

## Axe 1 - Pour une Agence Energie-Climat Territoriale

Cible : Etude et mise en place d'une Mission Energie-Climat Territoriale

### Action n°1 : Préfiguration de la future mission

#### Porteur de l'action :

CCVO3F C3PF  
PNR

#### Partenaires associés :

PNR, CAUE, DDT95  
ADIL, SOLIHA, SIGEIF  
CD95, ADEME, Région

## DESCRIPTION

### Typologie/ enjeux :

Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important

2	Adaptation au changement climatique	2	Atténuation des émissions de GES	1	Amélioration de la qualité de l'air
2	Réduction de la consommation énergétique	2	Production d'énergies renouvelables	2	Stockage carbone
1	Préservation de la santé et de la biodiversité	2	Enjeu social		

### Descriptif et objectif opérationnel :

Structuration et mise en place d'une Mission Energie/Climat territoriale pour accompagner les EPCI (C3PF, CCVO3F, etc.) dans l'animation et la mise en œuvre de leur PCAET, avec une focale particulière sur la rénovation énergétique des logements et du parc tertiaire (public et privé), le développement des EnR et la mobilité

Recrutement d'un(e) chargé(e) de mission (en lien avec celui du PNR de l'Oise en 2020) en charge de préfigurer la future mission : rôle, articulation avec partenaires (PNR, CAUE, ADIL, SOLIHA, DDT95, SIGEIF...), moyens, financements, feuille de route....

Une attention sera apportée pour le lien avec les structures partenaires à l'éducation à l'environnement et au développement durable : Val d'Oise Environnement, le GRAINE Ile-de-France, Vivacités Ile-de-France, association Pik Pik Environnement, E-graine, etc.

## CALENDRIER

2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

## SUIVI ET EVALUATION

### SUIVI

### RÉSULTAT

Délibération EPCI  
Budget EPCI

Nombre d'actions engagées

### MOYENS ET COUTS ESTIMÉS

### GAINS ESTIMÉS EN 2025

Fonctionnement : 40 k€/an (1jETP)  
Investissement : 40 k€/an

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO<sub>2</sub>/an) : /  
Gains annuels énergétiques (GWh/an) : /  
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) : /  
Gains qualité de l'air : /

**Axe 1 - Pour une Agence Energie-Climat Territoriale**

**Cible : Missions de la future Agence Energie-Climat Territoriale**

**Action n°2 : Encourager et accompagner la rénovation énergétique des logements privés**

**Porteur de l'action :**

CCVO3F, EPCI

**Partenaires associés :**

DDT95, PNR, CD95, ADEME, Région

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>3</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>1</b> Stockage carbone
<b>2</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>3</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Missions d'animation/plateforme dédiée à la rénovation énergétique des logements privés :

- Espace FAIRE
- Dispositif SARE
- Promotion auprès des professionnels, préfiguration d'aides et dispositifs financiers...

Une intensification des actions auprès des professionnels sera en particuliers menées (information, formation, accompagnement, labellisation, ...)

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
		X	X			

**SUIVI ET EVALUATION**

SUIVI	RÉSULTAT	
Nombre de conseils info énergie délivrés	Consommation énergétique du secteur résidentiel (GWh/an)	
MOYENS ET COUTS ESTIMÉS	GAINS ESTIMÉS EN 2025	
À chiffrer par la Mission Energie/Climat	Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	0,4
	Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	3
	Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
	Gains qualité de l'air :	/

Axe 1 - Pour une Agence Energie-Climat Territoriale

Cible : Missions de la future Agence Energie-Climat Territoriale

**Action n°3 : Informer et sensibiliser le grand public sur les nouvelles pratiques de la mobilité**

Porteur de l'action :

CCVO3F, EPCI

Partenaires associés :

PNR, DDT95, ADEME

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important

<b>1</b>	Adaptation au changement climatique	<b>2</b>	Atténuation des émissions de GES	<b>2</b>	Amélioration de la qualité de l'air
<b>3</b>	Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b>	Production d'énergies renouvelables	<b>0</b>	Stockage carbone
<b>1</b>	Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>3</b>	Enjeu social		

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Elaborer un programme d'actions d'information et de sensibilisation sur la mobilité bas carbone, recensant les actions déjà menées et pour massifier le changement de comportement

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X				

**SUIVI ET EVALUATION**

SUIVI	RÉSULTAT	
Nombre d'actions d'information et de sensibilisation menées	Consommation énergétique du secteur transport (GWh/an)	
MOYENS ET COUTS ESTIMÉS	GAINS ESTIMÉS EN 2025	
À chiffrer par la Mission Energie/Climat	Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	1,6
	Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	6
	Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
	Gains qualité de l'air :	/

**Axe 2 - Pour une rénovation & performance  
énergétique**

**Cible : Planification**

**Action n°4 : Planifier la rénovation de l'habitat et la lutte contre la précarité énergétique**

**Porteur de l'action :**  
CCVO3F, C3PF, CAUE

**Partenaires associés :**  
Communes, DDT95, PNR (suivi et conseil)

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>1</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>3</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>1</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>3</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Elaborer un Plan Local de l'Habitat (PLH) intégrant les volets rénovation et précarité énergétiques

Informier sur la mobilisation des PLU pour :

- massifier la rénovation énergétique des bâtiments (résidentiels et tertiaires),
- renforcer les prescriptions et incitations pour améliorer la qualité de l'air :
  - o dans les PLU (exposition des population aux pollutions),
  - o les chantier de construction publics,
  - o l'application de l'interdiction de brûlage à l'air libre des déchets verts,

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X			

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre d'actions concernant la rénovation énergétique dans le PLH et les PLU

Consommation énergétique du secteur résidentiel (GWh/an)

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

PLH : 70 k€

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO<sub>2</sub>/an) : 1,4

Gains annuels énergétiques (GWh/an) : 12

Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) : /

Gains qualité de l'air : /

**Axe 2 - Pour une rénovation & performance  
énergétique**

**Cible : Eclairage public**

**Action n°5 : Optimiser l'éclairage public**

**Porteur de l'action :**

PNR Oise, SIGIEIF

**Partenaires associés :**

CCCVO3F, communes

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b>	Adaptation au changement climatique	<b>2</b>	Atténuation des émissions de GES	<b>0</b>	Amélioration de la qualité de l'air
<b>3</b>	Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b>	Production d'énergies renouvelables	<b>0</b>	Stockage carbone
<b>3</b>	Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b>	Enjeu social		

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Organisation de séminaires de sensibilisation « Quel éclairage public pour demain? »

Mise en place d'un Plan lumière sur la CCVO3F par le SIGIEIF

Mise en place d'un Trame noire par le PNR de l'Oise et du Vexin

Travaux d'optimisation/extinction nocturne de l'éclairage public

Etudier la mise en place d'un fonds intercommunautaire de rénovation du patrimoine public

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre de points lumineux remplacés et dont l'allumage est modulé

Consommation énergétique de l'éclairage public (MWh/an)

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

Plan Lumière : 60 k€

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	/
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	1
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 2 - Pour une rénovation & performance  
énergétique**

**Cible : Rénovation de l'habitat**

**Action n°6 : Encourager et accompagner la rénovation énergétique des logements privés**

**Porteur de l'action :**  
Mission Energie/Climat  
SOLHA

**Partenaires associés :**  
ANAH, CCAS, Bailleurs, CAUE

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>0</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>3</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>1</b> Stockage carbone
<b>2</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>3</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Mise en place d'un « guichet unique » pour informer et accompagner les particuliers dans les travaux de rénovation énergétique (en lien avec Action n°1))

Mise en place d'un programme de repérage et d'accompagnement des ménages modestes pour des travaux de rénovation énergétiques (PIG, OPAH....)

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

SUIVI	RÉSULTAT	
Nombre de logements engagés dans des travaux de rénovation énergétique	Consommation énergétique du secteur résidentiel (GWh/an)	
MOYENS ET COÛTS ESTIMÉS	GAINS ESTIMÉS EN 2025	
À chiffrer par la Mission Energie/Climat	Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	1,7
	Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	15
	Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
	Gains qualité de l'air :	/

**Axe 2 - Pour une rénovation & performance  
énergétique**

**Cible : Rénovation des bâtiments publics et tertiaires**

**Action n°7 : Rénovation énergétique des bâtiments tertiaires & industriels**

**Porteur de l'action :**

CCI 95, CMA95

**Partenaires associés :**

CCVO3F, communes, CD95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>3</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>1</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>1</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Action d'information et de sensibilisation des acteurs économiques Pour engager la mise en œuvre du décret « tertiaire » du 23/07/2019 de la loi ELAN (40% en 2030, -50% en 2040, -60% en 2050), qui concerne les bâtiments tertiaires d'une surface ≥ 1 000 m<sup>2</sup>, soit **34 établissements** recensés représentant près de 100 000 m<sup>2</sup> (sur la base Batistato de la DREAL IdF)

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

SUIVI	RÉSULTAT	
Nombre de bâtiments (>1000 m <sup>2</sup> ) rénovés	Consommation énergétique des bâtiments > 1000 m <sup>2</sup>	
<b>MOYENS ET COÛTS ESTIMÉS</b>	<b>GAINS ESTIMÉS EN 2025</b>	
À préciser par CCI95	Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	1,4
	Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	13
	Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
	Gains qualité de l'air :	/

**Axe 2 - Pour une rénovation & performance  
énergétique**

**Cible : Rénovation des bâtiments publics et tertiaires**

**Action n°8 : Rénovation des bâtiments publics**

**Porteur de l'action :**

SIGEIF

**Partenaires associés :**

Communes, CCVO3F, PNR Oise

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>3</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>1</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Identifier un bâtiment énergivore par commune pour engager des travaux de rénovation énergétique « en grappe », en s'appuyant sur le service de CEP du SIGEIF

Etudier la mise en place d'un fonds intercommunautaire de rénovation énergétique du patrimoine public

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X			

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre et avancement des travaux de rénovation

Consommation énergétique des bâtiments publics avant/après

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À préciser par SIGEIF

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	0,5
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	5
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 3 - Vers une mobilité bas carbone**

**Cible : Planification**

**Action n°9 : Aménager les liaisons modes actifs sécurisées**

**Porteur de l'action :**

CD95, PNR

**Partenaires associés :**

CCVO3F ADEME, DDT95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>2</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>0</b> Stockage carbone
<b>2</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Réalisation d'un Schéma modes actifs en lien avec les 2 PNR (Vexin, Oise) et les bords de l'Oise

Mise en œuvre du Schéma Vélos

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Km de voies vélos aménagées

Part modale du vélo pour les habitants du territoire

**MOYENS ET COÛTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

40k€ (pour l'étude)

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO<sub>2</sub>/an) : 0,8

Pas encore de chiffre pour les aménagements

Gains annuels énergétiques (GWh/an) : 3

Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) : /

Gains qualité de l'air : /

**Axe 3 - Vers une mobilité bas carbone**

**Cible : Planification**

**Action n°10 : Plan de déplacements inter-entreprises**

**Porteur de l'action :**

CCI95

**Partenaires associés :**

CCVO3F

Communes

Région, SNCF, Entreprises, PNR Oise

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b> Adaptation au changement climatique	<b>1</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>1</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>0</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>1</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Etudier l'opportunité de réaliser un Plan de Mobilité multi-sites pour structurer et coordonner les offres de services, les infrastructures et les campagnes de sensibilisation/animation à mener

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X				

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre d'entreprises engagées dans le plan de déplacement

Part modale des trajets domicile/travail

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

15 jETP

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	0,8
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	3
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 3 - Vers une mobilité bas carbone**

**Cible : Réduire les besoins de déplacements**

**Action n°11 : Exemplarité des collectivités**

**Porteur de l'action :**  
CCVO3F, Communes

**Partenaires associés :**  
PNR, DDT95...

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

Adaptation au changement climatique	<b>1</b>	Atténuation des émissions de GES	<b>0</b>	Amélioration de la qualité de l'air
<b>2</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b>	Production d'énergies renouvelables	<b>0</b>	Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>1</b>	Enjeu social		

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Instauration du télétravail au sein des collectivités (mise en place d'une charte)  
Extension de la pratique du télétravail dans les communes  
Aménager les mairies en espaces de télétravail ouvert aux salariés

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre de collectivités signataires de la charte

Nombre de jours de télétravail des salariés par an

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

-	Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	/
	Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
	Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
	Gains qualité de l'air :	/

**Axe 3 - Vers une mobilité bas carbone**

**Cible : Développer les modes actifs**

**Action n°12 : Encourager la pratique du vélo**

**Porteur de l'action :**

CCVO3F, Région

**Partenaires associés :**

PNR, SNCF

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>2</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>0</b> Stockage carbone
<b>2</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Communiquer sur les aides régionales : achat d'un Vélo à Assistance Electrique, covoiturage, ...  
Mise en place de l'Indemnité Mobilité (ex. IKV) pour les agents

Déploiement d'abris vélos (gares, parking de covoiturage)

Etude sur la création d'un service de location longue durée de vélos électriques

Etude de faisabilité, expérimentation, sur des nouveaux modes de déplacement (autopartage, etc)

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X			

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre d'actions de promotion du vélo mises en œuvre

Part modale du vélo pour les habitants du territoire

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

Inclus dans Mission Energie/Climat

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	1,6
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	6
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 3 - Vers une mobilité bas carbone**

**Cible : Renforcer l'offre de transports en commun**

**Action n°13 : Adapter l'offre aux besoins des habitants et salariés**

**Porteur de l'action :**  
CCVO3F, IdFM, Région

**Partenaires associés :**  
CD95, TRANSDEV

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>2</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>0</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Etude d'une ligne de bus sur la D922 (Pointoise – Asnières S/Oise)

Etudier la mise en place d'un Transport A la Demande (TAD) pour desserte des ZAE (matin et soir) et centre bourgs (en journée)

Renforcer la desserte et l'interconnexion des réseaux existants des territoires

Expérimentation de la priorité aux feux

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X			

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Réalisation des études TC

Part modale des transports en commun pour les habitants du territoire

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

Études : 50 k€

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	1,6
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	6
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 3 - Vers une mobilité bas carbone**

**Cible : Mobilité partagée et moins émettrice**

**Action n°14 : Favoriser les nouvelles motorisations « bas carbone »**

**Porteur de l'action :**

PNR Oise, SIGEIF

**Partenaires associés :**

CD95, CCVO3F, communes, Enedis, GrDF

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>2</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>1</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>1</b> Production d'énergies renouvelables	<b>0</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Déploiement du dispositif Rézo-pouce sur le PNR de l'Oise

Etudier l'implantation de stations multi-énergies (IRVE & GNV) : Croix Verte, Baillet, ...

Remplacement de la flotte des collectivités (véhicules électriques, GNV...)

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre de bornes IRVE/GNV déployées + part de la flotte des collectivités en véhicules électriques GNV

Emissions de GES du secteur transport sur le territoire (kteqCO<sub>2</sub>/an)

**MOYENS ET COÛTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

Le coût du service rezopouce est pris en charge par le PNR pour les 2 prochaines années

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	1,6
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	6
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 4 - Vers un mix énergétique renouvelable**

**Cible : Planifier le développement des ENR**

**Action n°15 : Schéma directeur des Energies Renouvelables (SDE EnR)**

**Porteur de l'action :**

SIGEIF, CCVO3F, C3PF

**Partenaires associés :**

Enedis, GrDF, PNR, ONF, Chambre Agriculture, CD95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b> Adaptation au changement climatique	<b>1</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>1</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>3</b> Production d'énergies renouvelables	<b>2</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>1</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Elaborer un Schéma Directeur des EnR à partir du PCAET afin de :

- Adopter une stratégie cohérente de développement des EnR
- Assurer une gouvernance partagée (public, privé, opérateurs...) et éviter les phénomènes de concurrence
- Identifier les sites/projet « prêts à partir »
- Identifier des montages/porteurs de projets possibles par filière/projet (financement citoyens notamment)

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Réalisation du SDE

Production annuelle d'EnR (MWh/an)

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

60 K€

(à confirmer SIGEIF)

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO<sub>2</sub>/an) : 0,7

Gains annuels énergétiques (GWh/an) : /

Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) : 7

Gains qualité de l'air : /

**Axe 4 - Vers un mix énergétique renouvelable**

**Cible : Planifier le développement des ENR**

**Action n°16 : Intégrer le développement des EnR dans les objectifs des PLU**

**Porteur de l'action :**

CAUE

**Partenaires associés :**

CCVO3F, Communes, DDT95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>1</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>0</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>3</b> Production d'énergies renouvelables	<b>0</b> Stockage carbone
<b>0</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>1</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Mobiliser le PLU pour exiger un % d'EnR pour les constructions nouvelles

Retour d'expérience à partager avec les autres communes

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
		X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Elaboration d'une OAP Energie-Climat et prescriptions sur les EnR dans le règlement

Production annuelle d'EnR (MWh/an)

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À voir avec CAUE

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	0,7
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	7
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 4 - Vers un mix énergétique renouvelable**

**Cible : Développer les projets ENR**

**Action n°17 : Renouvellement des anciens équipements de chauffage domestiques**

**Porteur de l'action :**

CCVO3F, C3PF

**Partenaires associés :**

PNR, ADEME, CD95, DDT95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>3</b> Atténuation des émissions de GES	<b>3</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>3</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>3</b> Production d'énergies renouvelables	<b>1</b> Stockage carbone
<b>3</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>3</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Dans le cadre de la mise en place de la mission Energie/Climat, envisager une action spécifique pour le remplacement des anciens équipements de chauffage individuelles et collectifs (foyers ouverts, gaz sans condensation, fioul) par des chaudières moins polluantes (tpe f «flamme verte »), en mobilisant du Fonds Air-Bois régional et les aides de l'ADEME.

Cet accompagnement sera articulé avec les démarches d'accompagnement de la rénovation énergétique du logement (cf. action n°2, 4, 6) et la mission énergie (cf. action n°1).

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre d'appareils anciens remplacés

Suivi qualité de l'air

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À chiffrer

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	3
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 4 - Vers un mix énergétique renouvelable**

**Cible : Développer les projets ENR**

**Action n°18 : Déployer des installations PV sur le domaine public**

**Porteur de l'action :**

CCVO3F, C3PF

**Partenaires associés :**

Communes, PNR, SIGEIF

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b> Adaptation au changement climatique	<b>0</b> Atténuation des émissions de GES	<b>0</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>1</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>3</b> Production d'énergies renouvelables	<b>0</b> Stockage carbone
<b>0</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

À l'aide du SDErR, déployer les installations photovoltaïques (toiture, parc au sol ou ombrière) sur le patrimoine public : Appels d'offre, Appels à Manifestation d'Intérêt, Convention avec des collectifs citoyens...

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
		X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre de centrales PV sur bâtiments/foncier public

Production annuelle Solaire PV

**MOYENS ET COÛTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

Inclus dans Mission Energie/Climat

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	/
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	4
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 4 - Vers un mix énergétique renouvelable**

**Cible : Développer les projets ENR**

**Action n°19 : Déployer des installations PV sur le domaine privé**

**Porteur de l'action :**

CCVO3F, C3PF

**Partenaires associés :**

Commues, PNR, SIGEIF, CCI95

## DESCRIPTION

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>1</b>	Adaptation au changement climatique	<b>0</b>	Atténuation des émissions de GES	<b>0</b>	Amélioration de la qualité de l'air
<b>1</b>	Réduction de la consommation énergétique	<b>3</b>	Production d'énergies renouvelables	<b>0</b>	Stockage carbone
<b>0</b>	Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b>	Enjeu social		

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Accompagnement des propriétaires privés pour la valorisation des gisements ENR

## CALENDRIER

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X	X

## SUIVI ET EVALUATION

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre de logements équipés en panneaux solaires PV

Production annuelle Solaire PV

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

Inclus dans Mission Energie/Climat

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	/
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	12
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 5 - Adaptation au changement climatique**

**Cible : Préservation des ressources en eau**

**Action n°20 : Promouvoir le cycle naturel de l'eau**

**Porteur de l'action :**  
SIABY, SIAH, SITRARIVO, SMBO

**Partenaires associés :**  
CCVO3F, CAUE  
PNR, Agence de l'Eau, CD95, DDT95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>3</b> Adaptation au changement climatique	<b>1</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>0</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>3</b> Stockage carbone
<b>3</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Dans le cadre de la compétence GEMAPI, mise en œuvre du Programme Pluriannuel d'Investissements : restauration et conservation de zones humides, reméandrage et restauration d'espaces de mobilité des cours d'eau

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Mise en œuvre du PPI

Surface de milieux restaurés

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À chiffrer

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO<sub>2</sub>/an) : /  
Gains annuels énergétiques (GWh/an) : /  
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) : /  
Gains qualité de l'air : /

**Axe 5 - Adaptation au changement climatique**

**Cible : Préservation des ressources en eau**

**Action n°21 : Stocker Carbone dans le sol**

**Porteur de l'action :**

Communes

**Partenaires associés :**

CCVO3F, CAUE

PNR, Agence de l'Eau, CD95, DDT95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>3</b> Adaptation au changement climatique	<b>1</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>0</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>3</b> Stockage carbone
<b>3</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>1</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Promouvoir les coefficients de biotope surfacique et de pleine terre dans les PLU pour renforcer l'approche de stockage carbone dans le sol.

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Intégration d'un CBS minimal dans les PLU

% d'espaces verts dans le MOS des communes

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

A voir avec le CAUE

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	/
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 5 - Adaptation au changement climatique**

**Cible : Préservation de la biodiversité**

**Action n°22 : Préserver les corridors écologiques et maintenir une activité agricole**

**Porteur de l'action :**

PNR Oise, ARB

**Partenaires associés :**

Communes

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeu :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>3</b> Adaptation au changement climatique	<b>1</b> Atténuation des émissions de GES	<b>2</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>0</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>3</b> Stockage carbone
<b>3</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Action du PNR de l'Oise pour la prise en compte des corridors écologiques dans les PLU

Préservation des ENS

Programmes arbres fruitiers et vergers

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Elaboration d'un volet Trame Verte et Bleu dans les PLU

Surface d'espaces naturels protégés (ha) faisant l'objet d'une convention

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À renseigner

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	/
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 5 - Adaptation au changement climatique**

**Cible : Préservation de la biodiversité**

**Action n°23 : Maintenir et développer les puits carbone**

**Porteur de l'action :**

PNR, ARB, CCVO3F, communes,

**Partenaires associés :**

CAUE, Agence de l'eau, CD95, DDT95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>3</b> Adaptation au changement climatique	<b>1</b> Atténuation des émissions de GES	<b>2</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>0</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>3</b> Stockage carbone
<b>3</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Renforcer l'approche « puits carbone » des sols (en lien avec la préservation de la biodiversité ), en articulation notamment avec les PLU :

- Programme du PNR de l'Oise de Désimperméabilisation des sols urbains
- Restauration & conservation des zones humides
- Les bandes enherbées, les haies...

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Formations/Séminaires/Communication du PNR sur les "puits CO2"

Nombre d'agents communaux formés

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À renseigner

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO<sub>2</sub>/an) : /

Gains annuels énergétiques (GWh/an) : /

Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) : /

Gains qualité de l'air : /

**Axe 6 - Vers une économie circulaire**

**Cible : Gestion soutenable des déchets**

**Action n°24 : Prévention et valorisation des déchets**

**Porteur de l'action :**

TRI-OR, TRI-ACTION

**Partenaires associés :**

GrDF, SIGEIF

C3PF, Communes

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>0</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>2</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>1</b> Production d'énergies renouvelables	<b>1</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>3</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Actions de sensibilisation et soutien au déploiement de composteurs, tri et réduction des déchets.

Valorisation énergétique des biodéchets.

Accompagnement des entreprises par la CCI/CMA du 95.

Elaboration d'un Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (PLPDMA).

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre de composteurs installés

Avancement du PLPDMA

Volume de déchets par habitant (kg/hab/an)

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À renseigner

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	0,7
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/

**Axe 6 - Vers une économie circulaire**

**Cible : Gestion soutenable des déchets**

**Action n°25 : Encourager le réemploi local**

**Porteur de l'action :**

TRI-OR, TRI-ACTION

**Partenaires associés :**

C3PF, Communes

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>0</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>2</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>1</b> Stockage carbone
<b>1</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>3</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Mise en place de Recyclerie locale par la mise en place d'une donnerie à la déchèterie  
Création d'un préau des matériaux à la déchèterie  
Contrat d'objectifs Déchets Economie Circulaire avec le Syndicat des déchets

**CALENDRIER**

2021	2022	2023	2024	2025	2026
X	X	X			

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Mise en place de la ressourcerie

Tonnes de déchets récupérés et recyclés/réparés/réutilisés

**MOYENS ET COÛTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À renseigner

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO<sub>2</sub>/an) : /  
Gains annuels énergétiques (GWh/an) : /  
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) : /  
Gains qualité de l'air : /

**Axe 6 - Vers une économie circulaire**

**Cible : Alimentation**

**Action n°26 : Encourager la production locale**

**Porteur de l'action :**

CCVO3F, PNR

**Partenaires associés :**

CD95, Chambre Agri IdF, DDT95

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>1</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>2</b> Stockage carbone
<b>2</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Identification des filières agricoles existantes sur les territoires et campagne d'information auprès des habitants

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre d'actions de promotion des agriculteurs locaux sur le territoire

Nombre de points de vente de produits agricoles locaux

**MOYENS ET COÛTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À renseigner

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO<sub>2</sub>/an) : /  
Gains annuels énergétiques (GWh/an) : /  
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) : /  
Gains qualité de l'air : /

**Axe 6 - Vers une économie circulaire**

**Cible : Alimentation**

**Action n°27 : Promouvoir les circuits courts alimentaires**

**Porteur de l'action :**

CCVO3F, PNR

**Partenaires associés :**

CD95, Chambre Agri IdF, DDT96

**DESCRIPTION**

**Typologie/ enjeux :**

*Légende : 1 : enjeu modéré / 2 : enjeu important / 3 : enjeu très important*

<b>2</b> Adaptation au changement climatique	<b>2</b> Atténuation des émissions de GES	<b>1</b> Amélioration de la qualité de l'air
<b>1</b> Réduction de la consommation énergétique	<b>0</b> Production d'énergies renouvelables	<b>2</b> Stockage carbone
<b>2</b> Préservation de la santé et de la biodiversité	<b>2</b> Enjeu social	

**Descriptif et objectif opérationnel :**

Action de promotion et soutien des agriculteurs locaux

**CALENDRIER**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X	X

**SUIVI ET EVALUATION**

**SUIVI**

**RÉSULTAT**

Nombre d'actions de promotion des agriculteurs locaux sur le territoire

Nombre d'exploitations engagées dans la vente locale

**MOYENS ET COUTS ESTIMÉS**

**GAINS ESTIMÉS EN 2025**

À renseigner

Gains annuels, gaz à effet de serre (kteqCO <sub>2</sub> /an) :	/
Gains annuels énergétiques (GWh/an) :	/
Production énergie renouvelable annuelle (GWh/an) :	/
Gains qualité de l'air :	/