'on appelle « les avantages secondaires ».

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Micro-forêt - AMSOM Habitat	AMSOM Habitat	waiting
 Plantation d'arbres fruitiers dans les bourgs et villages	CC2SO	waiting
 Plantation de haies (arbres) - CCPC, commune Harponville	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Plantation de haies et d'arbres - CCPC, commune Meaulte	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Plantations d'arbres et arbustes - CCNS commune de Flixecourt	CCNS	waiting
 Encourager à planter des arbres fruitiers - Atelier "Passons à l'action"	PMGA	waiting
 Création d'une bourse aux arbres - atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Plantation d'arbres - Communes de la CCNS	CCNS	waiting
 Reboiser les dents creuses - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting

d. Favoriser un tourisme durable



29. Imaginer des hébergements attractifs et responsables

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Accompagner les professionnels dans la transition écologique (conseils et financements) et assurer la relance du tourisme sur le territoire.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Hébergement insolite - CC Nièvre et Somme (CRTE)	CCNS	waiting



30. Favoriser les mobilités douces pour un tourisme éco-responsable

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Proposer des infrastructures pour le tourisme estival - CCNS	CCNS	waiting
 Créer un ou des « pass » culture et tourisme à l'échelle élargie, intégrant également les transports - PMGA	PMGA	waiting
 Développer les itinéraires pédestres, cyclables et équestres sur tout le territoire - PMGA (CRTE)	PMGA	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Création de liaisons douces - CC du Grand Roye (CRTE)	CCGR	in progress
 Promotion des circuits VTT - Avre Luce Noye	CCALN	waiting
 Louer des vélos électriques - CCNS (CRTE)	CCNS	waiting
 Chemins de randonnée - CCNS (CRTE)	CCNS	waiting
 Création de jeux, jardins partagés et sentiers pédestre - CC2SO Bacouel sur Selle (CRTE)	CC2SO	waiting



31. Mettre en œuvre la stratégie touristique durable

PMGA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Elaboration d'une stratégie touristique durable prenant en compte de manière intégrée les impacts du tourisme sur les ressources naturelles et les écosystèmes (la pression sur la ressource locale en eau, ...), en matière d'émissions GES (notamment liées au transport) et l'accès aux activités touristiques pour tous. Elle prend des mesures pour réduire ces impacts. Implication des prestataires de tourisme spécialisés (tourismes d'affaires, de sport, de loisirs, événementiel) et inscription de cet objectif dans sa stratégie de tourisme durable. Elle incite en particulier les acteurs de l'hébergement et de la restauration à s'engager dans une démarche écoresponsable. (Citergie)

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Intégrer les enjeux Climat Air Energie dans la stratégie touristique - PMGA	PMGA	done
 Développer un tourisme éco-responsable - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 <p data-bbox="327 224 606 324">Accompagner les professionnels dans la transition écologique - PMGA (CRTE)</p>	PMGA	in progress
 <p data-bbox="327 392 606 425">Préserver les zones protégées</p>	PMGA	waiting

g

Grand-amiennois



Orientation 3 : Produire plus d'énergie et en consommer moins

Structure: 3. Devenir Territoire à énergie positive

Généré par: Marie COLLONVILLÉ

Date: 15/10/2021

Généré par ••• FutureproofedCities

Version : Dépôt projet PCAET

Les enjeux de consommation énergétique du territoire

La consommation énergétique représente près de 11 840 GWh par an dont 39% est consommé par les bâtiments, soit 2 880 GWhEF/an par les bâtiments d'habitation (25%) et 1550 GWhEF/an pour les bâtiments tertiaires (14%).

Pour améliorer son efficacité énergétique, le territoire peut agir pour des bâtiments plus performants, aux consommations limitées et aux systèmes de production de chauffage plus économes.

Les bâtiments sont fortement consommateurs d'énergie non-renouvelable (gaz, produits pétroliers et électricité), ce qui contribue fortement à la dépendance énergétique du territoire.

Les énergies fossiles représentent 69% des consommations, l'électricité pèse pour 22% des consommations.

En ciblant la réduction des consommations des bâtiments, le territoire contribue fortement à la baisse des consommations globales.

Les enjeux de production énergétique du territoire

L'autonomie énergétique du territoire est de 20.2% actuellement entre la consommation et la production locale d'énergie renouvelable ou de récupération.

Cela passe notamment par l'exploitation du potentiel maximal d'énergie fatale des entreprises, de géothermie, de bio-méthane de l'agriculture, de l'éolien, de bois-énergie, de valorisation des déchets. Cette stratégie permet d'atteindre une production de 9484 GWh par an et permet de couvrir 146% des besoins énergétiques du territoire en 2050.

Objectifs en termes de qualité de l'air : réduction des COV, NOx, et Particules fines.

Les opportunités à saisir sont :

- Réduire les consommations d'énergie de tous les secteurs d'activités du territoire et en particulier du secteur résidentiel
- Limiter l'impact de l'augmentation des coûts de l'énergie
- Développer, exploiter et valoriser tous les potentiels d'énergie renouvelable du territoire
- Créer des filières énergétiques contribuant à l'économie locale et à la création d'emplois
- Développer le territoire pour qu'il devienne producteur d'énergie

Les menaces à contourner sont :

- Poursuivre un profil de consommation très énergétivore
- Avoir un habitat, des bâtiments, des systèmes et des services peu adaptés aux augmentations des coûts des énergies

- Augmenter le poids énergétique du territoire
- Renforcer la dépendance énergétique du territoire
- Renforcer la précarité énergétique des habitants

Les axes stratégiques associés à cette orientation sont :

- Réduire la consommation énergétique du territoire
 - Accroître la production énergétique renouvelable et de récupération
- Cette orientation contribue également à l'axe stratégique transversal :*
- Lutter contre la précarité énergétique

3. Devenir Territoire à énergie positive

a. Construction et rénovation pour des bâtiments durables



32. Rénover les bâtiments publics en visant le niveau BBC

Collectivités

Atténuation: Tertiaire

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/346 800 m² rénovés

Description

La réhabilitation thermique selon les critères du label effinergie BBC rénovation des bâtiments d'administration (bureaux, mairies, etc.), des bâtiments d'enseignement (primaire, secondaire et universitaire), des bâtiments d'action sociale (EHPAD, foyer, etc.) et des bâtiments publics locaux non compris dans les autres catégories (services techniques, entrepôts, etc.).

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Définir et intégrer des exigences énergie climat dans les futurs projets de construction et de rénovation d'équipements - CA AM	AM	waiting
 Elaborer la stratégie énergétique du patrimoine et définir un programme pluriannuel prévisionnel d'investissement intégrant des objectifs de performance énergétique - CA AM	Amiens Métropole	waiting
 Affiner la connaissance du parc bâti de la collectivité - CA AM	AMIENS METROPOLE	waiting
 Thermographie aérienne des toitures - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Rénovation énergétique de bâtiments publics intercommunaux - CC Grand Roye (CRTE)	CCGR	waiting
 Définir des exigences énergie climat dans les projets de construction/rénovation - PMGA et EPCI	PMGA	waiting
 Création de locaux à vocation économique - CC du Pays du Coquelicot- Albert (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Développer le recours au Conseil en Energie partagé - FDE 80 (CRTE)	FDE 80	in progress
 Rénovation énergétique de bâtiments publics communaux - Communes du Grand Roye (CRTE)	CCGR	waiting
 Rénovation énergétique de bâtiments publics communaux - Communes du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Rénovation énergétique de bâtiments publics intercommunaux - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Rénovation énergétique de bâtiments publics communaux - Communes Avre Luce Noye (CRTE)	CCALN	waiting
 Rénovation énergétique de bâtiments publics intercommunaux - CC Avre luce Noye (CRTE)	CCALN	waiting
 Rénovation énergétique de bâtiments publics communaux - Communes CC Nièvre et Somme	CCNS	waiting
 Rénovation énergétique de bâtiments publics intercommunaux - CC Nièvre et Somme	CCNS	waiting
 Rénovation énergétique de bâtiments publics intercommunaux - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting
 Rénovation énergétique de bâtiments publics communaux - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting



33. Rénover les maisons individuelles

Pass Rénovation & LAURE

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/31 450 Nombre de maisons rénovée

Description

Au total, plus de 60 000 logements, représentant 37% du parc sont énergivores et nécessiteraient des travaux de rénovation (étiquettes DPE E, F ou G), 41 % d'entre eux peuvent être qualifiés de « passoire énergétique », c'est-à-dire disposant d'une étiquette F ou G, ce qui souligne la nécessité d'agir sur ce volet. Il s'agit en effet d'un enjeu particulier pour le territoire afin de tendre vers une plus grande maîtrise de l'énergie et l'objectif de 'Territoire à Énergie Positive'.

Plus de 52 000 logements peuvent être qualifiés d'intermédiaires (étiquette D). La rénovation de ces derniers est à envisager en fonction des opportunités et des enjeux propres à chaque opération (réalisation de travaux, diminution des charges pour les publics précaires).

Enfin, près de 49 000 logements représentant un-quart du parc ne nécessitent pas de travaux de rénovation thermique importants dans l'immédiat (étiquettes A, B ou C). Des actions ponctuelles peuvent cependant être envisagées en fonctions des opportunités.

Le parc de logements est constitué de 97% de résidences principales. Parmi celles-ci plus de la moitié sont construits avant 1970, ce qui marque une faible performance du bâti en liaison avec l'âge du parc.

Il est également important de noter que 71 % des logements sont des maisons individuelles. Les logements collectifs sont concentrés principalement sur Amiens.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Réaliser des thermographies aériennes - Collectivités et PMGA	PMGA	in progress
 Remplacer les équipements vétuste, énergivores et polluants - GRDF	GRDF	waiting
 Mettre en place un SLIME - APREMIS	PMGA	waiting
 LAURE pour massifier la rénovation thermique des logements - Amiens Métropole (CRTE)	AM	waiting
 Lutter contre la pollution liée aux installations de chauffage, Sensibiliser à la qualité de l'air à l'intérieur des locaux - CA AM	AM	waiting
 Informer les personnes sur les aides à la rénovation - CCPC, commune Courcelles-au-Bois	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Guichet unique de l'Habitat - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Permanences ADIL80 - CCALN	CCALN	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Participation à l'opération "Habiter mieux" de l'ANAH - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	done
 Programme DEPAR - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Travaux de rénovation énergétiques des logements communaux - CC Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Opération programmée d'amélioration de l'habitat- CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Etude pré-opérationnelle habitat sur le parc de logement privé ancien - CCNS	CCNS	done
 Réaliser une enquête ménage sur l'usage des équipements de chauffage bois - PMGA/APPA	PMGA	waiting
 Faire évoluer le périmètre d'action de LAURE	PMGA	waiting
 Lutter contre le mal logement (en particulier la cabanisation à l'année) - CCVS - CRTE	CCVS	waiting
 Travaux de rénovation énergétiques des logements communaux - CCALN	CCALN	waiting
 Rénovation de logements communaux - CC2SO Oisemont (CRTE)	CC2SO	waiting



34. Rénover collectivement des quartiers vers le BBC

Collectivités / PMGA

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Cette mesure prévoit une rénovation en profondeur et organisée de logements datant d'avant 1973 vers le niveau BBC rénovation.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mise en œuvre d'un Programme d'Intérêt Général - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting
 Porter des OPAH sur l'ensemble du territoire	PMGA	waiting
 Étude préalable à la réalisation d'une opération collective d'amélioration de l'habitat - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Opération de revitalisation du territoire (ORT) - CCPC, Albert et de Bray-sur-Somme (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Mettre en place des PIG "Habiter mieux"	CC2SO	waiting
 Réhabilitation d'une friche pour créer une maison de santé - CC Avre Luce Noye	CCALN	waiting
 Mise en œuvre de la politique habitat - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting



35. Rénover les logements sociaux en visant le niveau BBC

Amsom Habitat

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/6375 Lgts rénovés BBC

Description

La réhabilitation thermique selon les critères du label effinergie BBC rénovation de logements HLM permet des diminutions de 78 % des besoins de chauffage, de 20 % des besoins en ECS, de 5 % des besoins en climatisation, et enfin de 10% des besoins pour les autres usages (cuissons, électricité spécifique..). Les gains varient en fonction de l'évolutions des performances énergétiques du parc et des énergies consommées sur la commune pour cette catégorie de logements.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Promouvoir la rénovation et la construction de logements sociaux sobres en énergie - Amiens Métropole	AM	waiting
 Bonus "écologique" dans le Fonds de concours en faveur des logements communaux - CC Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Mise en œuvre du PSP 2021-2026 - AMSOM Habitat	AMSOM Habitat	waiting
 Création de logements dans les anciens locaux scolaires - CC2SO Rencourt (CRTE)	CC2SO	waiting
 Rénovation et création de 2 logements sociaux - CC2SO Brocourt (CRTE)	CC2SO	waiting
 Réhabilitation Logécos 1 et 2 - CCGR Montdidier (CRTE)	CCGR	waiting



36. Rénover les copropriétés privées en visant le niveau BBC

Pass Rénovation

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/6 000 Lgts rénovés BBC

Description

La réhabilitation thermique selon les critères du label effinergie BBC rénovation d'appartements privés permet des diminutions de 78 % des besoins de chauffage, de 20 % des besoins en ECS, de 5% des besoins en climatisation, et enfin de 10 % des besoins pour les autres usages (cuissons, électricité spécifique...). Les gains varient en fonction de l'évolutions des performances énergétiques du parc et des énergies consommées sur la commune pour cette catégorie de logements.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mettre en place un SLIME - APREMIS	PMGA	waiting



37. Rénover les bâtiments tertiaires privés

Atténuation: Tertiaire

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/78 400 m² rénovés

Description

A travers cette mesure, les entreprises s'engagent à réduire les émissions carbonées de leurs bâtiments.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Rénovation BBC et panneaux PV sur le siège d'AMSOM Habitat - AMSOM Habitat	AMSOM Habitat	in progress
 Audit énergétique d'un parc privé - CCI	CCI	waiting
 Projet de certification ISO 50001 - CHU	CHU AMIENS	waiting



38. Coopérer avec les professionnels du bâtiment et de l'immobilier

CD2E?

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité informe et incite les acteurs professionnels du bâtiment (promoteurs, investisseurs, artisans, bureau d'études, administrateurs de biens, notaires, agents immobiliers...) à intégrer les enjeux climat-air-énergie à leurs activités. Ces actions sont réalisées via une plateforme territoriale de la rénovation énergétique ou des conventions volontaires, contenant des standards de construction et de rénovation élevés, des objectifs d'efficacité énergétique, la sensibilisation des occupants.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Utiliser le bois et la paille pour la construction et la rénovation - Collectivités (CRTE)</p>	CD2E	in progress
 <p>Soutenir les professionnels du bâtiment (développement de marchés, montée en compétences) - Amiens Métropole</p>	AMIENS METROPOLE	waiting
 <p>Améliorer la coordination des différents opérateurs - PMGA (ADIL)</p>	ADIL	waiting
 <p>Mobiliser les professionnelles de la construction - CD2E</p>	PMGA	waiting



39. Construire avec la RE 2020 pour des bâtiments neufs durables

PMGA - Collectivités

Atténuation: Tertiaire

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

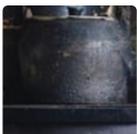
Les procédures d'autorisation d'urbanisme et de contrôle des travaux visent à favoriser l'émergence de constructions et de rénovations de meilleure qualité sur le territoire, en terme de performance climat-air-énergie. Les pétitionnaires sont sensibilisés et accompagnés en ce sens.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Définir et intégrer des exigences énergie climat dans les futurs projets de construction et de rénovation d'équipements - CA AM</p>	AM	waiting
 <p>Intégrer les enjeux Climat-Air-Energie dans le SCOT-PMGA/ADUGA</p>	ADUGA	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Création d'un pôle pédagogique Eco-responsable - CC du Grand Roye	CCGR	in progress
 Réhabilitation d'une friche pour créer une maison de santé - CC Avre Luce Noye	CCALN	waiting
 Créer un HUB hôtel d'entreprise - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Création d'une maison de santé - Albert (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Transformation d'une piscine en salle de spectacle - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting
 Construction d'une structure multi-accueil à Airaines - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting
 Construction de 2 classes et d'une cantine scolaire à Molliens-Dreuil - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting
 Construction d'un DOJO - CCGR Roye (CRTE)	CCGR	waiting
 Construction d'une nouvelle caserne à Montdidier - CCGR (CRTE)	CCGR	waiting
 Construction d'un Relais d'Assistants Maternels à Roye - CCGR (CRTE)	CCGR	waiting
 Extension de la Maison de Santé Pluriprofessionnelle - CCGR Trois-Rivières (CRTE)	CCGR	waiting

b. Efficacité et Maitrise de la Demande en Energie



40. Remplacer les équipements de chauffage vétustes

GRDF

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Remplacer les équipements vétuste, énergivores et polluants - GRDF</p>	GRDF	waiting



41. Réduire les consommations des exploitations agricoles

Chambre Agriculture 80

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Réaliser le diagnostic énergie des exploitations - Chambre d'agriculture 80</p>	Chambre Agriculture 80	waiting



42. Réduire la consommation de l'éclairage public

FDE 80

Atténuation: Public Lighting

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/2 236 MWh économisés

Description

Par cette mesure, les services communaux ambitionnent de réduire les émissions de leur éclairage public.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Poursuivre la rénovation de l'éclairage public et élaborer le plan lumière - Amiens Métropole</p>	AM	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Programme LED sur l'éclairage public - CCPC, commune Albert (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Programme LED_ commune Franqueville	CCNS	waiting
 Remplacer l'éclairage public par des LEDS dans les ZAE - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Ampoules LED pour l'éclairage public - FDE (CRTE)	FDE 80	in progress
 Programme LED - CCNS (CRTE)	CCNS	waiting



43. Maîtriser les consommations énergétiques des bâtiments tertiaires

Atténuation: Commune

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité œuvre, en partenariat avec les fournisseurs d'énergie actifs sur le territoire et le syndicat d'énergie, à inciter les usagers à baisser leur consommation et à augmenter la part d'électricité renouvelable achetée.

Les clients et adhérents sont sensibilisés et des prestations de services dans ce domaine sont proposées.

La FDE 80 propose aux collectivités le Conseil en énergie partagé (CEP) qui comprend l'accompagnement d'un technicien et l'accès à des marchés groupés d'études et de travaux. Cela permet à celles n'ayant pas les ressources internes suffisantes de mettre en place une politique énergétique maîtrisée, de définir un programme d'actions de qualité et de bénéficier d'opérations groupées dont la mutualisation permet aux collectivités d'obtenir facilement et rapidement des économies substantielles.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Promouvoir les opérations de Maîtrise De l'Énergie auprès des entreprises - PCAET	CCI	waiting
 Maîtrise de la Demande d'Énergie Gaz - proposition GRDF	GRDF	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Elaborer et mettre en œuvre un Plan informatique verte - CA AM	AM	waiting
 Elaborer la stratégie énergétique du patrimoine et définir un programme pluriannuel prévisionnel d'investissement intégrant des objectifs de performance énergétique - CA AM	Amiens Métropole	waiting
 Affiner la connaissance du parc bâti de la collectivité - CA AM	AMIENS METROPOLE	waiting
 Optimisation du chauffage par rapport à l'occupation des bâtiments associatifs - CCPC, commune Albert	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Utiliser des systèmes de gestion énergétique des bâtiments - EPCI	AM	in progress
 Certification ACA2 - Aéroport Albert-Picardie	Aéroport Albert-Picardie	waiting
 Développer le recours au Conseil en Energie partagé - FDE 80 (CRTE)	FDE 80	in progress



44. Optimiser les systèmes d'eau et d'assainissement

Collectivités

Atténuation: Eau

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité surveille et optimise les performances des systèmes d'assainissement :

- L'efficacité énergétique des installations de collecte et d'épuration des eaux usées de la collectivité est élevée et est mesurée par des indicateurs.
- Le potentiel de récupération de la chaleur provenant des collecteurs d'eaux usées et/ou des installations d'épuration des eaux usées est épuisé.
- Le potentiel de valorisation des boues d'épuration est épuisé.
- Des outils de surveillance et d'analyse sont mis en place pour une meilleure gestion patrimoniale.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Analyser l'efficacité énergétique des installations - Amiens Métropole	AM	waiting
 Interconnexions entre les communes - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Mise aux normes du réseau d'assainissement - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Créer une nouvelle station d'épuration à Bouzincourt - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Mise en place et réhabilitation des installations d'assainissement non-collectif - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Améliorer les réseaux de collecte des eaux usées et les STEP - CCPC	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Renouvellement des ouvrages d'eau potable - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Travaux de reconstruction de la station d'épuration de Sailly-le-Sec - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 travaux de réfection de réseaux d'assainissement RD30 à Corbie et rues attenantes - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 travaux de réfection de réseaux d'assainissement RD42 à Marcelcave - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Etude du renouvellement des réseaux d'eau potable - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouvellement du réseau d'eau potable de Villers-Bretonneux - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouveler les réseaux d'eau potable - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Améliorer le rendement des réseaux d'eau potable - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Construction de la STEP située à Le Quesnel - CCALN (CRTE)	CCALN	waiting



45. Optimiser la collecte des déchets

Atténuation: Déchets

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Déchets : Réduire les consommations d'énergie et les émissions de polluants atmosphériques liés à la gestion des déchets - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting



45. Optimiser le service public de la distribution d'énergie

Collectivités et FDE80

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité, en lien avec les gestionnaires/concessionnaires de réseaux d'électricité, de gaz et de chaleur, veille à la qualité du service rendu et à la contribution de cette mission à sa stratégie d'efficacité énergétique, de développement des énergies renouvelables et de lutte contre le changement climatique. Des réflexions et des actions pour une optimisation du réseau, notamment via la flexibilité de la demande, de la production et/ou du stockage (SmartGrid) sont menées.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Optimiser les contrats de concession de distribution d'énergie pour une meilleure prise en compte des efforts de MDE nécessaires - CA AM</p>	AM	waiting



46. Réduire la consommation électrique grâce à des appareils plus économes

Associations ?

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/286 196,1 MWh économisés

Description

Cette mesure prévoit le remplacement pour les ménages d'appareils électriques anciens dans le but de réduire la consommation électrique pour les appareils et l'éclairage.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Participer à l'événement "Earth hour"</p>	PMGA	waiting

c. Production de chaleur



47. Développer le parc de petites chaufferies biomasse

FIBOIS

Atténuation: Production locale de chaleur/froid

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

L'objectif est de développer le Bois énergie et les bandes lignocellulosiques pour la création de parc de petites chaufferies biomasses en promouvant des démarches engagées via des contrats d'approvisionnement valorisant le bois bocager local et ainsi créer un marché valorisant le bois des haies.

Principe : rester sous le seuil des marchés publics pour contractualiser un approvisionnement dont l'origine est connue, bocagère et locale

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Soutenir les projets d'agroforesterie - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Utiliser le programme "Plantons des haies et des arbres agricoles !" - CA80	PMGA	waiting
 Mettre en place un COT EnR thermique - PMGA / FDE80	PMGA	waiting
 Recensement du déchet bois - FIBOIS	FIBOIS	waiting
 Accompagner les "petits" projets de rénovation de chaufferies en biomasses - FDE 80 / FIBOIS	FIBOIS	in progress



48. Développer le solaire thermique auprès des gros consommateurs d'eau chaude sanitaire

PMGA

Atténuation: Production locale de chaleur/froid

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Promouvoir l'utilisation de l'énergie solaire sur le territoire auprès des différentes typologies d'acteurs - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Elaborer et mettre en œuvre un COT EnR thermique - PMGA ou FDE80	PMGA	waiting
 Stratégie et programme solaire - PMGA et EPCI (CRTE)	PMGA	waiting



49. Installer des chauffe-eaux solaires individuels

LAURE / Pass Rénovation

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/45 053 Ménages

Description

Cette mesure prévoit l'installation d'un chauffe-eau solaire de 4 m² en moyenne chez les ménages, pour la production d'eau chaude sanitaire en remplacement d'une chaudière au gaz.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Promouvoir l'utilisation de l'énergie solaire sur le territoire auprès des différentes typologies d'acteurs - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Stratégie et programme solaire - PMGA et EPCI (CRTE)	PMGA	waiting



50. Utiliser la géothermie dans les programmes neufs collectifs

Amsom Habitat ?

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Installer des équipement de géothermie dans les programmes neufs collectifs

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Lancement d'un Appel à Manifestation d'Intérêt en géothermie basse énergie - proposition PCAET	PMGA	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Elaborer et mettre en œuvre un COT EnR thermique - PMGA ou FDE80	PMGA	waiting



51. Développer les réseaux de chaleur

PMGA

Atténuation: Production locale de chaleur/froid

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/38 493 MWh produits

Description

Cette mesure prévoit l'installation d'un réseau de chaleur (résiduelle).

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Disposer à l'échelle du territoire d'un schéma directeur de chaleur et de froid - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Energie : Promouvoir l'utilisation d'énergies renouvelables dans la production de chaleur - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Privilégier le raccordement des bâtiments au réseau de chaleur d'Amiens - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 "Installer un réseau de chaleur" - FDE80	FDE 80	in progress

d. Production, distribution et consommation d'électricité verte



52. Installer des panneaux photovoltaïques sur les bâtiments publics

Collectivités

Atténuation: Commune

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/750 MWh produits

Description

Cette mesure prévoit l'installation de panneaux photovoltaïques dans les bâtiments communaux en s'appuyant notamment sur des opérateurs comme la FDE 80 pour stimuler la demande, massifier et accélérer la réalisation de travaux.

A ce titre, la FDE80 lance annuellement à compter de 2021 un appel à projets d'installation photovoltaïque auprès des collectivités (communes, EPCI, syndicats de déchets/d'eau/de gendarmerie/scolaire...). A l'issue de cet appel à projet, 30 Projets seront retenus pour bénéficier d'une étude de faisabilité détaillée par le bureau d'étude spécialisé « Cythélia », étude prise en charge financièrement par la FDE80.

Cette étude de faisabilité permettra aux collectivités retenus de disposer de tous les éléments nécessaire à la prise de décision, à savoir de connaître :

- le potentiel photovoltaïque
- l'estimation de production
- le chiffrage de l'investissement
- l'accompagnement possible pour vous aider dans la réussite de votre projet.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Panneaux photovoltaïque sur les bâtiments communaux	PMGA	waiting
 Promouvoir l'utilisation de l'énergie solaire sur le territoire auprès des différentes typologies d'acteurs - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Initier sur le territoire des projets de production énergétique pour l'autoconsommation collective - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Développer les installations de production EnR sur le patrimoine bâti - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Production EnR sur salle des fêtes - CCPC, commune Harponville (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	done

Description	Personne responsable	Statut
 Produire de l'électricité solaire - CCPC, commune de Miraumont (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Panneaux photovoltaïque en toiture de salle communale - CCPC,Lavieville (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Stratégie et programme solaire - PMGA et EPCI (CRTE)	PMGA	waiting
 AAP photovoltaïque - FDE 80	FDE 80	in progress
 Installation de panneaux photovoltaïques - CC2SO Oisemont (CRTE)	CC2SO	waiting



53. Installer des panneaux photovoltaïques dans le secteur tertiaire privé

PMGA

Atténuation: Production locale d'électricité

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/39 713 MWh produits

Description

Cette mesure prévoit l'installation de panneaux photovoltaïques dans les bâtiments du secteur tertiaire.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Installation de panneaux photovoltaïque - CCNS, ELCIMAI	CCNS	waiting
 Installation de panneaux photovoltaïque - CCNS, ELCIMAI	CCNS	waiting
 Promouvoir l'utilisation de l'énergie solaire sur le territoire auprès des différentes typologies d'acteurs - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Initier sur le territoire des projets de production énergétique pour l'autoconsommation collective - Amiens Métropole</p>	AMIENS METROPOLE	waiting
 <p>Rénovation BBC et panneaux PV sur le siège d'AMSOM Habitat - AMSOM Habitat</p>	AMSOM Habitat	in progress
 <p>Stratégie et programme solaire - PMGA et EPCI (CRTE)</p>	PMGA	waiting
 <p>Installation PV sur surfaces bâties ou urbanisées - FDE80 (CRTE)</p>	FDE 80	in progress



54. Installer des panneaux photovoltaïques sur les logements

PMGA

Atténuation: Production locale d'électricité

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/7 257 ménages

Description

Cette mesure prévoit l'installation de panneaux photovoltaïques chez les ménages.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Inciter les citoyens à se doter d'installation de production d'énergie renouvelable et/ou à acheter de l'énergie 100 % renouvelables - Amiens Métropole</p>	AM	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Promouvoir l'utilisation de l'énergie solaire sur le territoire auprès des différentes typologies d'acteurs - Amiens Métropole</p>	AMIENS METROPOLE	waiting
 <p>Stratégie et programme solaire - PMGA et EPCI (CRTE)</p>	PMGA	waiting
 <p>Produire et autoconsommer sur le parc résidentiel - AMSOM HABITAT</p>	AMSOM Habitat	waiting



55. Installer des centrale photovoltaïques sur friches et sols pollués

Collectivités / PMGA

Atténuation: Production locale d'électricité

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Pour déployer des centrales au sol sur des sites/sols pollués/friches/délaissés, le PMGA pourra être accompagnée de la SEM Somme Energies qui est une société d'économie mixte créée en 2018 à l'initiative de la FDE80 (75% du capital) et de la SICAE (25%) en vue de contribuer à la transition énergétique. Dotée d'un capital de 3.000.000 d'euros, la société a pour objet la production d'énergie renouvelable et permet d'apporter aux collectivités une ingénierie technique et financière adaptée à l'ensemble des filières énergies renouvelables (Solaire, Méthanisation, Hydroélectricité, Eolien, etc) ainsi qu'aux énergies de récupération et de stockage. Elle vise par ailleurs à défendre les intérêts énergétiques et financiers du territoire en contribuant à son indépendance énergétique et en favorisant l'investissement local pour des retombées locales au service des habitants et des collectivités.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Coopérative énergétique locale et projets participatifs citoyens - proposition PCAET</p>	PMGA	waiting
 <p>Initier sur le territoire des projets de production énergétique en solaire - Amiens Métropole</p>	AM	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Création d'un espace agrivoltaïque - CCPC, commune Miraumont (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Stratégie et programme solaire - PMGA et EPCI (CRTE)	PMGA	waiting
 Création d'une centrale photovoltaïque sur un site dégradé - CCPC, Albert; acteur privée (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Installation PV sur surfaces bâties ou urbanisées - FDE80 (CRTE)	FDE 80	in progress
 Création d'un champ PV sur friche St Frère (Beauval) - Somme Energies	SOMME ENERGIES	waiting
 Recyclage d'anciennes décharges par la création de champ PV - Somme Energies	Somme Energies	waiting
 AAP photovoltaïque - FDE 80	FDE 80	in progress
 Recyclage d'une partie de la friche Saint-Frères à Beauval par la création d'un champ photovoltaïque - SEM Somme Energies (CRTE)	FDE 80	waiting



56. Installer des centrales hydroélectriques

CC Pays du Coquelicot

Atténuation: Production locale d'électricité

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/11 191 MWh

Description

Cette mesure prévoit la construction d'une centrale hydroélectrique pour la production d'électricité.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Projet de production d'EnR à partir des deux cascades du Jardin Public - CCPC, Commune Albert (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting



57. Renforcer la puissance des parcs éoliens lors de leur renouvellement

PMGA

Atténuation: Production locale d'électricité

Réduction: **73 404 ton**
Economies: **233 988 000 €**

315/499,8333333333333 Éoliennes

Description

D'après le Schéma Régional éolien, les zones favorables à l'éolien correspondrait à 1 810 MW d'installation en prenant un taux d'occupation semblable à celui observé dans la région des Hauts-de-France. En 2019, en considérant la puissance installée et les éoliennes en projet, le territoire présente **1887 MW d'éolien**.

Les possibilités futures de production accrue se situent essentiellement dans l'évolution des parcs existants avec le repowering à venir. En considérant que toutes les éoliennes voient leur puissance passer à 3,6 MW, l'augmentation de puissance installée serait de 673 MW supplémentaires et entrainerait une augmentation de la production de 1 272 GWh/an.

Lorsque l'on souhaite renouveler un parc il existe trois possibilités de renouvellement :

- Modifier la position ou la taille des éoliennes ;
- En installer des plus grandes aux mêmes emplacements ;
- Effectuer un renouvellement à l'identique.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Augmenter la puissance des 2 parcs - CCPC, commune de Miraumont	CC du Pays du Coquelicot	waiting



58. Acheter de l'électricité verte

Atténuation: Commune

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/29 812 MWh services communaux

Description

Dans le contexte d'ouverture à la concurrence des marchés d'électricité et de gaz, les collectivités du PMGA peuvent se tourner vers la Fédération Départementale d'Énergie de la Somme qui coordonne un groupement de

commandes constitué sur le fondement de l'article L2113-6 du Code de la Commande Publique. Ce groupement vise à répondre aux besoins récurrents de ses membres en matière de fourniture et acheminement d'électricité.

En tant que coordonnateur du groupement, la FDE est en charge de l'organisation des opérations de sélection d'un ou plusieurs cocontractants en vue de la satisfaction des besoins des Membres du groupement. A la demande spécifique d'un membre du groupement, de l'électricité d'origine renouvelable est proposée, attestée par des certificats de garantie d'origine dans les conditions définies par les articles L. 314-14 et suivants du Code de l'énergie et leurs textes d'application – notamment le décret n° 2006-1118 du 5 septembre 2006 relatif aux garanties d'origine de l'électricité produite à partir de sources d'énergie renouvelables ou par cogénération.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>S'assurer d'un marché de fourniture d'électricité 100 % renouvelable dans le groupement d'achat - Amiens Métropole</p>	AM	waiting
 <p>Inciter les citoyens à se doter d'installation de production d'énergie renouvelable et/ou à acheter de l'énergie 100 % renouvelables - Amiens Métropole</p>	AM	waiting
 <p>Choisir un fournisseur d'électricité verte - FPC/PCAET</p>	AM	waiting
 <p>Achat groupé d'électricité verte - FDE 80</p>	AM	in progress

e. Production, distribution et consommation de biogaz



59. Installer des unités de méthanisation

Chambre Agriculture 80

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/36 Nbre d'Unités

Description

Cette mesure vise à l'installation d'unités de méthanisation dans le secteur agricole.

Mobiliser l'ensemble de la filière Méthanisation pour, d'une part, assurer l'aboutissement des projets d'unités de méthanisation en émergence, et, d'autre part, maintenir la dynamique engagée et augmenter le nombre de projets. Le modèle français de méthanisation est agricole à 85% (accessibilité des gisements), et principalement

en valorisation en injection dans les réseaux publics (rendement ET rentabilité). C'est donc ce modèle qu'il faut développer sur le territoire.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Coopérative énergétique locale et projets participatifs citoyens - proposition PCAET	PMGA	waiting
 Initier sur le territoire des projets de production énergétique en méthanisation - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Méthanisation agricole - CCPC, Acteur privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Unités de méthanisation - CCNS, commune d'Ailly-sur-Somme et de la Chaussée-tirancourt	CCNS	in progress
 Création d'unités de méthanisation - Somme Sud-Ouest	CC2S0	waiting
 Optimiser l'unité de méthanisation de Grandcourt - CCPC, Grandcourt Acteur privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Dialogue territorial autour de la méthanisation - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 Méthanisation avec injection de biogaz - GRDF	GRDF	in progress
 Elaborer le schéma directeur de la méthanisation - PMGA	PMGA	waiting



81. Valoriser les déchets résiduels et les biodéchets

Collectivités

Atténuation: Déchets

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité valorise les déchets résiduels (comprenant les ordures ménagères résiduelles, les refus des centres de tri, le tout-venant, les déchets non recyclables incinérables) et les bio-déchets du territoire :

- Le potentiel énergétique généré par l'incinération des déchets produits sur le territoire de la collectivité ou par la combustion de déchets préparés sous forme de CSR (Combustibles Solides de Récupération) dans des unités dédiées est utilisé, au regard de la stratégie de prévention et gestion des déchets et ressources définie dans la mesure 1.2.3.

- Le potentiel énergétique issu des gaz des décharges est utilisé.

- Le potentiel de valorisation des biodéchets (paille, lisier, déchets de bois, restes de récoltes, déchets organiques des ménages et des activités économiques) est utilisé via le compostage, la production de bio-diesel/bio-méthane pour le

chauffage (combustible) ou pour le transport (agro-carburant), des installations spécifiques de combustion de biodéchets.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 mise en place de la collecte des biodéchets dans la restauration collective - CC Val de Somme	CCVS	in progress
 Déchetterie "nouvelle génération" - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Collecte et traitement des Bio déchets - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Subvention pour l'achat de composteurs domestiques - Avre Luce Noye	CCALN	waiting
 Aide à l'acquisition d'un composteur individuel - CC du Grand Roye	CCGR	done
 Projet de station Bio-GNV et multi-énergies - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Composteurs individuels - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Initiation au compostage lors de réunion de distribution de composteurs - CCALN	CCALN	waiting
 Promotion du compostage (individuel, partagé et pour les cantines scolaires) - CC Grand Roye	CCGR	in progress
 Construire une déchetterie à Oisemont - TRINOVAL (CRTE)	Trinoyal	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Installer un dispositif d'épuration du biogaz pour réinjection - TRINOVAL (CRTE)	Trinoval	waiting
 Réhabiliter la déchetterie de Doullens - SMIRTOM (CRTE)	CCTNP	waiting

f. Production, distribution et consommation d'hydrogène vert



60. Produire de l'hydrogène "vert"

CC Somme Sud-Ouest

Atténuation: Production locale d'électricité

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

L'hydrogène est un gaz léger. traditionnellement utilisé dans l'industrie, il peut être produit par l'électrolyse de l'eau. En utilisant de l'électricité d'origine renouvelable on dit qu'il est Vert.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Développer un démonstrateur de production d'hydrogène vert - CC2SO (CRTE)	CLUSTER VERT	waiting
 Créer un démonstrateur pour la méthanation - GRDF	GRDF	waiting
 Projet de production H2 à partir de photovoltaïque - Powidian	Aéroport Albert-Picardie	waiting



73. Transition technologique hydrogène

CC2SO

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Achat de BOM hydrogène - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting



Orientation 4 : Développer des mobilités optimisées, moins émettrices, décarbonées, et en réduire les usages

Structure: 4. Mobilité optimisée

Généré par: Marie COLLONVILLÉ

Date: 15/10/2021

Généré par ... FutureproofedCities

Version : Dépôt projet PCAET

Les enjeux liés à la mobilité des biens et des personnes et au développement des mobilités actives ainsi que du transport en commun pour le déplacement des personnes

L'enjeu pour le territoire est de proposer un modèle moins dépendant de la voiture et des énergies fossiles pour la population et les marchandises.

31% des émissions de gaz à effet de serre directes sont liées à la mobilité sur le territoire. Les déplacements de personnes représentent 2/3 des émissions de ce secteur, le fret pèse pour 1/3.

La dépendance de la mobilité aux produits pétroliers est très nette et représente une consommation de 2370 GWh/an.

Les objectifs cibles recherchés pour tous les axes stratégiques de cette orientation du PCAET sont :

Objectifs en termes de réduction des Gaz à Effet de Serre (GES) : Pour 2030, les objectifs sont de -22% sur les émissions directes et de -75 % d'ici 2050 par rapport à celles constatées en 2016.

Objectifs en matière de réduction des consommations énergétiques : sur le secteur des transports -25 % en 2030 pour la mobilité et de -13% pour le transport de marchandises par rapport à 2012.

Objectifs en termes de qualité de l'air : Cette orientation contribue fortement à l'amélioration des émissions de particules fines et de NOx.

Les opportunités à saisir sont :

- Réduire la facture énergétique du territoire liée à la mobilité, voire en contenir son augmentation potentielle
- Donner à tous l'accès à une mobilité décarbonée et peu chère
- Contribuer à maintenir une qualité de l'air sur le territoire en réduisant le recours aux énergies fossiles pour les déplacements et en développant les mobilités douces
- Développer l'innovation autour de la livraison en centre-ville bas carbone
- Favoriser l'intermodalité pour démultiplier le recours aux transports en commun
- Maintenir l'attractivité du territoire et faciliter la transition « mobilité » des entreprises et des administrations
- Intégrer la mobilité douce dans les projets d'aménagement du territoire

Les menaces à contourner sont :

- Poursuivre l'étalement urbain favorisant le déplacement des personnes
- Subir les coûts occasionnels par l'augmentation du prix de l'énergie fossile
- Accentuer la précarité énergétique liée aux déplacements en renforçant l'isolement des populations concernées
- Démultiplier les livraisons de colis individuels
- Maintenir une accessibilité forte aux transports de marchandises en centre-ville

Les axes stratégiques associés à cette orientation sont :

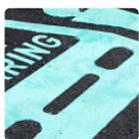
- Réduire l'autosolisme et lutter contre la précarité liée aux déplacements
- Développer les mobilités douces
- Agir sur les transports individuels, collectifs et de marchandises

Cette orientation contribue également à l'axe stratégique transversal :

Réduire et prévenir la précarité liée aux déplacements, à l'énergie. Améliorer la qualité de vie des habitants.

4. Mobilité optimisée

a. Réduire l'autosolisme



61. Développer le partage des voitures

Collectivités et CD80

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/19247 Covoitureurs

Description

Cette mesure prévoit une réduction des kilomètres parcourus en voiture grâce au partage de voitures (plateformes de location ou covoiturage entre particuliers, voitures partagées, autostop, etc.).

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Stimuler les plateformes de covoiturage	PMGA	waiting
 Créer ou déployer une application dédiée aux mobilités (MaaS)	PMGA	waiting
 Stimuler les plateformes de covoiturage - CC Nièvre et Somme	CCNS	waiting
 Elaborer un schéma directeur des aires de covoiturage en partenariat avec le Département - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Promouvoir les mobilités alternatives à la voiture solo lors de manifestations nationales et locales - CC2SO	CC2SO	waiting
 Apprentissage de la mobilité pour les personnes en recherche d'emploi - CC2SO	CC2SO	waiting
 Mise à disposition de véhicules électriques - Commune Miramont (CCPC)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Organisation du covoiturage / dispositif type "rézopouce" - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Projet de création de lieu de co-voiturage- Le département de la Somme	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Elaborer et mettre en œuvre des PMS pour le Grand Amiénois - PMGA / En Savoir Plus	PMGA	waiting
 Un service "taxi" pour le marché - CCNS, Saint Sauveur	CCNS	done
 Développer le covoiturage - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting



62. Faciliter la transition modale vers les transports en commun (sans train)

Amiens Métropole & CC2SO

Atténuation: Transport public

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/2 000 000 Km en bus

Description

L'objectif de cette mesure est de remplacer partiellement les trajets courts en voiture par l'utilisation des transports en commun.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Evaluer et actualiser le PDU à mi-parcours - Amiens Métropole	AM	waiting
 BHNS - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Mise en Open Data des données du réseau - CC2SO	CC2SO	in progress
 Elaborer des documents d'information et de sensibilisation regroupant les offres de transports - CC2SO	CC2SO	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Améliorer l'information aux points d'arrêts d'autocar - CC2SO	CC2SO	waiting
 Créer une carte de transport gratuite pour les jeunes - CC2SO	CC2SO	waiting
 Apprentissage de la mobilité pour les personnes en recherche d'emploi - CC2SO	CC2SO	waiting
 Accompagner les personnes peu autonomes à l'utilisation des TC - CC2SO	CC2SO	waiting
 Mélanger davantage les publics dans les cars scolaires TISOA - CC2SO (CRTE°	CC2SO	waiting
 Proposer conjointement le transport pour les animations destinées aux personnes âgées - CC2SO	CC2SO	waiting
 Projet d'une navette de transport de la gare SNCF jusqu'au Parc d'activités - CC du Pays Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Navette centre ville - Commune Albert (CCPC)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Transport à la demande pour desservir les pôles structurant du territoire - CC du Pays du coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Offrir une mobilité aux personnes âgées - CCNS, Flixecourt	CCNS	done

b. Développer les mobilités actives



63. Passer de la voiture individuelle au vélo électrique

Collectivités et Vélo service

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/0 km

Description

Cette mesure vise à encourager les déplacements à vélo électrique sur de courtes ou moyennes distances, plutôt que d'utiliser une voiture.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Vélos partagés (blue bikes, ...)	AMIENS METROPOLE	waiting
 Cofinancer l'acquisition de VAE pour les personnes précaires - CC2SO	CC2SO	waiting
 Aide à l'acquisition de VAE en rabattement sur les gares - CC2SO	CC2SO	waiting
 Vélos électriques - CC Nièvre et Somme (CRTE)	CCNS	waiting
 Aide à l'achat de vélos - CA Amiens Métropole	AM	in progress



64. Développer le réseau et les infrastructures cyclables

Collectivités

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/0 km de pistes

Description

Pour réduire les consommations d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre, la collectivité développe le réseau cyclable, la signalisation et les stationnements associés et aménage la voirie afin d'encourager le développement de ce mode de déplacement.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Aménager et optimiser les pistes cyclables - AM	Amiens Métropole	waiting
 Favoriser les modes de déplacements actifs - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Développer un tourisme éco-responsable - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Liaison pistes cyclables - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Réaliser des schémas directeurs Modes Actifs - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Infrastructures pour vélos (garages, ...) - AM	AM	in progress
 Aménagement de voie cyclable - CC Nièvre et Somme	CCNS	waiting
 Favoriser les circulations douces (Redynamisation de la rue Birmingham)- CCPC Albert (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Créer une liaison VTT entre les bourgs centres - CCALN	CCALN	waiting
 Créer des chaudières sur les routes départementales - Conseil Départemental	CD 80	waiting
 Créer un chemin de circulation douce - CC Territoire Nord Picardie (CRTE)	CCTNP	waiting
 Développer les liaisons douces - CC2SO	CC2SO	waiting
 Implantation d'une voie de circulation douce - CCGR Roye (CRTE)	CCGR	waiting



65. Faciliter la transition vers le vélo (ou la marche)

Collectivités

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/0 Kilomètres en voiture

Description

Cette mesure ambitionne de remplacer les petits trajets en voiture par l'utilisation du vélo (ou de la marche).

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 "A l'école sans voiture" - proposition PCAET	PMGA	waiting
 Déployer une plateforme multimodale - proposition PCAET	PMGA	waiting
 Créer ou déployer une application dédiée aux mobilités (MaaS)	PMGA	waiting
 Mettre en place des pedibus, vélobus ou du covoiturage pour se rendre à l'école ou au collège - CC2SO	CC2SO	waiting
 Identifier les besoins en matière de location ou réparation de voiture et deux roues - CC2SO	CC2SO	waiting
 Ateliers réparation vélo dans les principaux bourgs - CC2SO	CC2SO	waiting
 Aide à l'acquisition de VAE en rabattement sur les gares - CC2SO	CC2SO	waiting
 Aide à l'achat de vélo - Commune d'Albert (CCPC)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Vélos partagés - CA Amiens Métropole	AM	in progress
 Savoir Rouler- CA Amiens Métropole	AM	in progress
 Aide à l'achat de vélos - CA Amiens Métropole	AM	in progress



66. Créer des zones à circulation restreinte

Collectivités

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 Zone à circulation restreinte

Description

Cette mesure prévoit une réduction des kilomètres parcourus en voiture par des particuliers sur les routes non numérotées, en créant par exemple une zone à circulation restreinte dans le centre-

ville.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mettre en place le plan d'actions politique de stationnement - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Créer les conditions d'un meilleur partage de l'espace public - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Politique de stationnement plus stricte	AM	done
 ZFE - Amiens Métropole	Amiens Métropole	waiting
 Redynamiser la rue Birmingham - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Revitalisation centre-bourg - Commune Ailly-sur-Somme (CRTE)	CCNS	waiting

c. Agir sur les transports individuels, collectifs et de marchandises



67. Moins de kilomètres inutiles

Collectivités

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/10 Projets (emplois, locaux,...)

Description

Cette mesure ambitionne la prise en charge de besoins locaux, pour éviter des kilomètres supplémentaires, par exemple en organisant des activités extrascolaires dans l'école même.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Tiers-lieux et Co-working au niveau de la gare - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Maison France Service - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Réhabilitation de la friche Harondel - CC Nièvre et Somme (CRTE)	CCNS	waiting
 Création d'une maison des associations - Commune d'Albert (CCPC) (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Création d'une maison de sante pluriprofessionnelle - Commune d'Albert (CCPC) (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Créer un nouveau "Zèbre" - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Création d'une maison de santé - Albert (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Bus France Services - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting
 Projet culturel de territoire - CCGR (CRTE)	CCGR	waiting
 Bus France Services - CCGR (CRTE)	CCGR	waiting



68. Organiser les mobilités sur le territoire

Collectivités compétentes

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Ateliers de sensibilisation à la mobilité en tant que service - proposition	PMGA	waiting
 Evaluer et actualiser le PDU à mi-parcours - Amiens Métropole	AM	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Contribuer à la mise en place d'une agence de la mobilité en coordination avec le Pôle Métropolitain - Amiens Métropole	AM	waiting
 Mettre en place le PDA - Amiens Métropole	AM	waiting
 Elaborer des documents d'information et de sensibilisation regroupant les offres de transports - CC2SO	CC2SO	in progress
 Structurer une politique de communication et de mobilisation - CC2SO	CC2SO	in progress
 Mettre en œuvre le PMRu - CC2SO	CC2SO	waiting
 Zone 30 - commune Vauchelles les Authie	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Elaborer et mettre en œuvre les PDM (entreprises, collectivités)	PMGA	waiting
 Créer un agence de la mobilité - PMGA	PMGA	waiting
 Promouvoir les plans de déplacements jeunes - Amiens Métropole	AM	waiting
 Déplacements locaux des agents à Vélo - CC Val de Somme	CCVS	waiting
 Révision de la carte scolaire - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting



69. Regrouper le transport de marchandises

Collectivités

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 Site

Description

Cette mesure prévoit le groupage du transport de marchandises en vue d'obtenir une augmentation de la durabilité et de l'efficacité, en grande partie via la facilitation du transport collectif de marchandises.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Organiser le transport de marchandises - Amiens Métropole	AM	waiting
 Elaborer et mettre en œuvre les PDM (entreprises, collectivités)	PMGA	waiting
 Création d'un outil numérique - PMGA	PMGA	waiting
 Créer un outil numérique pour renforcer la logistique de proximité - PMGA (CRTE)	PMGA	waiting



70. Transition technologique des flottes des collectivités

Collectivités

Atténuation: Véhicules communaux

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/10 Véhicules électriques

Description

Cette mesure prévoit l'achat de nouvelles voitures électriques par la commune. Une partie des kilomètres parcourus par les voitures particulières sont alors remplacés par des voitures électriques.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Prévoir l'acquisition de BOM et matériels roulants décarbonés - Amiens Métropole (CRTE)	AMIENS METROPOLE	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 achat de véhicules électriques - CC du Grand Roye	CCGR	done
 Achat de deux véhicules électriques pour les besoins de la CCALN	CCALN	done



71. Transition technologique électrique

FDE80

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/2755 Véhicules électriques

Description

Cette mesure prévoit l'achat de nouvelles voitures électriques par les citoyens. Une partie des kilomètres parcourus par les voitures particulières sont alors remplacés par des voitures électriques.

PROSPER

L'acquisition d'un véhicule électrique permet le transfert d'utilisation d'un véhicule thermique vers un véhicule électrique. Ce transfert est estimé à environ 15 000 km/an/véhicule. (PROSPER)

Acquisition de véhicules - Véhicules électriques

Objectifs : 4331 en 2030 et 12 207 en 2050

L'acquisition d'un véhicule électrique permet le transfert d'utilisation d'un véhicule thermique vers un véhicule électrique. Ce transfert est estimé à environ 15 000 km/an/véhicule.

Données du PMGA :

Unité du stock : Etat initial non disponible

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Bornes de recharge électrique pour voitures	FDE 80	waiting
 Favoriser l'électromobilité du parc de bus du réseau urbain - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Favoriser l'électromobilité - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Bornes de recharge électrique pour voitures - CC Nièvre et Somme	CCNS	in progress
 Mise à disposition de véhicules électriques - Commune Miraumont (CCPC)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Mise à disposition borne de recharge électrique - Commune Albert (CCPC)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Favoriser le déploiement des bornes électriques- CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Décarbonation de la flotte de véhicules au sol - Aéroport Albert-Picardie	Aéroport Albert-Picardie	waiting
 Bornes de recharges mutualisées sur les parkings des résidences - AMSOM Habitat	AMSOM Habitat	waiting



72. Transition technologique bioGNV

GRDF

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 Nm3 de GNV ou bioGNV

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Projet de station Bio-GNV et multi-énergies - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Augmenter le nombre de stations publiques GNV & bioGNV - GRDF	GRDF	waiting
 Augmenter le nombre de véhicules GNV & bioGNV	GRDF	waiting



73. Transition technologique hydrogène

CC2SO

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Achat de BOM hydrogène - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting



Orientation 5 : Engager le territoire vers un développement économique plus vertueux

Structure: 5. Développement économique en transition

Généré par: Marie COLLONVILLÉ

Date: 15/10/2021

Généré par ••• FutureproofedCities

Version : Dépôt projet PCAET

Les enjeux liés à l'exemplarité des collectivités, l'animation et l'éducation territoriale de la population

Les enjeux pour le pôle métropolitain du Grand Amiénois seront tournés autour de son rôle de catalyseur des initiatives et de sa capacité à enclencher une transition économique, sociale et environnementale assumée pour son territoire. La coopération entre les services, les communes et l'ensemble des parties prenantes, sera l'une des clefs pour obtenir des résultats significatifs et partagés.

L'émergence d'entreprise engagée dans la transition et la transformation des entreprises existantes est également un enjeu majeur pour le territoire

Les objectifs cibles recherchés tous les axes stratégiques de cette orientation du PCAET sont :

- Encourager les « bonnes pratiques » internes ainsi que celles des acteurs du territoire
- Mettre le territoire en « mouvement » vers l'atteinte des objectifs par sa mobilisation sur les différents appels à projets et rechercher de nouveaux financements.
- S'organiser en « mode projet » afin de fédérer toutes les énergies à mobiliser.
- Accompagner et sensibiliser les entreprises aux nouveaux modèles de développement
- Encourager les « bonnes pratiques » des entreprises.
- Créer des emplois locaux pérennes.
- Communiquer sur les enjeux et les risques liés à nos modes de consommation.
- Associer le monde universitaire et de la recherche sur de nouveaux projets.

Les opportunités à saisir sont :

- Être opportuniste quant au positionnement du territoire sur les appels à projets et les recherches de financement
- Communiquer sur les « bonnes pratiques » des entreprises
- Développer des projets d'innovation avec le monde universitaire et de la recherche
- Devenir un territoire d'opportunités pour l'émergence de nouvelles activités durables et la création d'emplois locaux et pérennes
- Faire de la transition écologique et économique du territoire un projet partagé et participatif
- Favoriser les bonnes pratiques, les bons comportements et l'émergence des nouveaux modèles économiques
- Prendre en compte le coût de l'inaction dans les projets et le coût global.

Les menaces à contourner sont :

- Favoriser le coût de l'inaction au détriment de l'action
- Raisonner à court terme pour le territoire
- Accentuer les inégalités sociales et l'individualisme
- Accentuer la pression sur les ressources naturelles et la biodiversité par nos modes de consommation.
- Favoriser l'implantation d'activités économiques opportunistes et non résilientes
- Subventionner des activités et manifestations climaticides

Les axes structurants associés à cette orientation sont :

- Favoriser les activités économiques exemplaires en développant l'attractivité du territoire
- Accompagner la transformation des activités économiques existantes

5. Développement économique en transition

a. Favoriser les activités économiques exemplaires



08. Développer les filières biosourcées locales pour la construction rénovation

CD2E

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Profiter des ressources locales pour proposer des matériaux biosourcés locaux pour la construction et la rénovation des bâtiments.

Pourquoi pas isoler en pailles ou en béton de chanvre ?

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Utiliser le bois et la paille pour la construction et la rénovation - Collectivités (CRTE)	CD2E	in progress
 Utiliser le béton de chanvre en rénovation	CD2E	waiting
 Construction d'une crèche en matériaux bio-sourcé - CC Avre Luce Noye (CRTE)	CCALN	waiting
 Développer une filière biosourcée avec le Cluster Vert - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting



74. Innover pour développer des projets "REV3"

Atténuation: Industrie

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Co-animer un club d'entreprises au sein du Cluster Energiea sur l'autonomie énergétique - Amiens Métropole	CLUSTER ENERGEIA	waiting
 Projet confidentiel - Acteur Privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Projet confidentiel - Acteur Privé (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Projet "Fabriques prospectives" - Territoire d'industrie - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Soutenir les industries aéronautique à intégrer l'écosystème de l'avion vert - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 IndustriLAB - Ingénierie des matériaux (dont Bio sourcés) + WindsLAB - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Étude sur la diversification industrielle (au service de la transition écologique et énergétique) - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Créer une activité REV3 - CCI	CCI	waiting
 Créer un cluster V.E.R.T. (valorisation énergétique des ressources territoriales) - CC2SO (CRTE)	CC2SO	in progress



75. Promouvoir l'exemplarité des entreprises

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Rénovation BBC et panneaux PV sur le siège d'AMSOM Habitat - AMSOM Habitat	AMSOM Habitat	in progress
 Création d'un label de territoire - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Certification ACA2 - Aéroport Albert-Picardie	Aéroport Albert-Picardie	waiting



76. Penser Economie de la Fonctionnalité et de la Coopération

Atténuation: Consumption

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

L'ÉCONOMIE DE LA FONCTIONNALITÉ ET DE LA COOPÉRATION (EFC)

Les modèles classiques de développement de nos territoires sont à bout de souffle : épuisement des ressources et des hommes... Ces territoires se retrouvent dans une impasse écologique et socio-économique. Mais de nouvelles voies apparaissent, axées sur les **usages** et enrichies par la **coopération**.

- Projet Alimentation saine et locale pour tous
- Projet Rénovation énergétique des logements

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Accompagner l'économie de la fonctionnalité - CCI	CCI	waiting
 Filière économique du réemploi, une filière d'avenir - PMGA (CRTE)	PMGA	waiting

b. Accompagner les transformations des activités économiques existantes



77. Associer transition numérique et transition écologique

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Actions de la Feuille de route transition numérique - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Créer un outil numérique pour renforcer la logistique de proximité - PMGA (CRTE)	PMGA	waiting
 Plateforme numérique à destination des commerçants locaux - CCGR Montdidier (CRTE)	CCGR	in progress



78. Favoriser les activités économiques durables

Atténuation: Industrie

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité initie, soutient ou participe à des projets de coopération avec les acteurs de l'économie locale ou régionale sur le climat, l'air et l'énergie, afin d'atténuer leur impact environnemental. Elle participe notamment au développement des projets d'écologie industrielle et plus généralement d'économie circulaire sur le territoire. Elle contribue à l'amélioration de la qualité environnementale des zones d'activités et cherche à améliorer l'attractivité économique de son territoire.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Promouvoir et développer l'écologie industrielle territoriale - Amiens Métropole	AM	waiting
 Co-animer un club d'entreprises au sein du Cluster Energieia sur l'autonomie énergétique - Amiens Métropole	CLUSTER ENERGIEIA	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Promouvoir l'écoresponsabilité des entreprises - Amiens Métropole	AM	waiting
 Soutenir les professionnels du bâtiment (développement de marchés, montée en compétences) - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Projet concours innovation et création d'entreprise axé sur la transition écologique - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Tiers-lieux et Co-working au niveau de la gare - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Accompagner l'écoproduction - CCI	CCI	waiting
 Booster la transition écologique - CCI	CCI	waiting
 Eco-pâturage de la zone aéroportuaire - Aéroport Albert-Picardie	Aéroport Albert-Picardie	waiting
 Aménagement d'un lotissement artisanal - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Créer un HUB hôtel d'entreprise - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Territoire d'industrie - Amiens Métropole et CC Pays du Coquelicot (CRTE)	AM	waiting
 Développer les Zones d'activité économique - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Construction d'un hôtel-pépinière d'entreprise - CC2SO (CRTE)	CC2SO	waiting

g

Grand-amiennois



Orientation 6 : Faire mieux avec moins, réduire notre impact sur notre environnement

Structure: 6. Faire mieux avec moins

Généré par: Marie COLLONVILLÉ

Date: 15/10/2021

Généré par ••• FutureproofedCities

Version : Dépôt projet PCAET

Les enjeux liés à l'exemplarité des collectivités, l'animation et l'éducation territoriale de la population

Par une consommation plus locale et par la réduction de la production de déchets, le pôle métropolitain du Grand Amiénois améliorer la santé de ses habitants ainsi que la qualité de vie sur son territoire. L'enjeu est également de faire de ces déchets des produits pour les entreprises mais aussi pour les habitants limitant ainsi l'impact sur la consommation de ressources naturelles.

Les objectifs cibles recherchés pour tous les axes stratégiques de cette orientation du PCAET sont :

- Réduire la production de déchets et leur apporter un meilleur traitement final.
- Encourager les « bonnes pratiques » des habitants et de la jeune génération.
- Sensibiliser par la pédagogie positive.
- Communiquer sur les enjeux et les risques liés à nos modes de consommation.
- Favoriser l'initiative collective des habitants.

Les opportunités à saisir sont :

- Développer de nouvelles ressources et produire de l'énergie avec les déchets
- Être opportuniste quant au positionnement du territoire sur les appels à projets et les recherches de financement
- Communiquer sur les « bonnes pratiques » et valoriser l'action de la collectivité au niveau régional, national voire international
- Faire de la transition écologique et économique du territoire un projet partagé et participatif
- Favoriser les bonnes pratiques et les bons comportements
- Être exemplaire en tant que collectivité sur son territoire

Les menaces à contourner sont :

- Produire encore plus de déchets
- Accentuer la dépendance aux énergies fossiles
- Poursuivre l'enfouissement d'une partie des déchets produits par le territoire
- Accentuer la pression sur les ressources naturelles et la biodiversité par nos modes de consommation.
- Accentuer les inégalités sociales

Les axes structurants associés à cette orientation sont :

- Réduire la production de déchets et la consommation d'eau et en développer un traitement exemplaire
- Développer l'économie circulaire
- Favoriser les actions territoriales exemplaires

Cette orientation contribue également à l'axe stratégique transversal :

- Tous acteurs de la transition

6. Faire mieux avec moins

a. Réduire les déchets et la consommation d'eau



10. Gérer la ressource en eau face aux besoins futurs de l'agriculture

PMGA

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La stratégie choisie pour l'agriculture, s'orientant vers **une alimentation locale, entraîne une augmentation de 44% des besoins en irrigation**. Des changements dans les modes d'irrigation seront donc nécessaires pour accompagner la transition alimentaire.

Ressource en eau

Baisse de 30% environ de la pollution des eaux mais augmentation de 30% environ de la consommation d'eau par ha (sur les 20 000 ha dédiés à l'alimentation, soit une augmentation de 3% à l'échelle du PMGA)

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Réaliser une étude prospective sur les besoins en eau - Bio-haut de France ?	PMGA	waiting
 Limiter les prélèvements en forage - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Réaliser une étude prospective sur la ressource en eau - AMEVA	AMEVA	waiting



13. Récupérer l'eau de pluie

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/8 045 Ménages

Description

Une citerne d'eau de pluie est un réservoir utilisé pour collecter et stocker les eaux de ruissellement (généralement l'eau des toits, via les gouttières). L'eau stockée peut être utilisée pour arroser les jardins, pour

l'agriculture, dans les chasses d'eau, dans les machines à laver ou pour laver les voitures pendant les périodes sèches.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Projet Bac de récupération d'eaux pluviales- CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 S'équiper de récupérateurs d'eaux pluviales adaptés - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
 récupération des eaux de pluie pour l'alimentation des sanitaires - CCGR	CCGR	done



44. Optimiser les systèmes d'eau et d'assainissement

Collectivités

Atténuation: Eau

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité surveille et optimise les performances des systèmes d'assainissement :

- L'efficacité énergétique des installations de collecte et d'épuration des eaux usées de la collectivité est élevée et est mesurée par des indicateurs.
- Le potentiel de récupération de la chaleur provenant des collecteurs d'eaux usées et/ou des installations d'épuration des eaux usées est épuisé.
- Le potentiel de valorisation des boues d'épuration est épuisé.
- Des outils de surveillance et d'analyse sont mis en place pour une meilleure gestion patrimoniale.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Analyser l'efficacité énergétique des installations - Amiens Métropole	AM	waiting
 Interconnexions entre les communes - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Mise aux normes du réseau d'assainissement - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Créer une nouvelle station d'épuration à Bouzincourt - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Mise en place et réhabilitation des installations d'assainissement non-collectif - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Améliorer les réseaux de collecte des eaux usées et les STEP - CCPC	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Renouvellement des ouvrages d'eau potable - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Travaux de reconstruction de la station d'épuration de Sailly-le-Sec - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 travaux de réfection de réseaux d'assainissement RD30 à Corbie et rues attenantes - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 travaux de réfection de réseaux d'assainissement RD42 à Marcelcave - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Etude du renouvellement des réseaux d'eau potable - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouvellement du réseau d'eau potable de Villers-Bretonneux - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouveler les réseaux d'eau potable - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Améliorer le rendement des réseaux d'eau potable - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Construction de la STEP située à Le Quesnel - CCALN (CRTE)	CCALN	waiting



79. Economiser la ressource en eau

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Economiser l'eau

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Informer les consommateurs sur leur consommation d'eau et sur la pression sur la ressource en eau - Amiens Métropole</p>	AM	waiting
 <p>Réglementer le remplissage des piscines - Atelier "Passons à l'action"</p>	PMGA	waiting
 <p>Préserver l'eau par habitant - Atelier "Passons à l'action"</p>	PMGA	waiting



80. Réduire le gaspillage alimentaire dans les cantines

Collectivités

Atténuation: Déchets

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/5 Cantines

Description

Réduire le gaspillage alimentaire est indispensable pour rendre votre ville neutre en carbone. Selon FoodWIN, éliminer le gaspillage alimentaire réduirait les émissions de gaz à effet de serre à hauteur de 12% en Europe. Or, entre 20 et 40% de la nourriture préparée par des cuisines industrielles (par exemple dans des cantines d'entreprises, d'écoles, d'hôpitaux ou de centres de soin) finit à la poubelle. Cette mesure implique de faire un diagnostic du gaspillage alimentaire dans lesdites cantines puis d'élaborer et d'implémenter un plan d'action pour le réduire.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Sensibilisation au gaspillage alimentaire dans les écoles - proposition FPC	PMGA	waiting
 Plan de prévention des déchets - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Promotion du compostage (individuel, partagé et pour les cantines scolaires) - CC Grand Roye	CCGR	in progress



81. Valoriser les déchets résiduels et les biodéchets

Collectivités

Atténuation: Déchets

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité valorise les déchets résiduels (comprenant les ordures ménagères résiduelles, les refus des centres de tri, le tout-venant, les déchets non recyclables incinérables) et les bio-déchets du territoire :

- Le potentiel énergétique généré par l'incinération des déchets produits sur le territoire de la collectivité ou par la combustion de déchets préparés sous forme de CSR (Combustibles Solides de Récupération) dans des unités dédiées est utilisé, au regard de la stratégie de prévention et gestion des déchets et ressources définie dans la mesure 1.2.3.
- Le potentiel énergétique issu des gaz des décharges est utilisé.
- Le potentiel de valorisation des biodéchets (paille, lisier, déchets de bois, restes de récoltes, déchets organiques des ménages et des activités économiques) est utilisé via le compostage, la production de bio-diesel/bio-méthane pour le chauffage (combustible) ou pour le transport (agro-carburant), des installations spécifiques de combustion de biodéchets.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 mise en place de la collecte des biodéchets dans la restauration collective - CC Val de Somme	CCVS	in progress
 Déchetterie "nouvelle génération" - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Collecte et traitement des Bio déchets - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Subvention pour l'achat de composteurs domestiques - Avre Luce Noye	CCALN	waiting
 Aide à l'acquisition d'un composteur individuel - CC du Grand Roye	CCGR	done
 Projet de station Bio-GNV et multi-énergies - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Composteurs individuels - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Initiation au compostage lors de réunion de distribution de composteurs - CCALN	CCALN	waiting
 Promotion du compostage (individuel, partagé et pour les cantines scolaires) - CC Grand Roye	CCGR	in progress
 Construire une déchetterie à Oisemont - TRINOVAL (CRTE)	Trinoval	waiting
 Installer un dispositif d'épuration du biogaz pour réinjection - TRINOVAL (CRTE)	Trinoval	waiting
 Réhabiliter la déchetterie de Doullens - SMIRTOM (CRTE)	CCTNP	waiting



82. Réduire le gaspillage alimentaire à la maison

PMGA, collectivités associations

Atténuation: Déchets

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Créer un éco-lieux sur le site de la maison dite DE MOUY - Roye (CRTE)	CCGR	waiting



83. Réduire les déchets domestiques

EPCI

Atténuation: Déchets

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 967 ton/an

Description

Cette mesure met en évidence la contribution de la réduction des déchets ménagers à la réduction des émissions sur le territoire. En effet, en réduisant les déchets, l'étape de gestion des déchets et toutes les émissions associées sont évitées.

Citergie :

Définir et mettre en œuvre la stratégie de prévention et de gestion des déchets

La politique locale de prévention et de gestion des déchets est définie, mise en œuvre, suivie et évaluée. Elle intègre la réalisation d'un programme local de prévention des déchets ménagers et assimilés (réemploi et réutilisation, la gestion de proximité des biodéchets, la lutte contre le gaspillage alimentaire, la réduction à la source ...), la collecte et le traitement des déchets ménagers et assimilés (filière de collecte séparée et de recyclages des emballages et des papiers, collecte séparée et valorisation organique des biodéchets, autres filières de collecte et recyclage notamment via les déchèteries, ...), dans le cadre du service public. La tarification incitative du service aux usagers (par la taxe ou la redevance) doit favoriser la réduction des déchets et les filières de recyclage, et constitue un outil d'optimisation du service déchets.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Stratégie et actions de prévention et de gestion des déchets	PMGA	waiting
 Déchets (PLPDMA) et économie circulaire - Mettre en œuvre le Plan local de prévention des déchets - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Mise en place de la TEOMI - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Composteurs individuels - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Plan de communication sur les déchets - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Plan de prévention des déchets - CCGR	CCGR	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Création d'une recyclerie - CCGR	CCGR	waiting
 Collecte et et composte partagé - Recyclettes	Recyclettes	waiting
 Défi Zéro Gaspi - En Savoir Pus	En Savoir Plus	waiting
 Des Frigos Partagés - En Savoir Plus	En Savoir Plus	waiting
 Intervention en milieu scolaire sur la prévention des déchets par le SMITOM du Santerre - CCALN	CCALN	in progress
 intervention en milieu scolaire sur la prévention des déchets par le SMITOM du Santerre - Grand Roye	CCGR	done
 Mettre en place la tarification incitative - SMIRTOM (CRTE)	CCTNP	waiting
 Mettre en place la tarification incitative - CC Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Participer au plan de prévention des déchets - CCALN	CCALN	waiting

b. Développer l'économie circulaire



05. Accompagner le déploiement des PAT

PMGA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/4300 Nbre ha circuits courts

Description

Actuellement, la CC2SO et Amiens Métropole ont déjà engagé une démarche de PAT. L'objectif est que tous les EPCI soient couverts par un PAT ou aient mis en place un plan d'action sur l'alimentation locale

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Animer le territoire pour faire connaître l'offre locale - PMGA	PMGA	waiting
 Participer au Programme National pour l'Alimentation - PMGA	PMGA	waiting



84. Accompagner les changements de consommation

proposition PCAET

Atténuation: Alimentation

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Choisissez des produits locaux - proposition FPC	PMGA	waiting
 Declics Famille à Alimentation Positive - proposition PCAET	PMGA	waiting
 Mettre en place de nouvelles AMAP - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Animer le territoire pour faire connaître l'offre locale - PMGA	PMGA	waiting
 Déchetterie "nouvelle génération" - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting



A109. Inciter les citoyens et les relais d'opinions à une consommation responsable, limiter l'emprise de la publicité

Collectivités PMGA

Atténuation: Consommation

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité incite les citoyens aux comportements et à la consommation éco-responsables et soutient, sensibilise les relais d'opinion (partis politiques, associations, ONG) pour qu'ils deviennent des modèles d'exemplarité et exercent une influence sur les habitants pour qu'ils agissent en conformité avec la politique climat-air-énergie de la collectivité. Des actions sont en particulier menées pour limiter l'emprise de la publicité.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Organiser des "Fresques du climat" - PMGA et EPCI	PMGA	done
 Anticiper sur les risques du changement par une sensibilisation spécifique sur l'adaptation - Amiens Métropole	AM	waiting
 Création d'un pôle pédagogique Eco-responsable - CC du Grand Roye	CCGR	in progress
 Editer et diffuser un document sur les gestes du quotidien en faveur du climat - Somme Sud-Ouest	CC2SO	waiting
 Opération "j'achète local chacun y gagne" - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	done
 Développer un tourisme éco-responsable - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Distribution de STOP PUB - CCALN	CCALN	waiting

c. Favoriser les actions territoriales exemplaires



03. Promouvoir l'agriculture biologique

Bio Hauts de France

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/260 km² en Agriculture Bio

Description

L'objectif de la mesure et d'accompagner le développement de l'agriculture biologique par des actions de sensibilisation, formation, ...

et également de développer des aides complémentaires pour soutenir les agriculteurs durant la période de conversion à l'AB : mesures financières d'accompagnement et /ou priorité données dans les achats publics aux agriculteurs en conversion.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Séances d'information : agriculture bio - Bio Hauts de France / Amiens Métropole	BIO HdF	waiting
 Expérimenter grâce au foncier agricole public - Bio Hauts de France	BIO HdF	waiting
 Former aux techniques bio - Atelier "passons à l'action" (Bio Hauts de France)	BIO HdF	waiting
 Faciliter l'embauche des salariés agricoles - Bio Hauts de France	BIO HdF	waiting



58. Acheter de l'électricité verte

Atténuation: Commune

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/29 812 MWh services communaux

Description

Dans le contexte d'ouverture à la concurrence des marchés d'électricité et de gaz, les collectivités du PMGA peuvent se tourner vers la Fédération Départementale d'Energie de la Somme qui coordonne un groupement de

commandes constitué sur le fondement de l'article L2113-6 du Code de la Commande Publique. Ce groupement vise à répondre aux besoins récurrents de ses membres en matière de fourniture et acheminement d'électricité.

En tant que coordonnateur du groupement, la FDE est en charge de l'organisation des opérations de sélection d'un ou plusieurs cocontractants en vue de la satisfaction des besoins des Membres du groupement. A la demande spécifique d'un membre du groupement, de l'électricité d'origine renouvelable est proposée, attestée par des certificats de garantie d'origine dans les conditions définies par les articles L. 314-14 et suivants du Code de l'énergie et leurs textes d'application – notamment le décret n° 2006-1118 du 5 septembre 2006 relatif aux garanties d'origine de l'électricité produite à partir de sources d'énergie renouvelables ou par cogénération.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>S'assurer d'un marché de fourniture d'électricité 100 % renouvelable dans le groupement d'achat - Amiens Métropole</p>	AM	waiting
 <p>Inciter les citoyens à se doter d'installation de production d'énergie renouvelable et/ou à acheter de l'énergie 100 % renouvelables - Amiens Métropole</p>	AM	waiting
 <p>Choisir un fournisseur d'électricité verte - FPC/PCAET</p>	AM	waiting
 <p>Achat groupé d'électricité verte - FDE 80</p>	AM	in progress



77. Associer transition numérique et transition écologique

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Actions de la Feuille de route transition numérique - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)</p>	CC du Pays du Coquelicot	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Créer un outil numérique pour renforcer la logistique de proximité - PMGA (CRTE)	PMGA	waiting
 Plateforme numérique à destination des commerçants locaux - CCGR Montdidier (CRTE)	CCGR	in progress



85. S'organiser pour une commande publique exemplaire

Atténuation: Commune

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Pour la commande public : la collectivité intègre systématiquement dans ses marchés publics d'achat de biens matériels ou de services, des critères d'efficacité énergétique, de réduction de l'impact environnemental (y compris qualité de l'air), de coût du cycle de vie s'ils existent, par exemple pour :

- l'acquisition de matériel de bureau (ordinateur, imprimante, papier...)
- le matériel et fournitures d'entretien (y compris détergents pour le nettoyage, lubrifiants)
- les autres marchés/achats ayant un impact sur le climat (par ex. l'alimentation)

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Rationnaliser les achats et s'assurer de la prise en compte dans les marchés d'achats de l'énergie, du climat, des ressources - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Intégration d'une clause environnementale dans les marchés publiques - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Objectifs "Consommateur bas carbone" pour les bâtiments communautaire (Label E+C) - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Création d'une charte interne des bonnes conduites en matière de transition écologique - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Achat groupé d'électricité verte - FDE 80	AM	in progress

 Développer l'achat public durable - CD2E	PMGA	waiting
--	------	---------



86. Déployer la démarche "Territoire Engagé"

PMGA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Le portage politique de la stratégie climat air énergie est assuré avec des élus désignés comme référents sur les sujets climat air énergie. Ils effectuent des choix et prennent des décisions stratégiques en déclinant le PCAET à leur échelle. Des démarches de certification ou labellisation sont initiées (Convention des Maires, Territoire Engagé, ...) en abordant les questions énergétiques et climatiques de manière transversale.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Engagement démarche "Territoire engagé" - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting

 Mettre en oeuvre la démarche "TERRITOIRE ENGAGE" sur tout le Grand Amiénois - Collectivités et PMGA	PMGA	in progress
---	------	-------------

 Déployer le Label Bas Carbone - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting
--	------------------------	---------



87. Soutenir financièrement les initiatives climat-air-énergie exemplaires

Collectivités

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité soutient financièrement les initiatives climat-air-énergie exemplaires des ménages et des acteurs économiques du territoire.

Par exemple :

- soutien à des consultations techniques spécialisées (chèques/bons de conseils)
- soutien aux mesures d'efficacité énergétique et aux énergies renouvelables
- soutien aux actions de réduction des polluants atmosphériques
- soutien à la mobilité durable
- mesures d'économie d'eau (économiseurs d'eau, utilisation des eaux grises)
- soutien financier à l'agriculture biologique

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Bonus "transition écologique" dans les aides à l'immobilier d'entreprise - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Bonus "écologique" dans le Fonds de concours en faveur des logements communaux - CC Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Participation à l'opération "Habiter mieux" de l'ANAH - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	done
 Projet concours innovation et création d'entreprise axé sur la transition écologique - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Projet Bac de récupération d'eaux pluviales- CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting

g

Grand-amiennois



Gouvernance, Co-construction,
Communication pour devenir tous Acteurs de
la transition

Structure: A. Devenir tous Acteurs de la transition

Généré par: Marie COLLONVILLÉ

Date: 15/10/2021

Généré par ••• FutureproofedCities

Version : Dépôt projet PCAET

Les enjeux liés à la gouvernance, la co-construction, la communication et l'animation

Le PCAET du Pôle Métropolitain du Grand Amiénois est bâti sur le mode de la co-construction et de la coopération. Il s'agit de permettre à ce grand territoire constitué de 466 communes regroupées sur 7 communautés de communes et une communauté d'agglomération d'élaborer ensemble un projet de territoire, de le mettre en œuvre, de le compléter et de le diffuser auprès de tous.

Ce "plan d'action" est dédié à la gouvernance, aux modalités de pilotage du projet, à la communication et à la participation. Il est intégré à l'outil en ligne pour en permettre un suivi au même titre que l'ensemble des mesures et actions du programme d'action.

A. Devenir tous Acteurs de la transition

a. Co-construire, planifier et décider



99. Elaborer ensemble le PCAET

PMGA

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

1/1

Description

Le PMGA définit une vision climat-air-énergie, y associe des objectifs qualitatifs et quantitatifs déclinés dans ses politiques sectorielles. Elle affirme son engagement en matière de climat, d'air et d'énergie en définissant des objectifs ambitieux permettant d'atteindre à minima les objectifs nationaux. Ces objectifs sont définis clairement dans un document spécifique.

Le PMGA définit une stratégie climat-air-énergie détaillant la vision qu'il s'est fixée et structurée autour d'objectifs à moyen et long termes et de cibles intermédiaires de réduction des consommations et émissions. Un programme d'actions opérationnel y est associé, élaboré en cohérence avec les objectifs fixés.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Organiser des Ateliers participatifs et des enquêtes auprès des acteurs du territoire - PMGA	PMGA	done
 Partager et valider les éléments du PCAET - PMGA	PMGA	in progress
 Réaliser les diagnostics Climat Air Energie - PMGA	PMGA	done



A100. Optimiser la coopération au sein des intercommunalités et du Pôle

PMGA et collectivité

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité met en place des actions de coopération renforcée avec les autres collectivités de son territoire (dans le périmètre administratif de l'intercommunalité), dans une approche solidaire et efficace en matière de politique climat-air-énergie entre intercommunalité et communes membres. Elle s'implique en tant qu'animateur

ou moteur du territoire. Elle accompagne les communes ou sert d'exemple dans la mise en place de leur politique climat air énergie et encourage la mise en place d'actions mutualisées.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Organiser la collaboration avec les EPCI - PMGA	PMGA	done
 Mettre en oeuvre la démarche "TERRITOIRE ENGAGE" sur tout le Grand Amiénois - Collectivités et PMGA	PMGA	in progress



A101. Mobiliser la société civile en développant la concertation

PMGA - CDD

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité mobilise les citoyens dans le processus de décision et organise, en collaboration avec le service public concerné, des groupes de travail et des dispositifs participatifs variés relatifs aux projets climat-air-énergie. La concertation peut être aussi bien menée en phase de diagnostic que lors de la construction du programme d'actions ou de sa mise œuvre.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Ateliers participatifs - PMGA	PMGA	in progress
 Organiser des Ateliers participatifs et des enquêtes auprès des acteurs du territoire - PMGA	PMGA	done
 Commission PCAET ouverte - PMGA	PMGA	done

Description	Personne responsable	Statut
 Mobilisation des acteurs du sport - Amiens Métropole	AM	in progress



A102. Organiser les ressources humaines pour mener la politique climat-air-énergie

PMGA et collectivités

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité met à disposition les ressources nécessaires en personnel pour les questions liées au climat, à l'air et à l'énergie. Les responsabilités, les rôles et les tâches ainsi que les pouvoirs de décision sont fixés et formalisés. Le temps de travail à disposition pour chaque collaborateur pour les tâches concernant les questions d'énergie, de lutte contre le changement climatique et les services permet aux personnels de disposer de moyens d'agir.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Création d'un apprentissage/poste de chargé(e) de la transition écologique- CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	done
 Créer un collectif technique avec les EPCI - PMGA	PMGA	done
 Compléter l'équipe du PMGA - PMGA	PMGA	waiting



A103. Avoir une stratégie partenariale multi-niveaux

PMGA

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 Nbre de signataires

Description

La collectivité définit une stratégie de coopération multi-niveaux (locale, régionale, nationale, européenne et internationale) et à destination de tous les acteurs travaillant sur les thématiques climat air énergie. Elle

recommande et défend sa politique climat-air-énergie par exemple par des prises de position sur l'élaboration des lois et règlements. Par ailleurs, elle développe des actions de coopération décentralisée.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Développer une gouvernance et une stratégie de partenariat avec les acteurs prioritaires - Amiens Métropole</p>	AMIENS METROPOLE	waiting
 <p>Développer l'ingénierie et l'expertise auprès des acteurs du territoire - Amiens Métropole</p>	AM	waiting
 <p>Constituer et réunir régulièrement un Comité de Pilotage élargie aux partenaires - PMGA</p>	PMGA	in progress
 <p>Charte Bas Carbone et "Club Climat " - PMGA</p>	PMGA	waiting
 <p>Participer et devenir acteur au sein des différents réseaux régionaux</p>	Marie COLLONVILLÉ	waiting

b. Piloter, suivre et évaluer les plans d'actions



86. Déployer la démarche "Territoire Engagé"

PMGA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Le portage politique de la stratégie climat air énergie est assuré avec des élus désignés comme référents sur les sujets climat air énergie. Ils effectuent des choix et prennent des décisions stratégiques en déclinant le PCAET à leur échelle. Des démarches de certification ou labellisation sont initiées (Convention des Maires, Territoire Engagé, ...) en abordant les questions énergétiques et climatiques de manière transversale.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Engagement démarche "Territoire engagé" - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Mettre en oeuvre la démarche "TERRITOIRE ENGAGE" sur tout le Grand Amiénois - Collectivités et PMGA	PMGA	in progress
 Déployer le Label Bas Carbone - CA80	CHAMBRE AGRICULTURE 80	waiting



A104. Suivre l'avancement et évaluer régulièrement le PCAET

PMGA

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Cette mesure porte sur le suivi et l'évaluation du programme d'actions climat air énergie. Le PMGA et les EPCI adoptent une méthodologie claire et précise pour mettre à jour, évaluer l'efficacité et l'avancement de son plan d'actions en se basant sur des documents vérifiables et sur ses activités antérieures :

- réalisation annuelle
- basé sur des outils d'évaluation existants
- analyse de la planification des années précédentes (les actions planifiées et réalisées)
- renforcement/ajustement des mesures planifiées
- documentation des résultats
- communication interne et externe et renseignement des résultats basés sur des indicateurs

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Evaluer, observer, piloter, évaluer la politique de transition énergétique au travers de Citergie - Amiens Métropole	AM	waiting
 Constituer et réunir régulièrement un Comité de Pilotage élargi aux partenaires - PMGA	PMGA	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Mettre en oeuvre la démarche "TERRITOIRE ENGAGE" sur tout le Grand Amiénois - Collectivités et PMGA</p>	PMGA	in progress

 <p>Optimiser l'utilisation de l'outil FPC - PMGA</p>	PMGA	waiting
--	------	---------



A105. Financer et budgéter la politique Climat Air Energie

Citergie (5.2.1)

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 euros/hab.an

Description

Les collectivités identifient et se dotent chaque année d'un budget directement lié aux politiques climat-air-énergie. Il s'agit du budget destiné à des actions de soutien à la maîtrise de la demande d'énergie, à l'efficacité énergétique, aux énergies renouvelables, à la baisse des émissions de GES, des polluants atmosphériques et à l'adaptation au changement climatique, en fonctionnement et en investissement. Ces budgets ne sont pas des budgets indépendants, mais une partie de chacun des budgets des différents services, relative à la mise en œuvre des actions.

En lien avec cette démarche, les collectivités et le PMGA tracent et valorisent les différentes ressources liées à l'énergie et cherche des financements complémentaires et innovants pour les politiques climat-air-énergie.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Orienter une partie des recettes énergétiques vers les opérations de maîtrise de l'énergie - Amiens Métropole</p>	AM	waiting
 <p>Poursuivre et amplifier le dispositif des CEE issus des investissements de la collectivité et autres acteurs (collectivités d'AM et particuliers) - Amiens Métropole</p>	AM	waiting
 <p>Budget cadastre solaire</p>	PMGA	waiting



A106. Réaliser les diagnostics Climat Air Energie du territoire

PMGA

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

1/1 diagnostic complet PCAET

Description

Le PMGA effectue régulièrement (tous les 3 à 6 ans) une analyse de la situation climat-air-énergie de son territoire, de manière quantitative et qualitative, tous secteurs confondus : résidentiel, tertiaire, transport routier, autres transports, agriculture, déchets, industrie hors branche énergie, branche énergie.

De manière chiffrée, le bilan présente notamment :

- les consommations et productions d'énergie, notamment renouvelable
- les émissions de gaz à effet de serre
- les émissions et les concentrations (dans les zones sensibles) de polluants atmosphériques
- la séquestration de dioxyde de carbone

Un diagnostic de vulnérabilité est réalisé et la collectivité analyse les impacts potentiels du changement climatique et la vulnérabilité de son territoire.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Assurer le suivi et la connaissance des données énergie-air-climat du territoire - Amiens Métropole	AM	waiting
 Réaliser le suivi réglementaire AIR - CA Amiens Métropole	AM	waiting

c. Agir au quotidien



46. Réduire la consommation électrique grâce à des appareils plus économes

Associations ?

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/286 196,1 MWh économisés

Description

Cette mesure prévoit le remplacement pour les ménages d'appareils électriques anciens dans le but de réduire la consommation électrique pour les appareils et l'éclairage.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Participer à l'événement "Earth hour"	PMGA	waiting



58. Acheter de l'électricité verte

Atténuation: Commune

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/29 812 MWh services communaux

Description

Dans le contexte d'ouverture à la concurrence des marchés d'électricité et de gaz, les collectivités du PMGA peuvent se tourner vers la Fédération Départementale d'Energie de la Somme qui coordonne un groupement de commandes constitué sur le fondement de l'article L2113-6 du Code de la Commande Publique. Ce groupement vise à répondre aux besoins récurrents de ses membres en matière de fourniture et acheminement d'électricité.

En tant que coordonnateur du groupement, la FDE est en charge de l'organisation des opérations de sélection d'un ou plusieurs cocontractants en vue de la satisfaction des besoins des Membres du groupement. A la demande spécifique d'un membre du groupement, de l'électricité d'origine renouvelable est proposée, attestée par des certificats de garantie d'origine dans les conditions définies par les articles L. 314-14 et suivants du Code de l'énergie et leurs textes d'application – notamment le décret n° 2006-1118 du 5 septembre 2006 relatif aux garanties d'origine de l'électricité produite à partir de sources d'énergie renouvelables ou par cogénération.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 S'assurer d'un marché de fourniture d'électricité 100 % renouvelable dans le groupement d'achat - Amiens Métropole	AM	waiting
 Inciter les citoyens à se doter d'installation de production d'énergie renouvelable et/ou à acheter de l'énergie 100 % renouvelables - Amiens Métropole	AM	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Choisir un fournisseur d'électricité verte - FPC/PCAET	AM	waiting
 Achat groupé d'électricité verte - FDE 80	AM	in progress



94. Développer l'autonomie alimentaire du territoire

PMGA et collectivités

Atténuation: Alimentation

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Viser l'autonomie alimentaire du territoire avec les producteurs locaux, mettre en place des circuits courts de plus en plus "bio".

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Opération "j'achète local chacun y gagne" - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	done
 Planter des haies nourricières - Atelier "Passons à l'action"	PMGA	waiting
 Cours sur le lancement d'un potager bio - Incroyables comestibles	Incroyables Comestibles	waiting
 Expérimenter grâce au foncier agricole public - Bio Hauts de France	BIO HdF	waiting
 Former aux techniques bio - Atelier "passons à l'action" (Bio Hauts de France)	BIO HdF	waiting
 Cultiver ensemble à côté de chez soi - Incroyables Comestibles	Incroyables Comestibles	waiting



A107. Elaborer et mettre en œuvre un plan de communication

PMGA et collectivités

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité établit chaque année un plan de communication spécifique climat-air-énergie et le met à jour régulièrement. Il fixe les objectifs, distribue les tâches et responsabilités et planifie les différentes actions de communication qui seront conduites en continu (par groupes cibles, avec tous les médias). L'identité climat air énergie de la collectivité est déclinée dans ce plan de communication et toutes les actions menées sont exemplaires en matière d'éco-responsabilité.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Sites web des collectivités	PMGA	waiting
 Communiquer avec sur une page publique web - PMGA	PMGA	waiting
 Informer les consommateurs sur leur consommation d'eau et sur la pression sur la ressource en eau - Amiens Métropole	AM	waiting
 Organiser des actions de sensibilisation aux enjeux de l'énergie, de l'air et du climat auprès des différents acteurs - Amiens Métropole	AM	waiting
 Valoriser l'action de la collectivité par le biais notamment du site internet. Valoriser la labellisation Cit'ergie - Amiens Métropole	AM	waiting
 Anticiper sur les risques du changement climatique par une sensibilisation spécifique sur l'adaptation - Amiens Métropole	AM	waiting
 Structurer une politique de communication et de mobilisation - CC2SO	CC2SO	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 Plan de communication sur les déchets - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Thermographie aérienne des toitures - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Projet salon de l'environnement - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Démonstrateur mobile sur les EnR - En savoir Plus	En Savoir Plus	waiting
 Rendez-vous planète - Amiens Métropole	AM	waiting
 Formation Énergies renouvelables participatifs et citoyens - EnergEthic	ENERGETHIC	done
 Construire une stratégie de communication sur le changement climatique - PMGA	PMGA	waiting



A108. Former et mobiliser les élus et les services sur les thématiques Climat Air Energie

PMGA

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité propose des actions de sensibilisation et de formation sur l'adaptation au changement climatique, la pollution de l'air, les émissions de GES (gaz à effet de serre), les énergies renouvelables et la maîtrise des consommations d'énergie à ses élus et à l'ensemble de ses agents (techniciens, directeurs, ...).

Soutenus par les élus, les agents participent activement à la définition et à l'atteinte des objectifs climat-air-énergie fixés par la collectivité, notamment ceux en relation directe avec leurs services et leurs postes. La collectivité met en place des actions entretenant la motivation de ses agents du type : concours inter-services, système de reconnaissance des initiatives personnelles, boîte à idée...

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Organiser des "Fresques du climat" - PMGA et EPCI	PMGA	done
 S'assurer dans les marchés de la prise en compte de l'analyse en coût global et de l'analyse du cycle de vie - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Accompagner le changement par la mise en œuvre d'un Plan Administration Exemplaire et le déploiement d'un réseau d'Ambassadeurs du DD - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Enrichir l'offre de formation métiers proposée au plan de formation de la collectivité - Amiens Métropole	AMIENS METROPOLE	waiting
 Organiser des formations ADEME	PMGA	waiting



A109. Inciter les citoyens et les relais d'opinions à une consommation responsable, limiter l'emprise de la publicité

Collectivités PMGA

Atténuation: Consumption

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité incite les citoyens aux comportements et à la consommation éco-responsables et soutient, sensibilise les relais d'opinion (partis politiques, associations, ONG) pour qu'ils deviennent des modèles d'exemplarité et exercent une influence sur les habitants pour qu'ils agissent en conformité avec la politique climat-air-énergie de la collectivité. Des actions sont en particulier menées pour limiter l'emprise de la publicité.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Organiser des "Fresques du climat" - PMGA et EPCI	PMGA	done
 Anticiper sur les risques du changement par une sensibilisation spécifique sur l'adaptation - Amiens Métropole	AM	waiting
 Création d'un pôle pédagogique Eco-responsable - CC du Grand Roye	CCGR	in progress
 Editer et diffuser un document sur les gestes du quotidien en faveur du climat - Somme Sud-Ouest	CC2SO	waiting
 Opération "j'achète local chacun y gagne" - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	done
 Développer un tourisme éco-responsable - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Distribution de STOP PUB - CCALN	CCALN	waiting



A110. Passer à l'action avec des "Défis pour tous"

Associations

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Les défis comme outils pour encourager la sobriété.

Déclics propose au grand public un ensemble de défis pour agir concrètement et de façon ludique pour le climat : énergie, modes de consommation, alimentation, déchets, mobilité...autant de thématiques dans lesquelles s'investir pour faire bouger les choses !

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Réduire l'imperméabilisation des sols chez soi - proposition FPC	PMGA	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Défi Zéro Gaspi - En Savoir Pus	En Savoir Plus	waiting



A111. Porter des actions d'éducation et de sensibilisation auprès du jeune public

FDE 80

Atténuation: Autres

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

La collectivité développe des actions d'éducation et de sensibilisation à la problématique climat-air-énergie dans les établissements scolaires, crèches et garderies. Ces actions sont variées (forme et contenu), et impliquent les élèves, le corps enseignant et le personnel. Autant que possible, elles s'intègrent dans un projet pédagogique global et sont planifiées sur l'année voire sur l'ensemble du cycle. Certaines actions visent directement la réduction des consommations d'énergie, d'eau et les émissions de polluants liées à l'utilisation des locaux et aux déplacements scolaires.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Concours "écoloustics" - FDE 80	FDE 80	in progress
 Organiser des "Fresques du climat" - PMGA et EPCI	PMGA	done
 Mettre en place des pedibus, vélobus ou du covoiturage pour se rendre à l'école ou au collège - CC2SO	CC2SO	waiting
 Création d'un pôle pédagogique Eco-responsable - CC du Grand Roye	CCGR	in progress
 Intégration d'un volet transition écologique dans certaines formation dans les Lycées d'Albert et de Méaulte-Région Hauts-de-France	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Action de sensibilisation des collégiens sur l'écologie- Département de la Somme	CC du Pays du Coquelicot	waiting

Description

Personne
responsable

Statut



Intervention en milieu scolaire
sur la prévention des déchets
par le SMITOM du Santerre -
CCALN

CCALN

in progress



intervention en milieu scolaire
sur la prévention des déchets
par le SMITOM du Santerre -
Grand Roye

CCGR

done



Grand-amiennois



Améliorer la Santé des habitants

Structure: S. Prendre soin de la Santé des habitants

Généré par: Marie COLLONVILLÉ

Date: 18/10/2021

Généré par ... FutureproofedCities

Version : Dépôt projet PCAET

Enjeux liés à l'amélioration de la santé et de l'alimentation des habitants

Ces enjeux sont essentiellement la traduction de l'amélioration de la qualité de l'air, la consommation de produit locaux de qualité et la protection de la population.

Les objectifs cibles recherchés sont :

Principaux objectifs en matière de réductions des émissions de polluants atmosphériques :

- concernant le secteur de l'agriculture, la stratégie vise à réduire de 43% les émissions de NH3, de 53% les émissions de COVNM, de 77% les émissions de particules fines
- concernant le secteur résidentiel, de réduire de 75% les émissions de particules fines, de 73% les émissions de SO2 et de 33% les émissions de COVNM
- concernant le secteur du transport, réduire les émissions de NOx de 91% et de 98% les émissions de particules fines.

En terme d'adaptabilité, l'objectif est d'améliorer l'état de santé des habitants pour réduire leur vulnérabilité grâce à une alimentation de qualité, un parcours de soin facilité et en faisant la promotion du "sport santé".

L'aménagement du territoire devra prendre en compte et anticiper le risque de multiplication des vagues de chaleurs.

S. Prendre soin de la Santé des habitants

a. Mieux respirer avec le Plan Air



88. Adopter et mettre en œuvre le Plan Air

Amiens Métropole

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

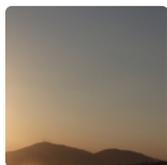
Amiens Métropole est concerné par l'obligation de la LOM

L'article 85 de la loi LOM s'applique :

- aux EPCI de plus de 100 000 habitants
- aux EPCI de plus de 20 000 habitants couverts partiellement ou intégralement par un PPA. A ce jour, le PPA applicable en Normandie couvre les départements de l'Eure et de Seine Maritime ; il est actuellement en révision.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Réaliser une étude qualité de l'air et mobilité - Amiens Métropole avec Atmo HdF</p>	AM	in progress



89. Optimiser les systèmes d'alerte précoce pour une mauvaise qualité de l'air

Proposition FPC

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 Systèmes d'alerte précoce

Description

Cette mesure vise à développer et coordonner un système d'alerte précoce en cas de mauvaise qualité de l'air dans la ville. Ce type de système suit la qualité de l'air, en prévoit l'évolution et informe les habitants de leur exposition à une mauvaise qualité de l'air.

Convention pluriannuelle d'objectifs avec adhésion au Pacte associatif à valider

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Utiliser les nouveaux systèmes d'informations - Atmo HdF et collectivités	PMGA	waiting



90. Réduire les émissions des appareils individuels de chauffage bois

FIBOIS

Atténuation: Logements

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

L'objectif de la mesure est de réduire les émissions de polluants liés à l'usage d'équipements individuels de chauffage au bois.

Une mauvaise combustion du bois produit des polluants et particulièrement des particules fines qui contribuent à dégrader la qualité de l'air intérieur des logements et l'air extérieur. A noter également qu'un appareil de chauffage au bois ancien ou un foyer ouvert augmentent fortement ces pollutions.

Pour cela il faut :

- Un appareil performant et correctement dimensionné ;
- Qui soit installé, utilisé et entretenu correctement ;
- Alimenté avec du bois de qualité.

Le résidentiel représente sur le territoire une part très importante des émissions de PM10 (27% liés directement à la combustion bois) et de COVNM (25% associé à l'utilisation de solvants et à la combustion du bois).

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Remplacer les équipements vétuste, énergivores et polluants - GRDF	GRDF	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Lutter contre la pollution liée aux installations de chauffage, Sensibiliser à la qualité de l'air à l'intérieur des locaux - CA AM</p>	AM	waiting

 <p>Réaliser une enquête ménage sur l'usage des équipements de chauffage bois - PMGA/APPA</p>	PMGA	waiting
--	------	---------



91. Réduire les émissions du secteur agricole

Chambre Agriculture - ATMO Hauts de France

Atténuation: Agriculture

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

L'objectif de la mesure est de réduire les émissions de polluants atmosphériques du secteur agricole impactant directement la santé des habitants.

Ce secteur représente une part importante dans les émissions du territoire notamment pour les émissions de NH3 (près de 99%), de COVNM (53%) et de particules (42.5%). Il est également à l'origine d'émissions de pesticides dans l'air et l'exposition de la population aux pesticides est un enjeu de santé publique.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Faire accepter les Zones de Non Traitement - Atelier "passons à l'action"</p>	PMGA	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Améliorer les techniques d'épandage - Atmo HdF / CA80	ATMO HdF	waiting



92. Réduire les émissions liées au trafic routier

Amiens Métropole

Atténuation: Transport privé

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Le lien entre l'importance du trafic routier et la mauvaise qualité de notre air est aujourd'hui clairement établi.

Le secteur du transport routier est la principale source émettrice de NOX avec 61 % des émissions du territoire.

Ce secteur des transports routiers est également responsable de près de 16 % des émissions de PM2,5 et de 12.5% des PM10 à cause des émissions à l'échappement et de l'abrasion des routes, des freins, etc.

L'objectif est donc de réduire ces émissions.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Zone 30 - commune Vauchelles les Authie	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Réaliser une étude qualité de l'air et mobilité - Amiens Métropole avec Atmo HdF	AM	in progress



93. Supprimer le brulage des déchets verts

PMGA et collectivités

Atténuation: Déchets

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Le brulage de déchet vert est interdit, il n'en demeure par moins une pratique largement rependue qu'il convient de stopper.

Brûler des déchets verts, surtout s'ils sont humides, dégage des substances toxiques pour les êtres humains et l'environnement (des particules fines notamment) . Par exemple, brûler 50 kg de végétaux à l'air libre émet autant de particules fines que rouler pendant 14 000 km avec une voiture à essence neuve.

Il faut également tenir compte des possibles troubles de voisinage (odeurs ou fumées) et des risques d'incendie.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Informer sur la réglementation en vigueur	PMGA	waiting

b. Mieux consommer



05. Accompagner le déploiement des PAT

PMGA

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/4300 Nbre ha circuits courts

Description

Actuellement, la CC2SO et Amiens Métropole ont déjà engagé une démarche de PAT. L'objectif est que tous les EPCI soient couverts par un PAT ou aient mis en place un plan d'action sur l'alimentation locale

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
-------------	----------------------	--------

Description	Personne responsable	Statut
 Animer le territoire pour faire connaître l'offre locale - PMGA	PMGA	waiting

 Participer au Programme National pour l'Alimentation - PMGA	PMGA	waiting
---	------	---------

 06. Promouvoir les actions pour une alimentation locale de qualité

Collectivités

Atténuation: Alimentation

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/4 300 ha dédiés circuits courts

Description

L'objectif de la mesure est de permettre le déploiement d'action pour une alimentation locale de qualité en lien avec les agriculteurs mais également grâce à des actions directs des collectivités. La mise en œuvre des PAT permettra un déploiement globale des actions allant dans ce sens.

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mettre en place de nouvelles AMAP - Atelier "passons à l'action"	PMGA	waiting
 Approvisionner de produits locaux et de saison la restauration collective - Proposition PCAET	PMGA	waiting
 Mettre en œuvre les actions du PAT - CC2SO (CRTE)	CC2SO	in progress

Description	Personne responsable	Statut
 <p>Mettre en œuvre les actions du PAT - Amiens Métropole</p>	Amiens Métropole	in progress
 <p>Plantation d'arbres fruitiers dans les bourgs et villages - CC2SO</p>	CC2SO	waiting
 <p>Opération "j'achète local chacun y gagne" - CC du Pays du Coquelicot</p>	CC du Pays du Coquelicot	done
 <p>Développer un tourisme éco-responsable - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)</p>	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 <p>Étude sur une légumerie - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)</p>	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 <p>Opération paniers fermier - CC Grand Roye</p>	CCGR	done
 <p>Opération friche gare cœur de ville - Acteur Privé (CRTE)</p>	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 <p>Jardins et verger partagé - CCNS</p>	CCNS	done
 <p>Créer un éco-lieux sur le site de la maison dite DE MOUY - Roye (CRTE)</p>	CCGR	waiting
 <p>Créer un outil numérique pour renforcer la logistique de proximité - PMGA (CRTE)</p>	PMGA	waiting
 <p>Création d'une cuisine centrale - CCALN (CRTE)</p>	CCALN	waiting



12. Protéger et Améliorer la qualité de l'eau

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Mise aux normes du réseau d'assainissement - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Créer une nouvelle station d'épuration à Bouzincourt - CC du Pays du Coquelicot (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Création de prairies fleuries sur les zones d'épurations - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	in progress
 Plan de gestion de sécurité sanitaire de l'eau - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Renouvellement du réseau d'eau potable de Villers-Bretonneux - CCVS (CRTE)	CCVS	waiting
 Sécurisation qualitative de l'eau potable distribuée - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Lutter contre le mal logement (en particulier la cabanisation à l'année) - CCVS - CRTE	CCVS	waiting
 Sécuriser qualitativement l'eau potable distribuée - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Elaborer un plan de gestion de sécurité sanitaire de l'eau - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Renouveler les ouvrages d'eau potable - CC Val de Somme (CRTE)	CCVS	waiting
 Déconnexion des eaux pluviales - CC2SO Oisemont (CRTE)	CC2SO	waiting
 Création d'un réseau d'assainissement - CC2SO SIAVS (CRTE)	CC2SO	waiting



94. Développer l'autonomie alimentaire du territoire

PMGA et collectivités

Atténuation: Alimentation

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Viser l'autonomie alimentaire du territoire avec les producteurs locaux, mettre en place des circuits courts de plus en plus "bio".

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Opération "j'achète local chacun y gagne" - CC du Pays du Coquelicot	CC du Pays du Coquelicot	done
 Planter des haies nourricières - Atelier "Passons à l'action"	PMGA	waiting
 Cours sur le lancement d'un potager bio - Incroyables comestibles	Incroyables Comestibles	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Expérimenter grâce au foncier agricole public - Bio Hauts de France	BIO HdF	waiting
 Former aux techniques bio - Atelier "passons à l'action" (Bio Hauts de France)	BIO HdF	waiting
 Cultiver ensemble à côté de chez soi - Incroyables Comestibles	Incroyables Comestibles	waiting

c. Mieux se protéger, mieux résister



95. Accéder plus facilement aux soins

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Réhabilitation d'une friche pour créer une maison de santé - CC Avre Luce Noye	CCALN	waiting
 Création d'une maison de santé - Albert (CRTE)	CC du Pays du Coquelicot	waiting
 Extension de la Maison de Santé Pluriprofessionnelle - CCGR Trois-Rivières (CRTE)	CCGR	waiting



96. Avoir un plan d'urgence en cas de vague de chaleur

Proposition FPC

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1 Plan

Description

Cette mesure implique que la commune élabore un plan d'urgence en cas de vague de chaleur. Celui-ci prévoit par exemple la sensibilisation des citoyens (en particulier concernant l'aide intergénérationnelle et la nécessité d'éviter toute activité physique), la fourniture de kits d'urgence, l'aide aux habitants les plus vulnérables (mise à disposition éventuelle de salles climatisées, de bouteilles d'eau, de crème solaire, etc.), la restriction de la consommation d'eau ou une stratégie de communication en cas d'urgence.



97. Réduire les ilots de chaleur urbain

Collectivités

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Un îlot de chaleur (ICU) désigne un microclimat généré par la concentration d'activités humaines, et se traduisant par une élévation de la température en zone urbaine par rapport aux zones rurales voisines.

La chaleur accablante qu'ils engendrent peut créer un stress thermique chez les personnes qui y résident ou qui y travaillent,

Cela peut provoquer des inconforts, des faiblesses, des troubles de la conscience, des crampes, des syncopes, des coups de chaleur, voire exacerber les maladies chroniques préexistantes comme le diabète, l'insuffisance respiratoire, les maladies cardiovasculaires, cérébrovasculaires, neurologiques ou rénales, au point de causer la mort.

L'objectif de la mesure est donc de prévenir les risques en réduisant les effets "îlot de chaleur".

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Micro-forêt - AMSOM Habitat	AMSOM Habitat	waiting

Description	Personne responsable	Statut
 Végétalisation des cours "d'école" - proposition PCAET	PMGA et AM	waiting



98. Favoriser la pratique du sport pour tous

Réduction: **0 ton**
Economies: **0 €**

0/1

Description

Sport, santé, bien-être

Promouvoir l'activité physique et sportive comme un élément déterminant, à part entière, de santé et de bien-être, pour toutes et tous, tout au long de la vie.

Il s'agit d'un des orientations de la Stratégie Nationale de Santé et du Plan National de Santé Publique.

L'objectif de cette mesure est d'améliorer la santé des habitants via la pratique d'une activité physique adaptée afin de réduire la vulnérabilité de la population. (risques sanitaires, vagues de chaleurs, pollution atmosphérique...).

Actions liées:

Description	Personne responsable	Statut
 Vélos électriques - CC Nièvre et Somme (CRTE)	CCNS	waiting
 Mettre en œuvre le projet sportif - Amiens Métropole	AM	waiting
 Adaptation et Accessibilité d'un gymnase - CCALN (CRTE)	CCALN	waiting
 Construction d'un DOJO - CCGR Roye (CRTE)	CCGR	waiting

