



# Plan Climat Air Energie Territorial de LYSED

Comité de Pilotage n°2 du PCAET  
Le 12 décembre 2024



# Sommaire

## Introduction

### I - Etat d'avancement des actions du PCAET

- Suivi des actions 2024 par axes
- Présentation d'actions phares

### II - Axes de travail sur l'année 2025

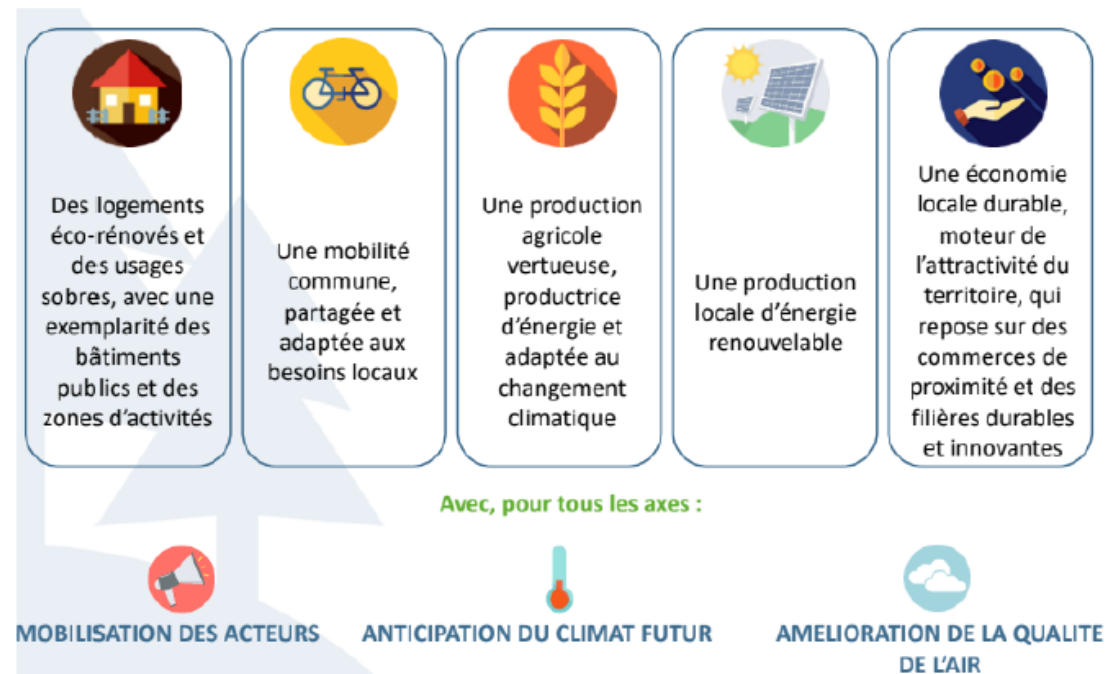
- Revue des actions non débutées
- Travail sur les actions 2025 à développer
- Définition des objectifs 2025

# Introduction

## La vie du PCAET de LYSED

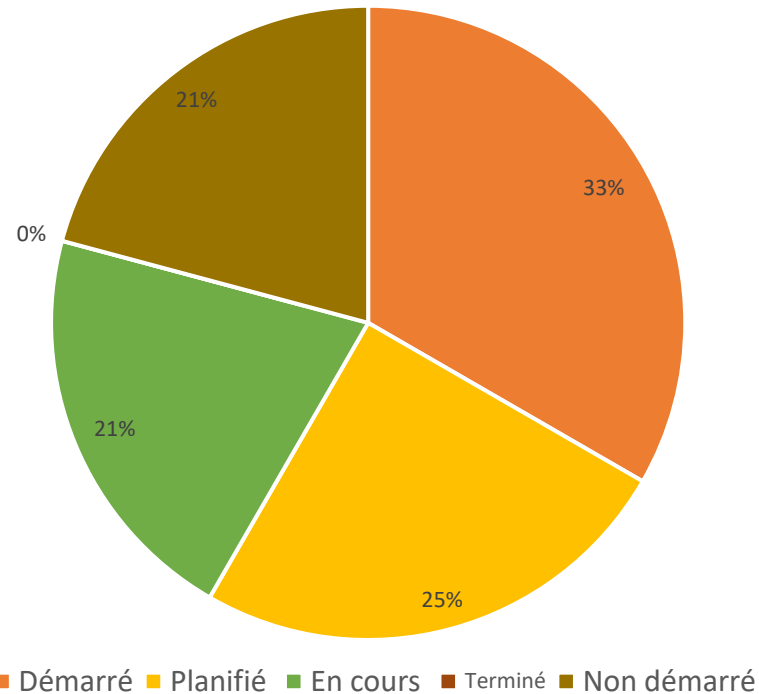


5 axes thématiques  
+ 1 axe de gouvernance



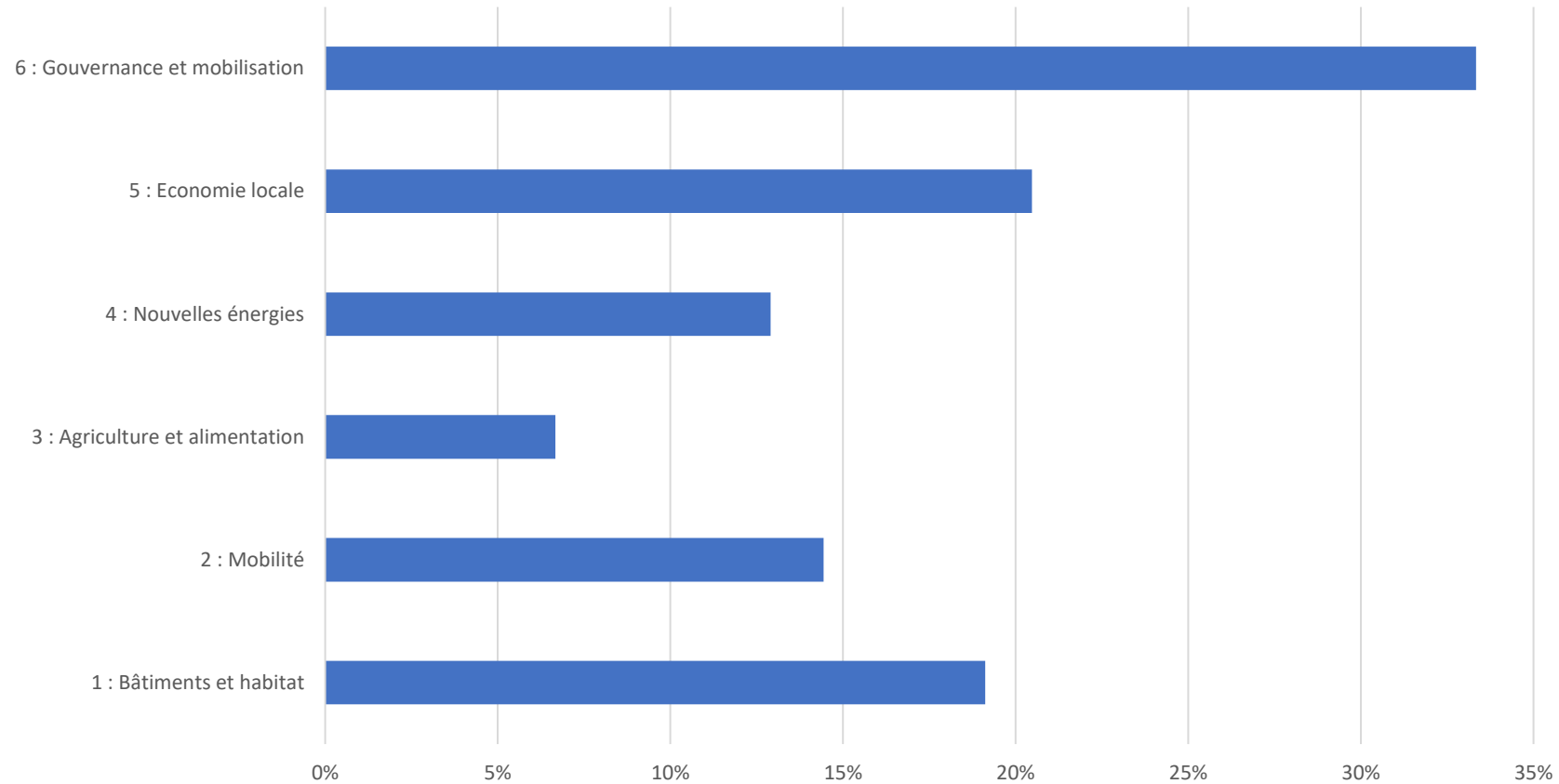
# I- Etat d'avancement des actions

Avancement des actions par statut



- 78% des fiche-actions sont en travail
- Plus de la moitié des actions sont en cours d'exécution

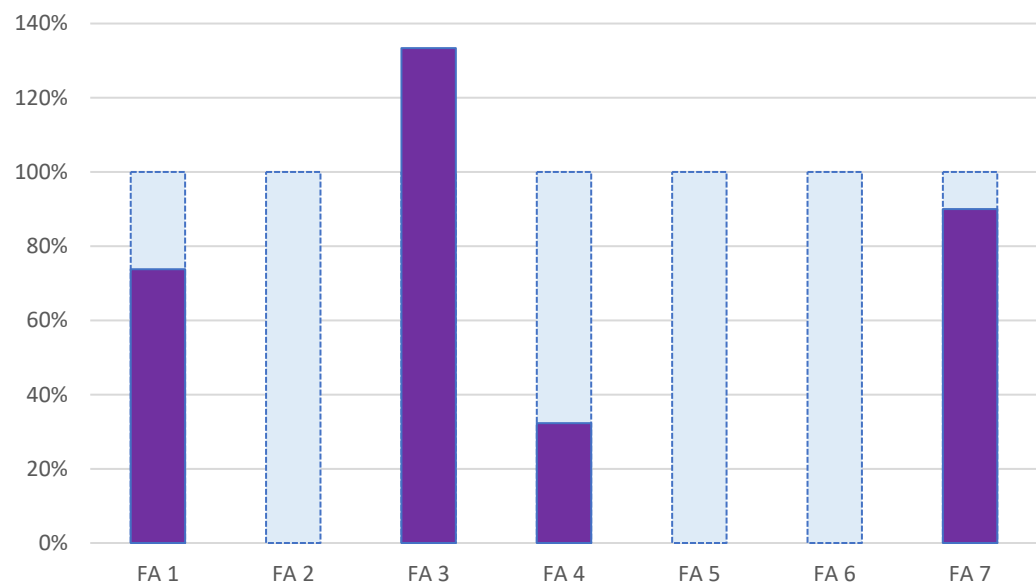
### Taux d'avancement moyen des indicateurs de suivi - par axe



- Démarrage de l'avancement des indicateurs sur l'axe « Agriculture et alimentation » cette année
- Axe « Nouvelles énergies » : toujours en attente de la publication des chiffres ORCAE 2023

# Détail axe 1 – Bâtiments et habitat

Avancement objectifs annuels 2024 - Axe 1



Action décalée à 2025

Pas d'action cette année

Plusieurs actions réalisées  
mais pas encore chiffrée  
par rapport à l'objectif

1. Sensibiliser les habitants sur des pratiques moins énergivores	Court terme
2. Diffuser les bonnes pratiques de sobriété auprès des acteurs privés au sein de leur activité	Court terme
3. Sensibiliser/mobiliser les habitants et les acteurs locaux sur les sujets de rénovation	Court terme
4. Accompagner les habitants dans leurs démarches de rénovation	Court terme
5. Travailler avec les artisans et les professionnels pour intervenir sur l'habitat de LYSED	Moyen terme
6. Rendre les collectivités et le bâtiment public exemplaires	Moyen terme
7. Faire des économies dans l'éclairage public	Court terme

# Témoignage de la commune de Pont-de-Chéruy

FA 6 - Rendre les bâtiments publics exemplaires

Résidence séniors du Parc – rue Grammont, Pont-de-Chéruy



# Témoignage de la commune de Chavanoz

FA 7 – Faire des économies dans l'éclairage public







## RENOVATION DE L'ECLAIRAGE PUBLIC DE CHAVANOZ

- Inventaire des Points Lumineux (2023) :
  - 806 points recensés composés de :
    - 213 en LED
    - 489 en Sodium Haute Pression
    - 63 en Ballon Fluo
    - 41 en Iodure Métallique
  - Pour une puissance totale installée de 91,500 KW
  - Consommation : 375 330 KWH
  - Le remplacement par des éclairages en LED nous permet une diminution de consommation de 80 000 KWH / an.
  - Budget annuel de 70 000 € d'investissement pour changer les anciens luminaires



# Témoignage de la commune de Charvieu-Chavagneux

FA 7 – Faire des économies dans l'éclairage public



# Actions des partenaires

- FA3 : Accompagner les bailleurs pour bonifier leurs actions de rénovation



- FA4 : Communiquer sur le Service Public de la Performance Energétique de l'Habitat

Porté et financé sur votre territoire par  
Communauté de Communes  
Lyon Saint-Croix  
et Noyales

## Info Énergie en Isère

Un mercredi par mois  
De 8h00 à 12h30

● CHARVIEU - CHAVAGNEUX  
Mairie • 4 Avenue Alexandre Grammond

**Permanences Info Énergie 2024**

Des conseils gratuits, neutres et personnalisés sur l'énergie !

10 janvier • 07 février • 06 mars • 03 avril • 15 mai • 05 juin  
03 juillet • 04 septembre • 02 octobre • 06 novembre • 04 décembre

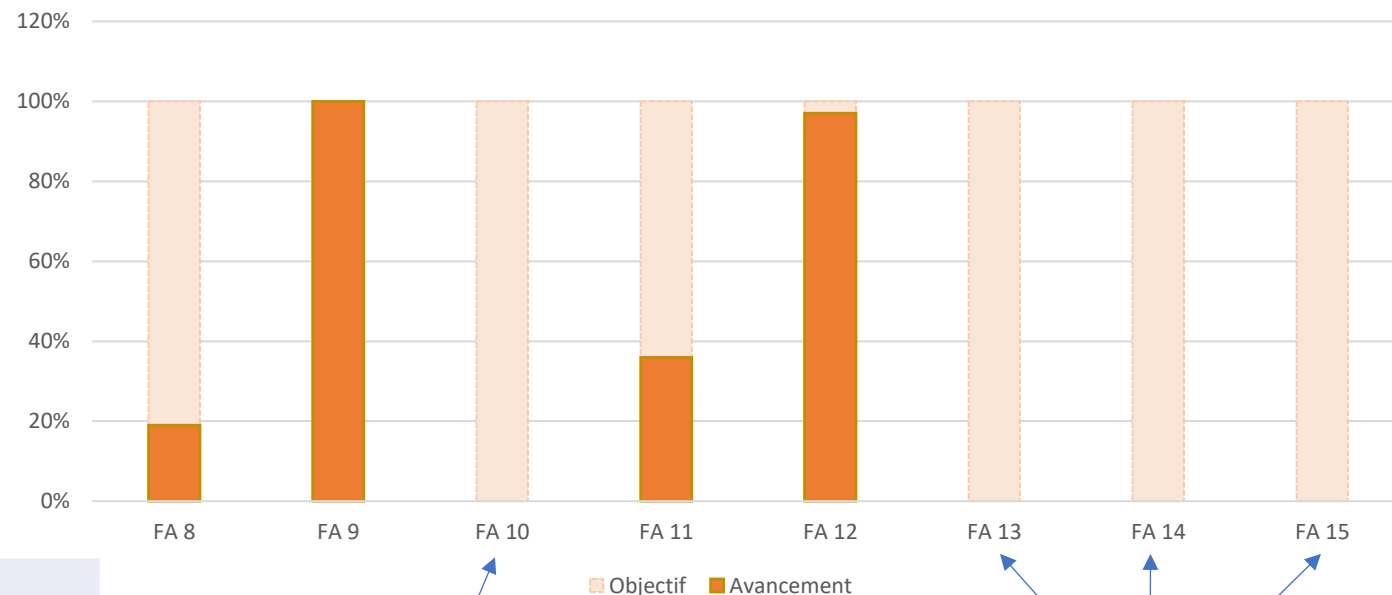
RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS | 04 76 14 00 10  
www.infoenergie38.org

Le service Info Énergie est mis en œuvre par  
Également financé par  
AGEDEN  
isère  
France Rénov'  
CEE

Dans le cadre du Service Public de la Performance Énergétique de l'Habitat en Isère

# Détail axe 2 – Mobilité

Avancement des objectifs 2024 - Axe 2



8. Organiser les modes de déplacements en commun et préparer l'arrivée d'un transport collectif (sur l'ex CFEL)	Moyen terme
9. S'orienter vers une mobilité partagée	Court et Moyen terme
10. Faciliter le déploiement du covoiturage	Court terme
11. Planifier l'usage du vélo via un Schéma directeur	Court terme
12. Accompagner le déploiement et la démocratisation du vélo	Moyen terme
13. Sécuriser les déplacements pour favoriser la marche à pied	Moyen terme
14. Engager et faciliter les déplacements piétons des habitants	Court et Moyen terme
15. Décarboner la mobilité	Moyen terme

Faciliter le déploiement du covoiturage :  
action en cours de déploiement

Actions à moyen terme, mais dont  
certaines sont initiées, voir planifiées

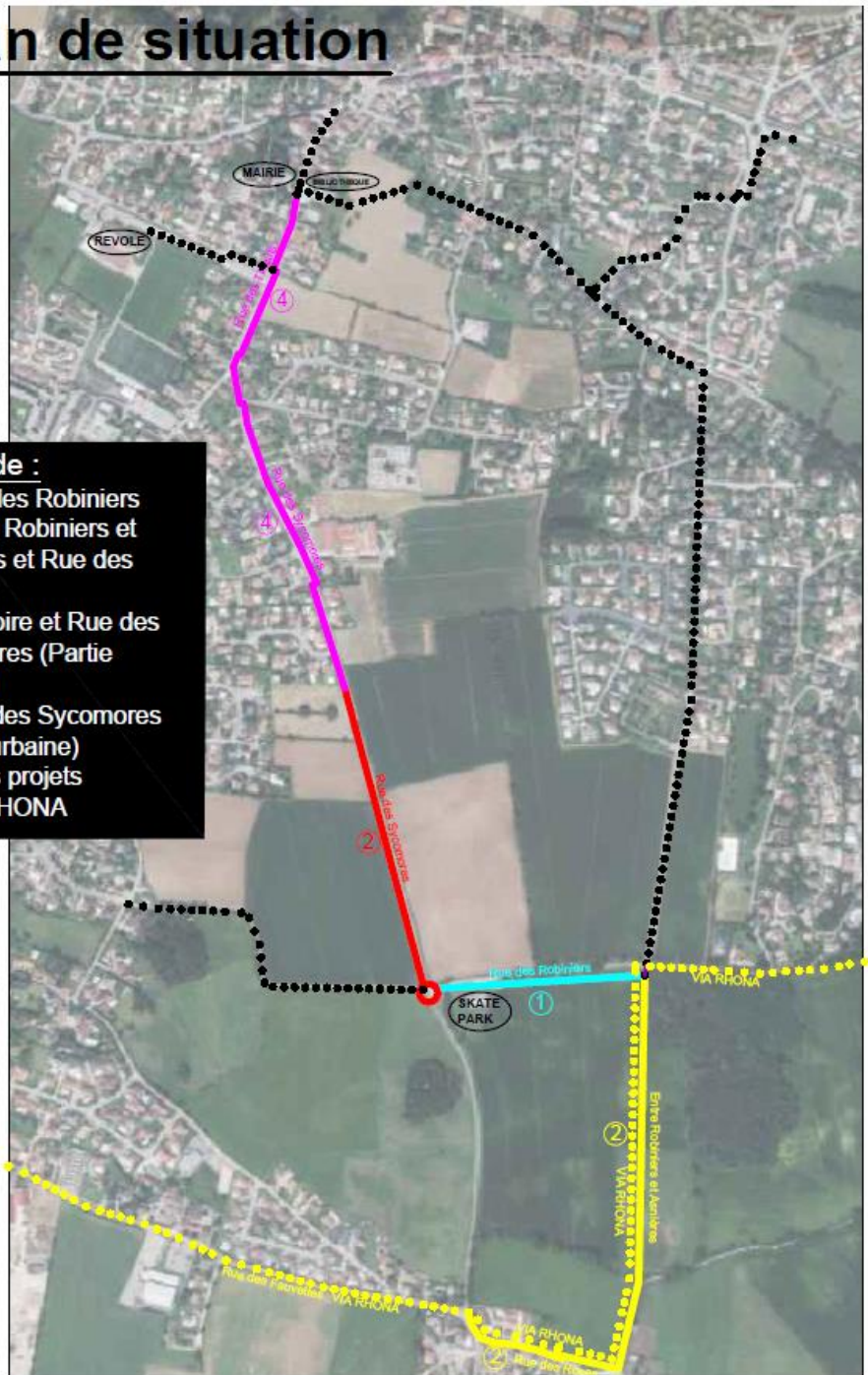
# Témoignage de la commune de Villette d'Anthon

FA 12 – Accompagner le déploiement et la démocratisation du vélo




# Plan de situation

- Légende :**
- 1- Rue des Robiniers
  - 2- Entre Robiniers et Asnières et Rue des Roses
  - 3- Giratoire et Rue des Sycomores (Partie Champ)
  - 4- Rue des Sycomores (Partie urbaine)
  - Futurs projets
  - VIA RHONA





MAIRIE DE VILLETTE D'ANTHON



**VILLETTE D'ANTHON**

14, rue des Thiers  
82200 Villetle d'Anthon  
Tél. 06 78 31 25 05  
Fax. 06 78 02 26 61

---

MAIRIE DE VILLETTE D'ANTHON

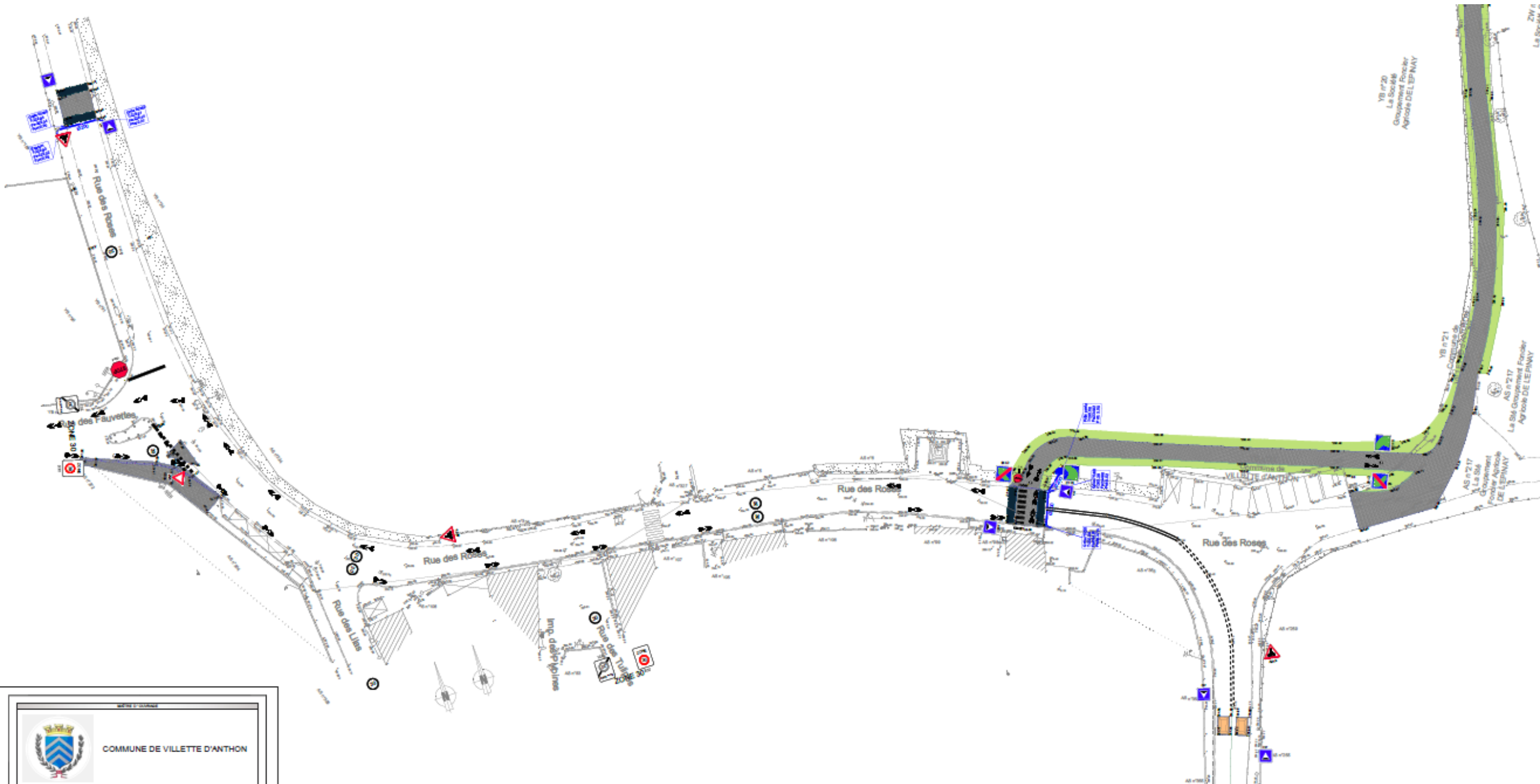


1228 Chemin de Bessonet  
33045 VITRYEUX  
Tél. 05 48 62 02 88  
e-mail : contact@siat.fr

SITUATION	VILLETTE D'ANTHON (38)
PROJET	Aménagement d'un cheminement doux Rue des Sycomores en secteur urbain
TITRE DU DOCUMENT	Plan d'aménagement - Solution n°2

N°	Date	Description	Cm	M
1	15/02/2024	Élaboration initiale	SCD	ACA
2	08/02/2024	Modification suite aux remarques de la MSA	SCD	ACA

**PLANCHE 1**



COMMUNE DE VILLETES D'ANTHON



MAIRIE DE VILLETTE



COMMUNE DE VILLETTE D'ANTHON

---

MAIRIE DE VILLETTE



1000 Chemin de Bellevue  
69100 VILLETTE  
Tél. 04 78 63 02 28  
e-mail: mairiedevillette@orange.fr

---

VILLETTE D'ANTHON (38)






MODE DOUX

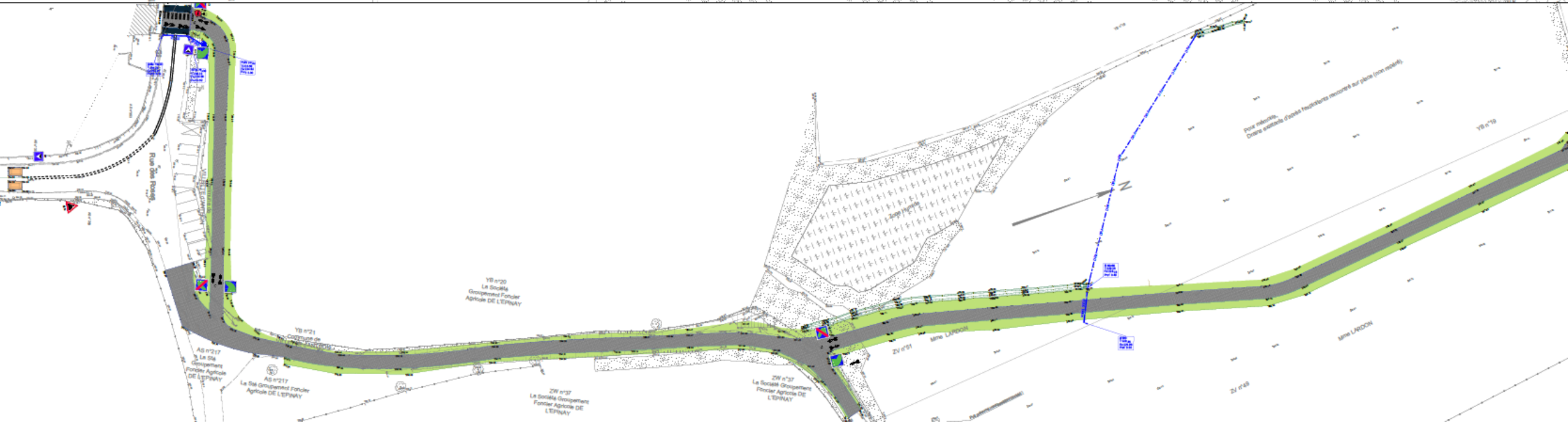
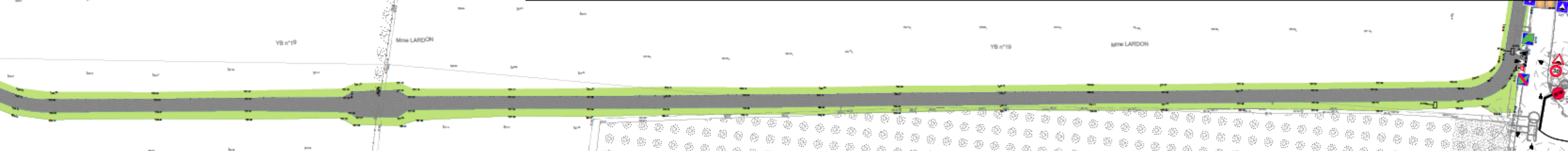
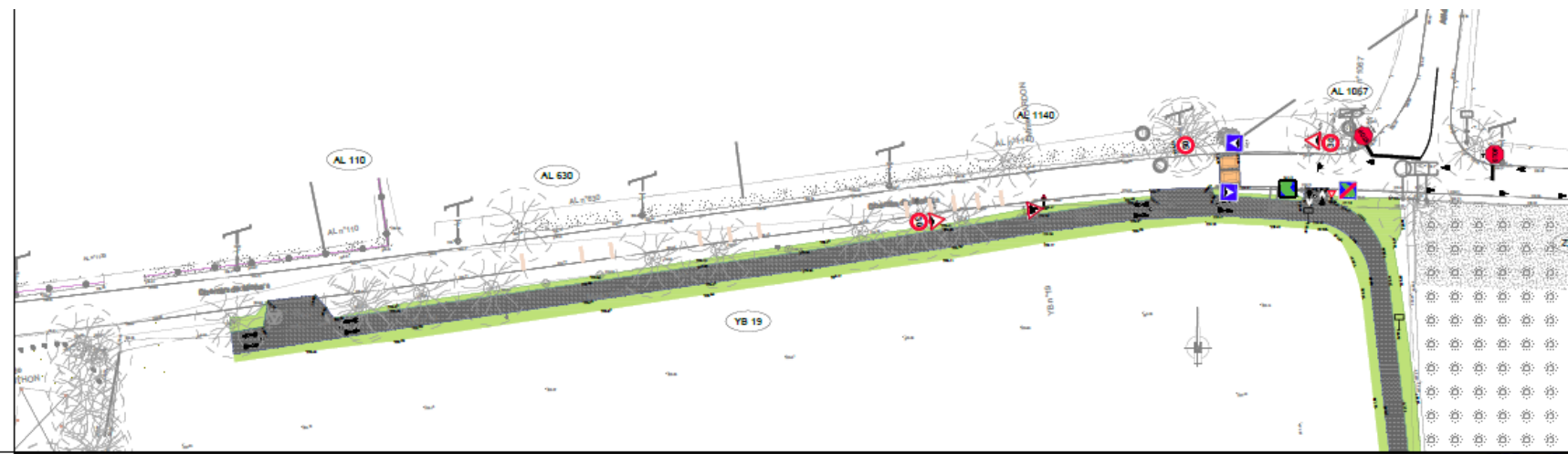
Tranche fermée et optionnelle N°2


936300 DOCE PLAN 01 A 1/500

NO	DATE	DESCRIPTION	CHANGEMENTS	APProuvé
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Légende


-  Enrobé
-  Espace vert
-  Béton
-  Dos d'âne
-  Réseau EP
-  Regard grille EP
-  Regard EP






**COMMUNE DE VILLETTE D'ANTHON**

MAÎTRE D'ŒUVRE



1366 Chemin de Savoyan  
38430 HUYVAUX  
TÉL : 0478742421  
EMAIL : contact@siafgeniecivil.com

---



**VILLETTE D'ANTHON (38)**

MODE DOUX  
TRANCHE OPTIONNELLE N°3

spie batignolles

TP AUB74

---

2022-019

EXE PLAN 04

G MC

2022-019-EXE-PLAN-04-CRMF

1/2000

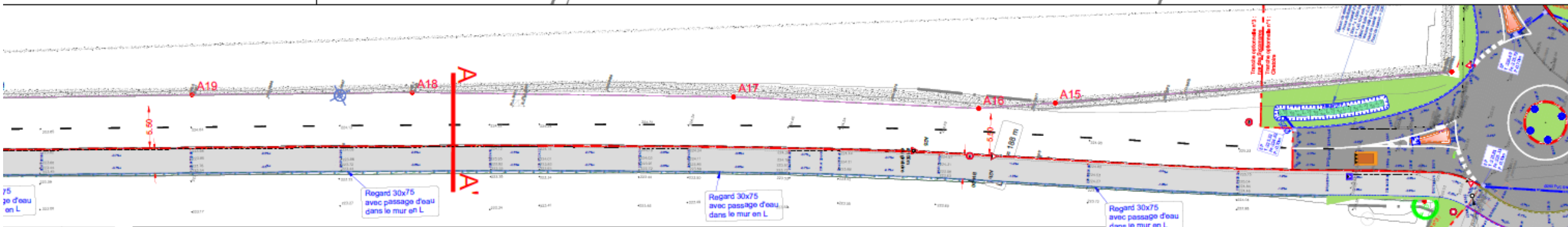
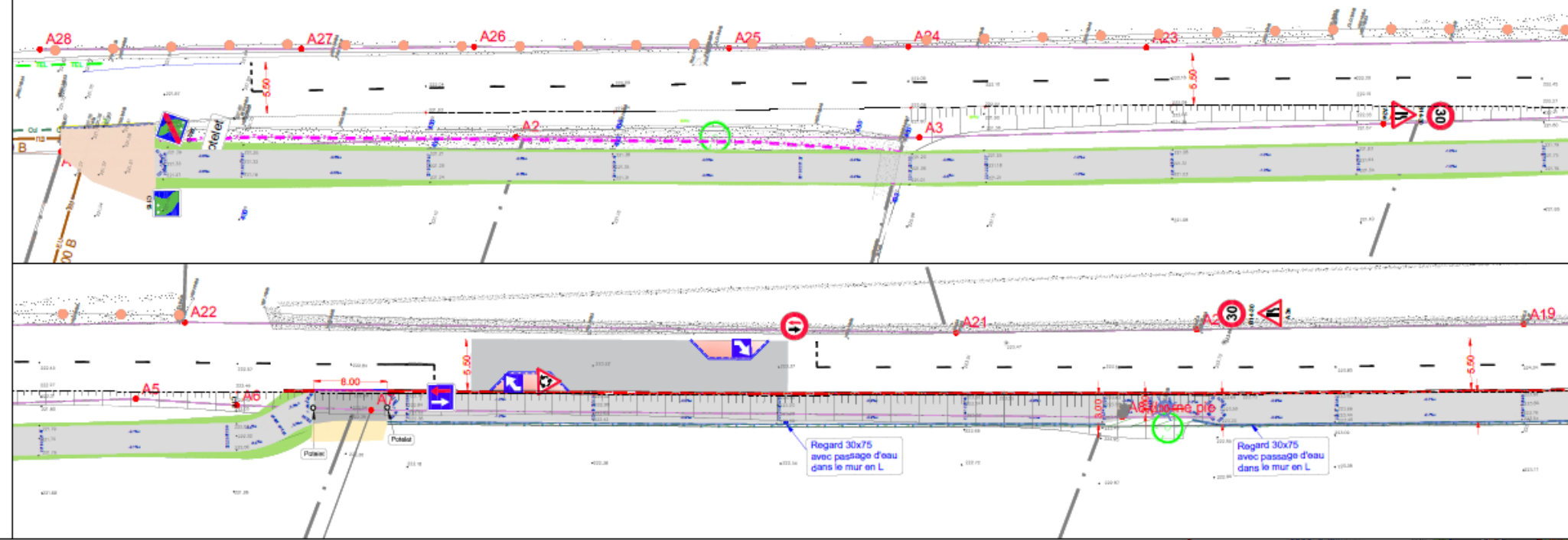
TP AUB74

2022-019-EXE-PLAN-04-CRMF

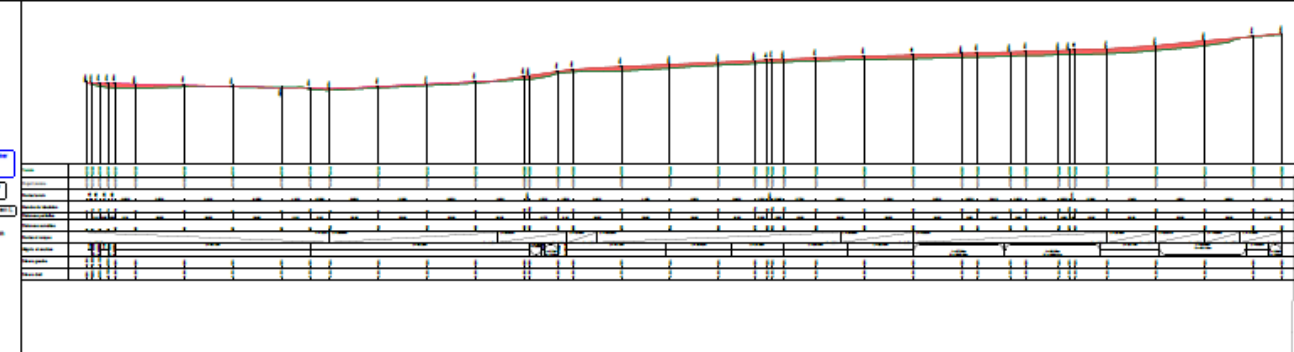
1/2000

---

Indice	Date	Modifications	Créé par	Vérifié par
A	03/07/2024	Édition originale	DP	XV
B	10/07/2024	Mise à jour du document	DP	XV
C	17/07/2024	Mise à jour du document (VSA)	DP	XV
D	23/07/2024	Mise à jour du document (pente)	DP	XV
E	30/08/2024	Mise à jour du document (PARKING)	DP	XV
F	19/10/2024	Mise à jour du document (alcôve)	DP	XV
G	29/11/2024	Mise à jour du document	DP	XV



Type de plan	Modèle	Description	Statut
Type de plan formes	Modèle sans		
	Modèle avec		
	Modèle avec		
Type de plan formes	Modèle sans		
	Modèle avec		
	Modèle avec		
Type de plan formes	Modèle sans		
	Modèle avec		
	Modèle avec		



**COUPE AA'**

**Legende**

- Bordure A2
- Bordure A3
- Bordure A4
- Bordure A5
- Bordure A6
- Bordure A7
- Bordure A8
- Bordure A9
- Bordure A10
- Bordure A11
- Bordure A12
- Bordure A13
- Bordure A14
- Bordure A15
- Bordure A16
- Bordure A17
- Bordure A18
- Bordure A19
- Bordure A20
- Bordure A21
- Bordure A22
- Bordure A23
- Bordure A24
- Bordure A25
- Bordure A26
- Bordure A27
- Bordure A28









# Point Prime Vélo 2024

FA12 – Accompagner le déploiement et la démocratisation du vélo

Depuis la mise en place de la prime vélo,

la CC LYSED a reçu **101 demandes** :

- Montant moyen de la prime attribuée : 167,67 €
- Montant moyen du prix d'achat des vélos : 1452 €
- 49% des achats sont des VAE
- Consommation du budget : 85 %

Article du Dauphiné Libéré  
du 19 août 2024

**Lyon Saint-Exupéry en Dauphiné**  
**La communauté de communes accorde une prime Vélo**

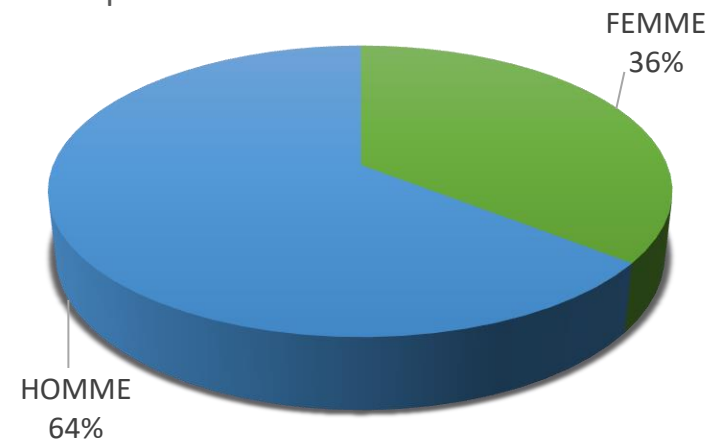
La communauté de communes Lysed (Lyon Saint-Exupéry en Dauphiné) a décidé en conseil communautaire d'aider à la pratique du vélo, en alternative à la voiture individuelle. Elle apporte une aide financière par foyer aux habitants sans condition de ressources (dans la limite d'une aide par foyer) des six communes du canton qu'elle regroupe : Anthon, Charvieu-Chavagneux, Chavanoz, Janneyrias, Pont-de-Chéruy, Ville-d'Anthon. Tous les vélos, électriques, mécaniques, à assistance électrique, pl...

sont éligibles. Le montant est de 25 % du coût d'achat, plafonné à 200 €, dans la limite des crédits inscrits au budget, avec une aide compatible avec les aides d'État.

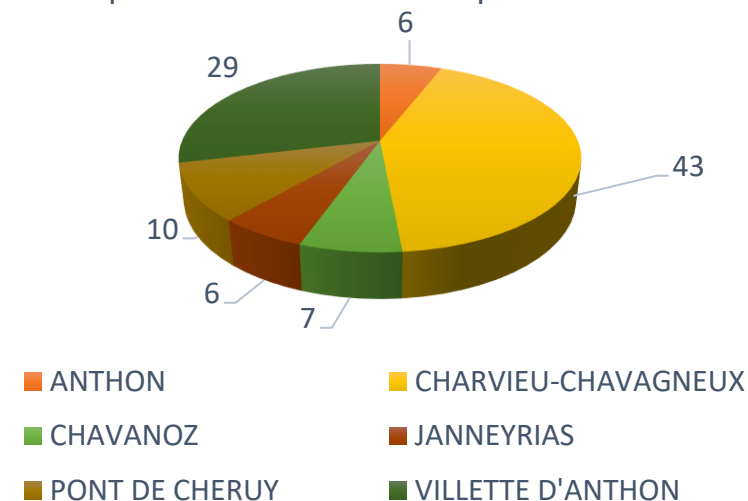
Plus d'infos : [www.lysed.fr/plan-climat-air-energie/mobilite](http://www.lysed.fr/plan-climat-air-energie/mobilite)

5 ARTICLES

Répartition Femmes-Hommes

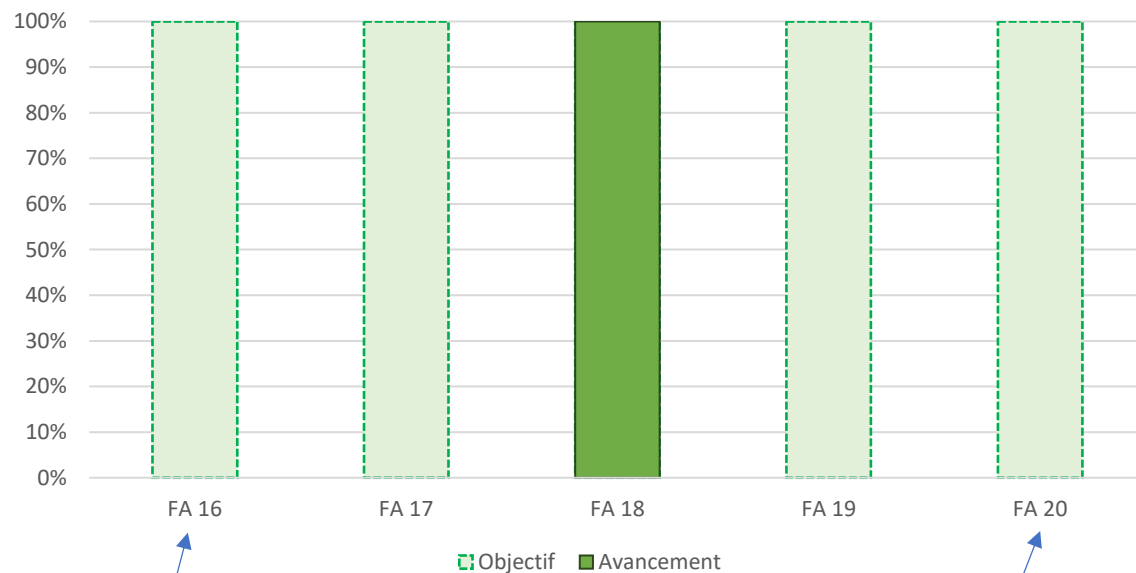


Répartition des demandes par commune



# Détail axe 3 – Agriculture et alimentation

Avancement des objectifs 2024 - Axe 3



Action en cours de déploiement

Action initiée

16. Rapprocher l'agriculture et les citoyens et valoriser les atouts agricoles locaux	Court terme
17. Organiser l'autonomie alimentaire en favorisant la production locale	Moyen terme
18. Faire évoluer les pratiques pour une meilleure qualité environnementale	Moyen terme
19. Protéger le foncier agricole et les sols	Moyen terme
20. Favoriser le stockage et les nouvelles pratiques	Court terme

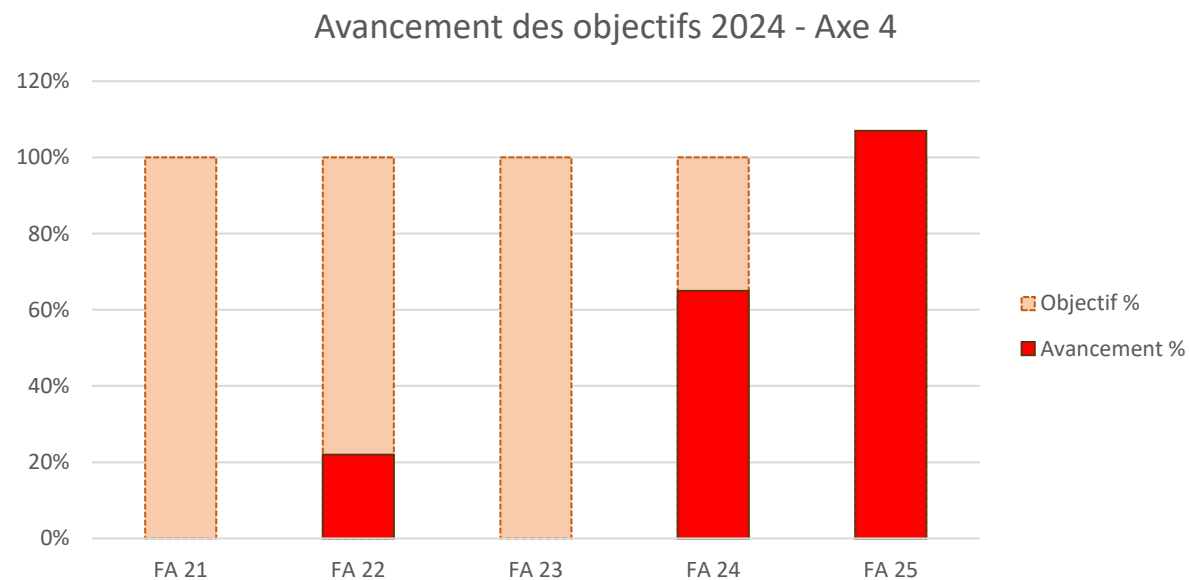


# Témoignage de la commune de Janneyrias

FA 20 – Favoriser le stockage via la  
plantation de haies et d'arbres



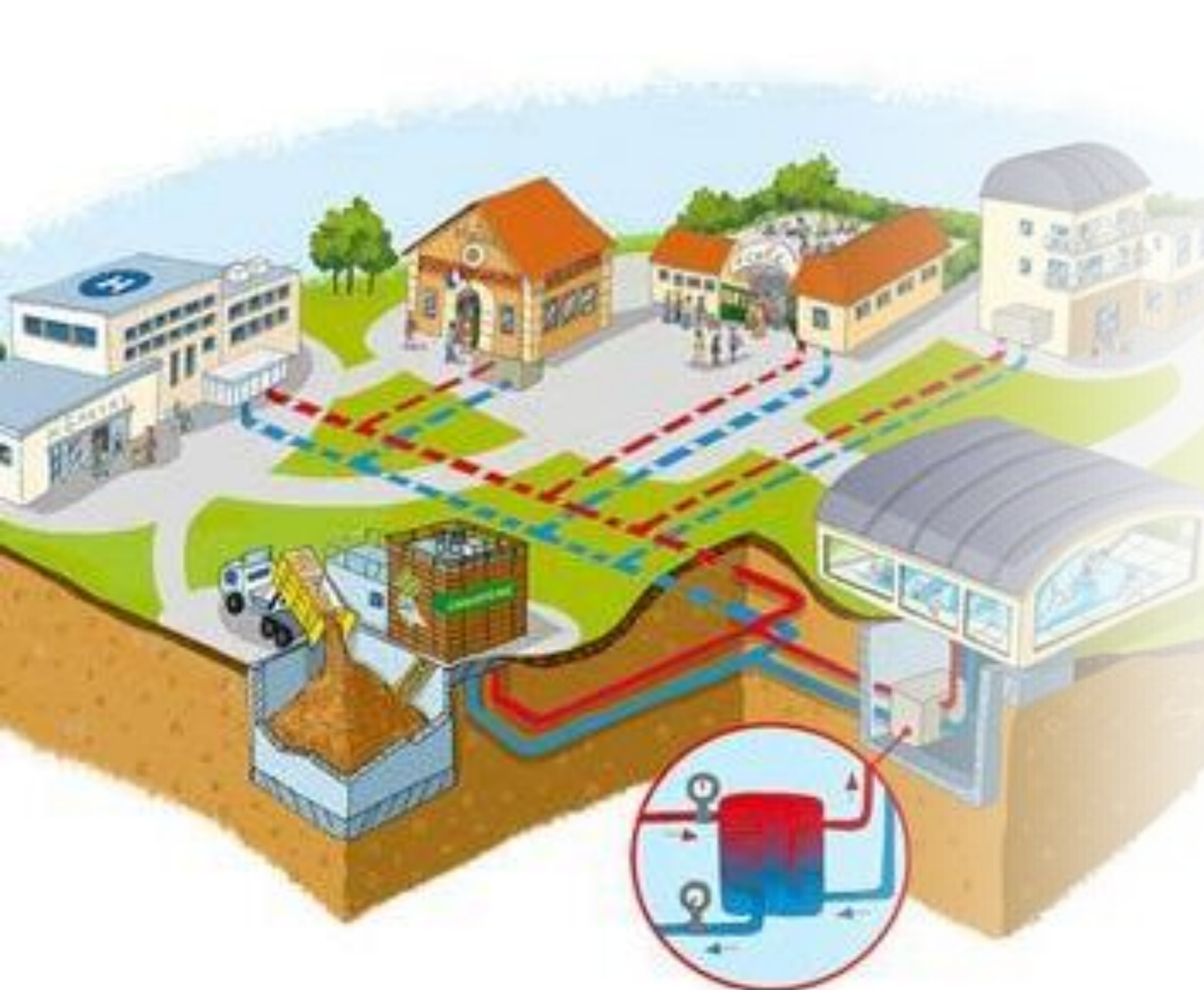
# Détail axe 4 – Nouvelles énergies



Projet privé en cours



21. Programmer le déploiement des énergies renouvelables	Moyen terme
22. Mobiliser les acteurs pour déployer le solaire à grande échelle	Court terme
23. Développer la production de gaz vert, via la méthanisation	Court terme
24. Développer le bois-énergie	Court terme
25. Développer la production de chaleur	Court et Moyen terme



# Témoignage de la commune d'Anthon

FA 25 – Développer la  
production de chaleur

# Actions de notre partenaire AGEDEN 38

FA 22 – Mobiliser les acteurs pour déployer le solaire à grande échelle



=> Atelier de sensibilisation et d'information autour du solaire pour lever les freins sur la recyclabilité

Réalisé par l'AGEDEN lors de la Fête des Possibles le 22 septembre 2024

Webinaire PV pour les collectivités le 12/12

Quelles actions et quels enjeux pour ma commune ?



=> Possibilité d'envoyer le replay, la présentation et les échanges aux communes intéressées

# Témoignage de la CC LYSED

FA 24 – Développer le bois-énergie performant

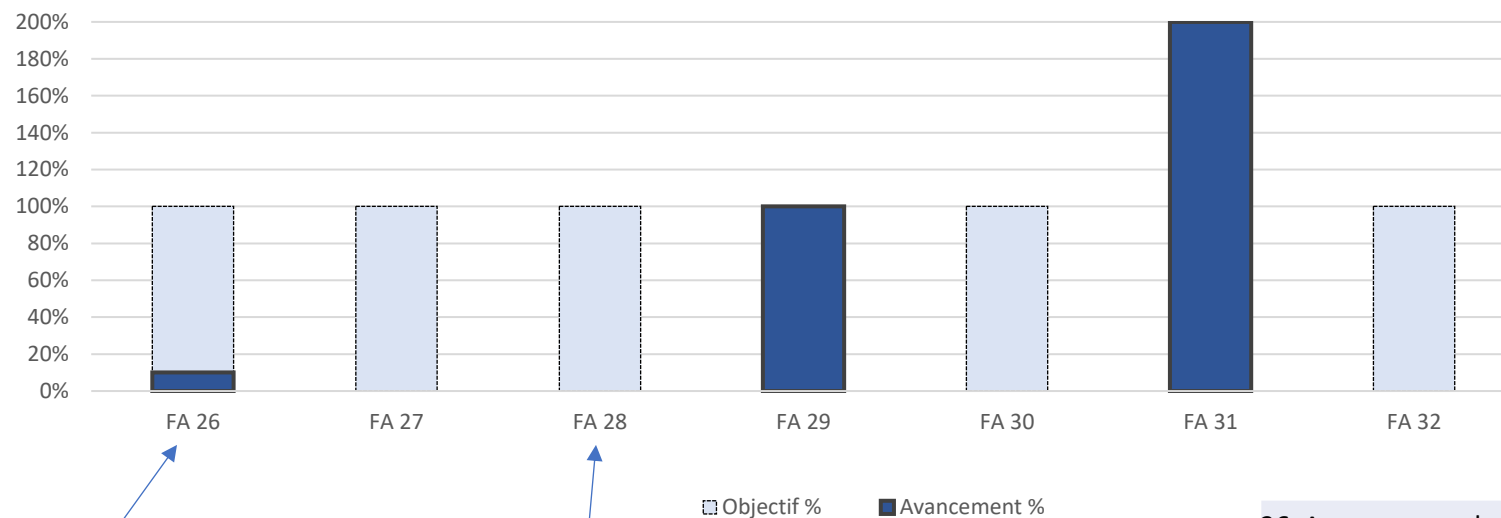
=> Pour permettre le passage à des systèmes de chauffage au bois plus performants

Etude de préfiguration d'un Fonds Air Bois



# Détail axe 5 – Economie locale

Avancement des objectifs 2024 - Axe 5



Nombre d'entreprises dans le Club Climat

Part des bâtiments tertiaires rénovés

26. Accompagner la transition écologique des entreprises	Court terme
27. Décarboner les transports de marchandises	Moyen terme
28. Promouvoir la rénovation du monde économique	Court terme
29. Agir avec le monde commercial pour relocaliser les achats	Court terme
30. Promouvoir l'emploi local et la dynamique économique du territoire pour réduire les besoins de déplacements domicile-travail	Court terme
31. Développer l'économie circulaire sur le territoire	Court terme
32. Développer l'économie sociale, locale et solidaire	Moyen terme

# Actions de partenaires

FA 28 – Promouvoir la rénovation du monde économique

FA 31 – Développer l'économie circulaire sur le territoire



AGEDEN  
Transition  
énergétique  
des entreprises



TPE - PME, ARTISANS,  
COMMERÇANTS,  
ASSOCIATIONS

- ECONOMISEZ sur vos factures d'énergie
- GAGNEZ en confort thermique et valorisez votre patrimoine bâti
- METTEZ EN ŒUVRE une approche énergétique globale

## L'AGEDEN VOUS ACCOMPAGNE DANS VOTRE TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET ENVIRONNEMENTALE

QUI PEUT BÉNÉFICIER DE CETTE ACTION ?

- Entreprises du secteur tertiaire/de service
- Artisans
- Commerçants
- Associations
- Acteurs du tourisme
- Établissements médico-sociaux et sanitaires

### ÉCONOMISEZ SUR VOS FACTURES D'ÉNERGIES

- Analyse détaillée de vos factures d'énergie
- Évaluation de la qualité énergétique du bâti
- Intégration d'énergies renouvelables
- Analyse des contrats de maintenance

### GAGNEZ EN CONFORT THERMIQUE ET VALORISEZ VOTRE PATRIMOINE BÂTI

- Préconisations pour améliorer le confort été/hiver
- Recommandations sur les systèmes : chauffage, rafraîchissement, ventilation, eau chaude sanitaire

### METTEZ EN ŒUVRE UNE APPROCHE ÉNERGÉTIQUE GLOBALE

- Information sur les aides financières
- Priorisation des actions et travaux
- Intégration des réglementations

Autres thématiques sur lesquelles nous pouvons vous accompagner : mobilité, RSE/RSO, sensibilisation des salariés/usagers, biodiversité.

Ces conseils et accompagnements sont gratuits, neutres et indépendants.

### LES OUTILS AU SERVICE DE VOTRE TRANSITION ÉCOLOGIQUE

- Permanences téléphoniques : premiers conseils techniques, financiers et réglementaires. Contactez-nous au 04 38 38 19 31 les lundis et mardis de 13h30 à 17h30.
- Rendez-vous énergie : en visite sur votre territoire/intercommunalité ou en visioconférence. In : décharges pour votre projet, besoins et envies.
- Accompagnement approfondi : visite sur votre site et production d'un rapport personnalisé. Ces conseils sont neutres et gratuits pour vous ; ce service est cofinancé par vos intercommunalités et un programme CEE (Certificats d'Economie d'Énergie).

## L'AGEDEN, VOTRE PARTENAIRE POUR... DES CONSEILS FINANCIERS, TECHNIQUES ET RÉGLEMENTAIRES POUR VOTRE ENTREPRISE

L'AGEDEN tire son expérience du service Info Énergie déjà proposé aux particuliers et collectivités depuis plus de 20 ans.

En 2019, l'AGEDEN a créé un service dédié au secteur privé, composé d'une équipe d'experts en thermique du bâtiment, problématiques d'usage et énergies renouvelables.

Financés par les collectivités locales, le Département, la Région Auvergne-Rhône-Alpes et les CEE, leurs conseils et accompagnements techniques portent sur les bâtiments à destination collective ou tertiaire : problématiques d'enveloppe, fluides, systèmes de chauffage.



## Apprendre à reprendre/ raccomoder en couture

### Samedi 19 Octobre de 9h à 12h

à la salle de la Serra, Villette d'Anthon

Sur inscription ici  Participation libre 

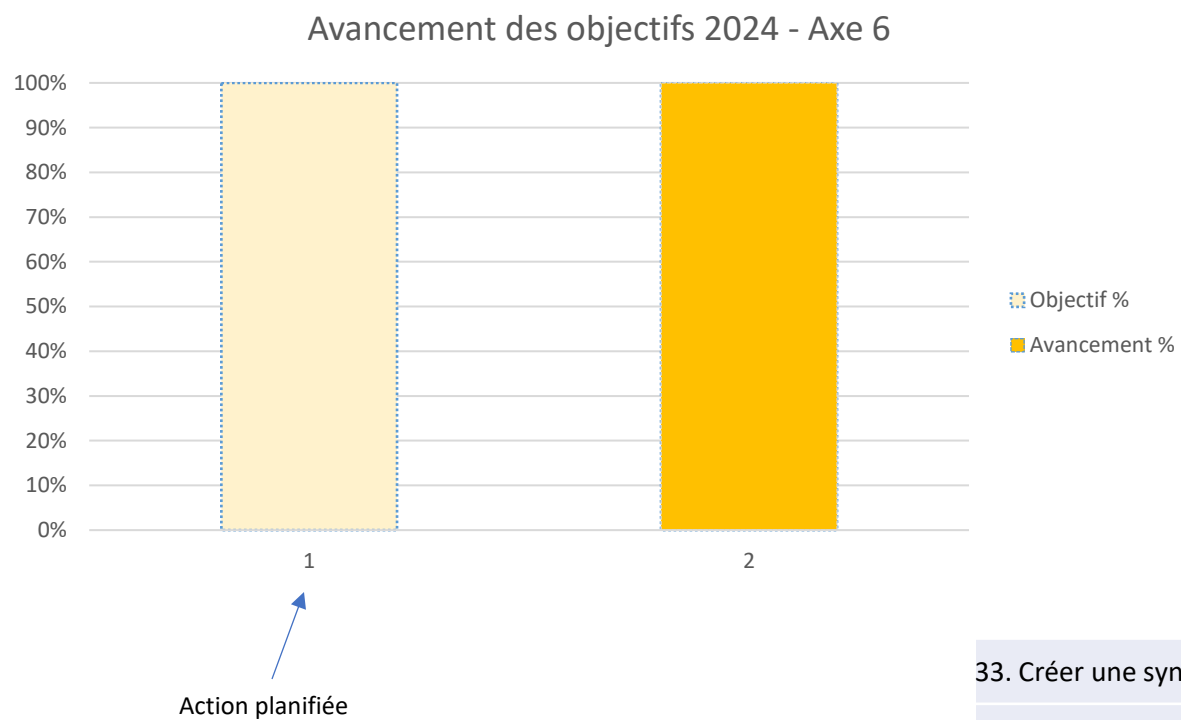
## Apprendre à diagnostiquer une panne électrique

### Samedi 19 Octobre de 9h à 12h

à la salle de la Serra, Villette d'Anthon

Sur inscription ici  Participation libre 

# Détail axe 6 – Gouvernance



33. Créer une synergie autour du club climat	Court terme
34. Animer le PCAET	Court terme



## II- Axes de travail sur l'année 2025

Revue des actions non débutées

Travail sur les actions 2025 à développer

Définition des objectifs 2025

# Revue des fiches-actions non débutées

- Axe 1 : Bâtiments et habitat : toutes les fiches-actions ont débuté
- Axe 2 : Mobilité : toutes les fiches-actions ont débuté
- Axe 3 : Agriculture
  - FA 17. Organiser l'autonomie alimentaire en favorisant la production locale (Projet Alimentaire Territorial / Vente directe / Agriculture biologique / Vente en vrac / Restauration collective) Moyen terme
  - FA 19. Protéger le foncier agricole et les sols (Protection des terres agricoles dans le cadre d'une politique d'urbanisme à long terme) Moyen terme
- Axe 4 : Nouvelles Energies
  - FA 21. Programmer le déploiement des énergies renouvelables (Poser les jalons avec la réalisation d'un Schéma Directeur des Energies Renouvelables) Moyen terme
- Axe 5 : Economie locale
  - FA 27. Décarboner les transports de marchandises (Mise en place d'une station service multi-énergies pour les transports de marchandises) Moyen terme
  - FA 30. Promouvoir l'emploi local du territoire pour réduire les besoins de déplacements domicile-travail (Invitation des employeurs locaux au sein des écoles pour faire connaître leurs métiers)
  - FA 32. Développer l'économie sociale, locale et solidaire (Mise en place de tiers-lieux en lien avec l'économie sociale et solidaire) Moyen terme

# Actions 2025 en développement

- **Axe 1 : Bâtiment et Habitat**
  - Poursuite des actions de rénovation des bâtiments / construction de bâtiments exemplaires
    - Écoles de CC / Ancienne cure de C / Château Grammont de PdC
  - Sensibilisation avec les Kits des bons gestes – nouvel acteur
  - Poursuite du Service Public de la Rénovation de l'Habitat
  - Poursuite des économies dans l'éclairage public
- **Axe 2 : Mobilité**
  - Inauguration des aires de covoiturage
  - Finalisation du SDMA + Projet commun sur les chemins vicinaux
  - Expérimentation d'une Zone de Circulation Apaisée
  - Travaux par communes de création de pistes cyclables
- **Axe 3 : Agriculture et alimentation**
  - Echanges entre agriculteurs et société civile
  - Valoriser les circuits courts
  - Action du Comité de Territoire
  - Plantation de haies
- **Axe 4 : Nouvelles technologies**
  - Etude ferme solaire
- **Axe 5 : Economie locale**
  - Piste sur de nouveaux moyens de communication intégrant les commerçants
- **Axe 6 : Gouvernance et communication**
  - Magazine ACTEURS au 1<sup>er</sup> semestre 2025



20 | **Actu locale** Nord-Dauphiné

**Lyon Saint-Exupéry en Dauphiné**

## Plan Climat Air Énergie territorial : plusieurs préconisations sur la table

Les six communes de l'ancien canton de Pont-de-Chéry continuent de travailler sur le Plan Climat Air Énergie territorial (PCAET).



Les participants à la réunion de jeudi 26 septembre.

Depuis 2021, les six communes de l'ancien canton de Pont-de-Chéry (Anthon, Charvieu-Chavagneux, Janneyrias, Pont-de-Chéry et Villette-d'Anthon) regroupées dans la communauté de communes Lysed (Lyon Saint-Exupéry en Dauphiné), ont pris la décision de s'engager dans le Plan Climat Air Énergie territorial (PCAET). Un travail régulier est réalisé. Après un état des lieux établi, quatre thèmes ont été définis : agriculture et consommation ; bâtiment et habitat ; économie locale ; mobilité et déplacements.

Dans ce dernier (atelier n° 1), André Mansiaux, président de l'association Veille citoyenne, a parlé des réflexions menées sur l'usage quotidien du vélo : il va permettre de sensibiliser les habitants et les élus et d'en dé-

velopper la pratique. L'usage du vélo répond à des enjeux environnementaux, économiques et de santé, ainsi que les atouts qu'il présente sur le territoire : un terrain pratiquement plat, des distances courtes entre les communes, le projet de traversée du territoire et celui du tram-train. Seulement 2 % des déplacements se font actuellement à vélo : son potentiel de développement est donc important. En novembre 2023, un atelier comprenant des élus et des participants a travaillé sur les façons de relier les communes entre elles, sur celles pour se rendre aux lycées et collèges, aux futures stations du tram-train,

aux zones d'activités et commerciales... Le plan d'actions a été présenté aux élus, validé, puis travaillé par Maud Allagnat, chargée de mission PCAET, notamment par une enquête auprès des populations, des concertations avec la Capi (Communauté d'agglomération Porte de l'Isère), la communauté de communes des Balcons du Dauphiné...

Ce jeudi 26 septembre, sous la présidence de Franck Bron, maire de Pont-de-Chéry, un nouvel atelier a eu lieu, autour de cartes, afin d'établir des voies ou améliorer des chemins utilisables à vélo. Le schéma global comprend déjà la ViaRhôna, un site propre à vocation touristique, la voie du futur tram-train, axe déjà utilisé quotidiennement, et des liaisons entre les communes.

Des préconisations d'aménagements ont été établies pour les communes de Charvieu-Chavagneux, Pont-de-Chéry, Chavagneux, Anthon, Villette-d'Anthon et Janneyrias.

Toutes les propositions vont être examinées, travaillées et soumises aux élus. Évidemment, « on retravaillera tout ça, pour créer ce plan d'actions, avec des coûts, pour du court terme, du moyen terme, du long terme ».

● Marie-Georgette Ory

# Travail sur les actions 2025 à développer

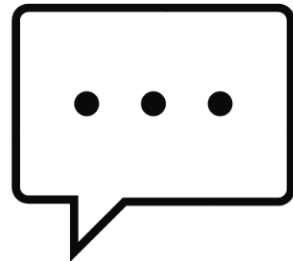
- Projet sur 2025 des partenaires :
  - Rénovation des bâtis communaux et de l'éclairage public
  - Fin de la rénovation du quartier de Moulin Villette
  - ...
- Projet sur 2025 de la CC LYSED :
  - Finalisation du SDMA
  - Nouvelle opération Sensibilisation via la Malette des Bons Gestes
  - Préparation de l'évaluation mi-parcours
  - ...

# Zoom évaluation mi-parcours

- Chaque PCAET doit être mis à jour tous les six ans et faire l'objet d'un **rapport à mi-parcours** au bout de trois ans (R. 229-51 Code env)  
Ce bilan est le résultat d'un travail de suivi du PCAET, consistant à mesurer les évolutions des variables et des indicateurs au fil du temps, mais également d'évaluation de la démarche proposée et de ses résultats au regard des objectifs.
- C'est l'occasion de réaliser :
  - État d'avancement du programme d'actions
  - Actualisation des données du diagnostic, des variables environnementales
  - Renseignement des indicateurs de résultat et d'impact
  - Point sur les moyens financiers et humains disponibles et les sources de financement mobilisées et mobilisables pour les trois prochaines années
  - Anticipation des nouveaux objectifs et des évolutions réglementaires
  - Retour sur le pilotage et la gouvernance

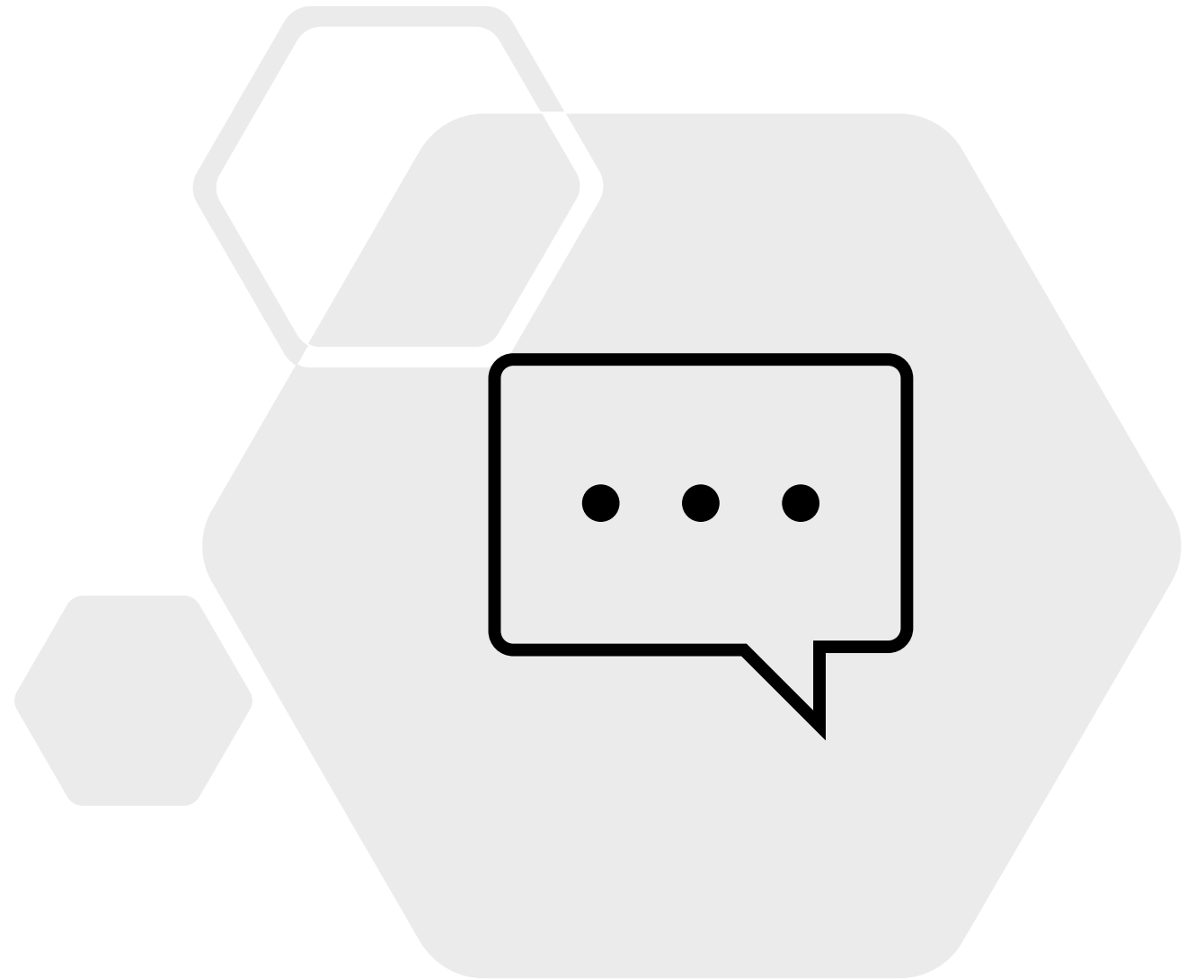
# Définition des objectifs 2025

- Propositions :
  - Préparer l'évaluation mi-parcours
  - Travailler en priorité la fiche-action de court terme non débutée
  - Initier les actions de moyen terme
  - ...
- Débats



# Points divers

Prenez la parole pour  
interroger les membres du  
COFIL sur un dossier



Merci à tous

Maud Allagnat

[pcaet@lysed.fr](mailto:pcaet@lysed.fr)

[www.lysed.fr](http://www.lysed.fr)

