

Bilan à mi-parcours

PCAET 2021-2027

CC du Pays de Saint-Yrieix



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

22 Octobre 2025



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

SOMMAIRE

1. Contexte du bilan à mi-parcours
2. Rôle de coordinateur de la CC du Pays de Saint-Yrieix et son évaluation
3. Trajectoire du territoire par rapport aux objectifs du PCAET
4. État d'avancement des actions du PCAET et interventions de partenaires phares
5. Bilan des freins et piste de progrès
6. Anticipation et préparation des évolutions futures
7. Suites à venir : rappel des actions prioritaires à venir



1. Contexte du bilan à mi-parcours

■ Le bilan à mi-parcours est :

- un exercice réglementaire en interne
- ne fait l'objet d'aucun retour de l'État
- doit être porté à la connaissance du public

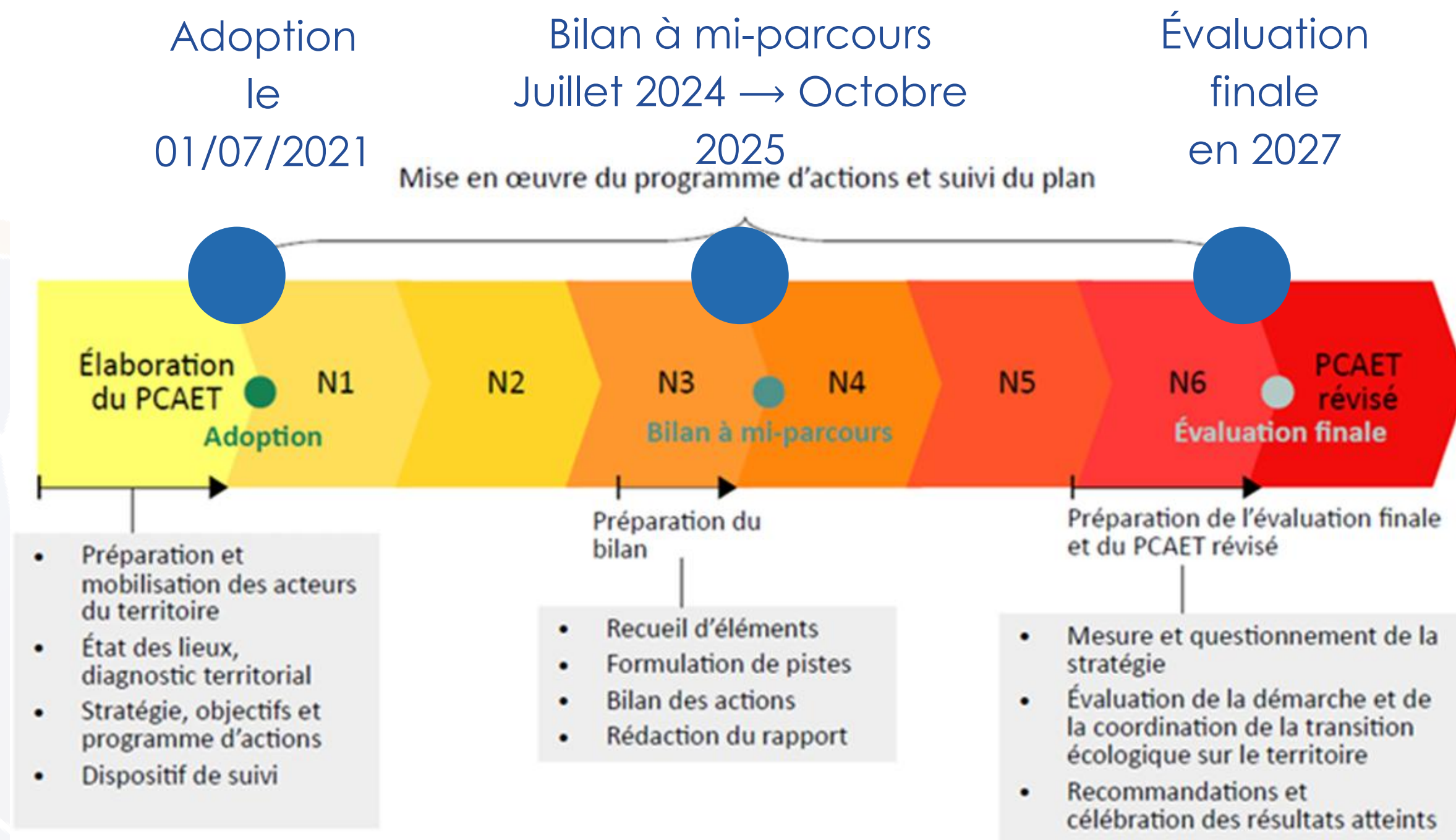
■ Le bilan à mi-parcours est le moment de :

- PARTAGER les informations sur l'avancée des actions
- AMÉLIORER
- RÉAJUSTER



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Le Bilan à mi-parcours : quèsaco ?



Source : DREAL Occitanie

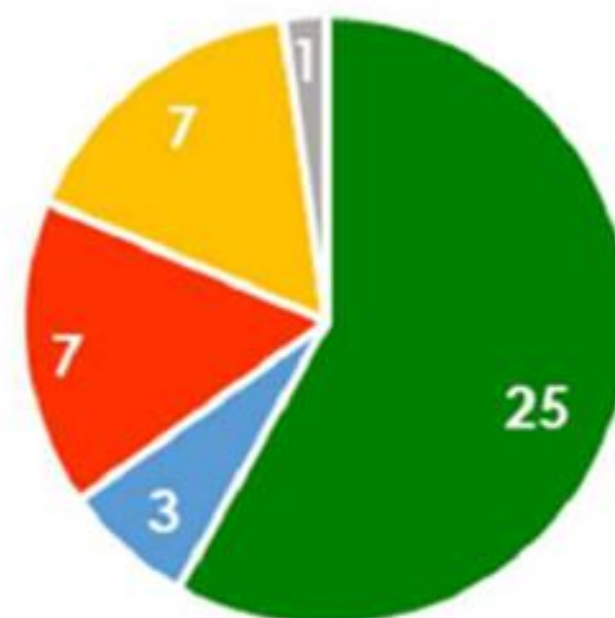
■ Ce bilan a fait l'objet d'un accompagnement par le Syndicat Énergies Haute-Vienne

2. Rôle de coordinateur de la CC du Pays de Saint-Yrieix

- Contexte organisationnel du PCAET, de suivi et d'évaluation
- Rôle de coordination des acteurs (communes, partenaires, entreprises, citoyens...) et des actions (rencontre des communes, accompagnement au financement...)

RÉPARTITION DES ACTIONS SELON LE RÔLE DE LA CC PAYS DE SAINT-YRIEIX

► Un rôle clé de la CC Pays de Saint-Yrieix avec **plus de la moitié des actions pour lesquelles l'EPCI est porteuse**. Mais une pluralité des rôles secondaires : coordinateur, incitateur, relais de communication.



3. Trajectoire du territoire par rapport aux objectifs du PCAET

Le bilan à mi-parcours est l'occasion d'évaluer les dynamiques mesurées sur le territoire sur :

- la consommation d'énergie finale
 - les émissions de gaz à effet de serre
 - la production d'énergies renouvelables
 - les émissions de polluants
 - le stockage carbone
- et de les comparer aux objectifs.

Les difficultés :

- l'accès à des données actualisées couvrant les premières années de mise en œuvre du programme
- déterminer dans quelles mesures les évolutions enregistrées sont imputables aux actions conduites dans le cadre du PCAET



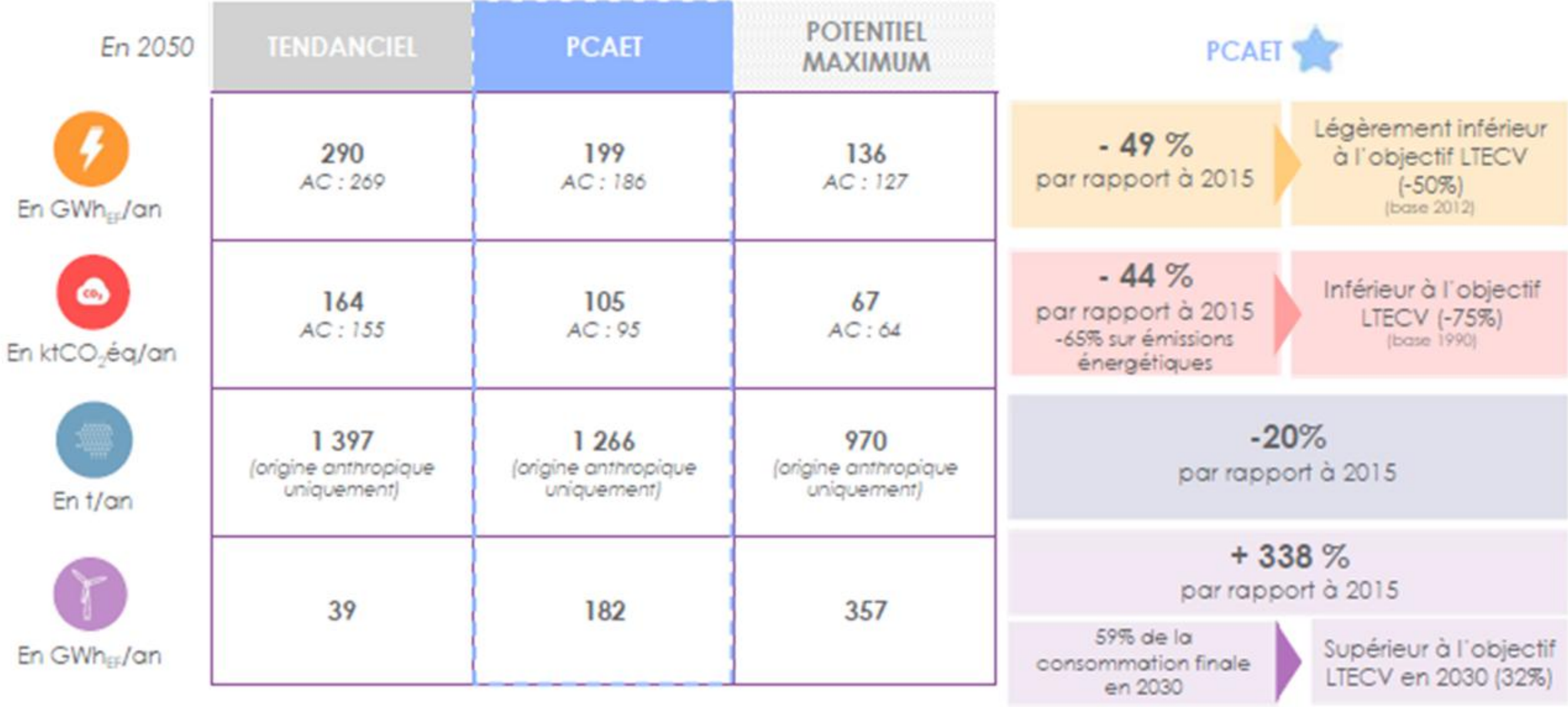
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Revue de presse : le réchauffement climatique, une réalité et des conséquences





Rappel des objectifs du PCAET



*AC : approche cadastrale
**Complété lors du bilan à mi parcours



Articulation avec les objectifs supra (dont certains ont évolué) en 2024/2025

	Consommation d'énergie				Gaz à effet de serre				Énergie renouvelable *(% de la consommation finale) **(% d'augmentation)			
	2020	2030	2050	Année de référence	2020	2030	2050	Année de référence	2020	2030	2050	Année de référence
Objectifs Nationaux SNBC LCR		-20%	-50%	2012		-40%	÷ 6	1990		33% *		
Objectifs Régionaux SRADDET		-30%	-50%	2010		-45%	-75%	2010		50% *	100%*	
Objectifs Départementaux Convention des territoires			-44%	2015			-52%	2015			+46% **	2015
Objectifs CC PSY PCAET			-49%	2015			-46%	2015			+338% **	2015

Légende : 

Évolutions des
objectifs entre
2017 et 2024



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

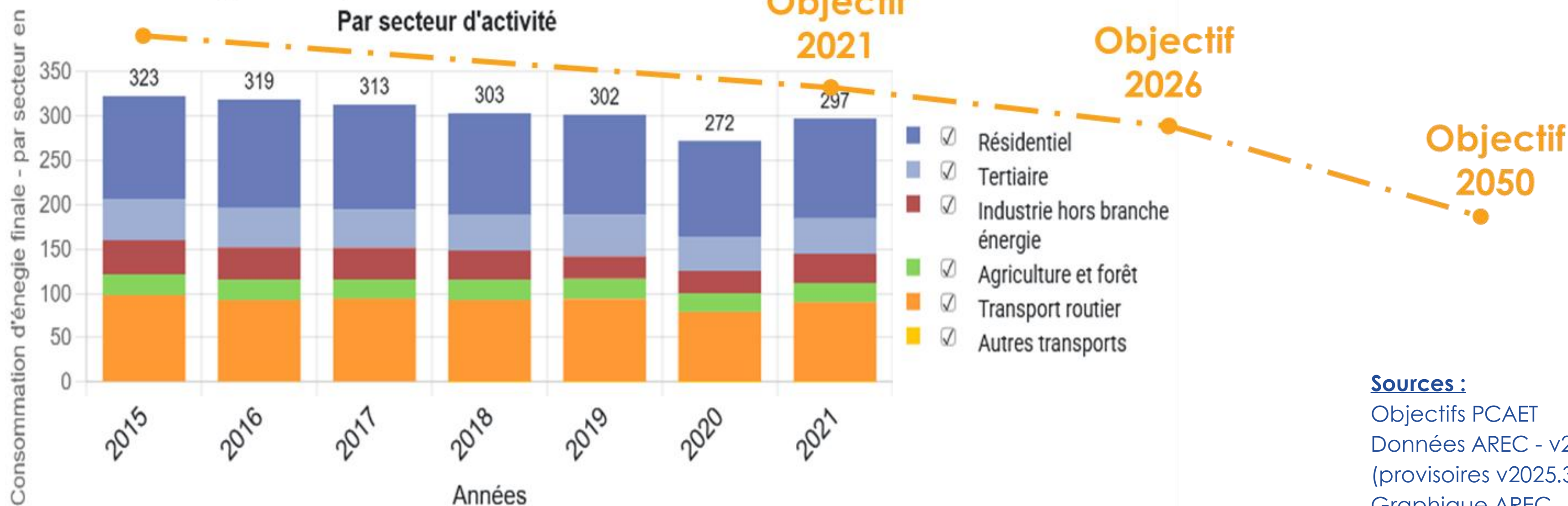
Consommation d'énergie finale

	2015	2021		2024 provisoire	2026	2030	2050	Réduction 2050/2015
Stratégie PCAET (GWh)	365	318	-13%		292	272	186	-49%
Suivi AREC (GWh)	323	297	-8%					

Légende :

- Ne répond pas à l'objectif 2021
- Répond à l'objectif 2021
- Répond à l'objectif 2026
- Répond à l'objectif 2050

Consommation d'énergie finale - par secteur



Sources :

Objectifs PCAET
Données AREC - v2024.4
(provisaires v2025.3)
Graphique AREC - v2024.4
Réalisé par le SEHV



Émissions de GES

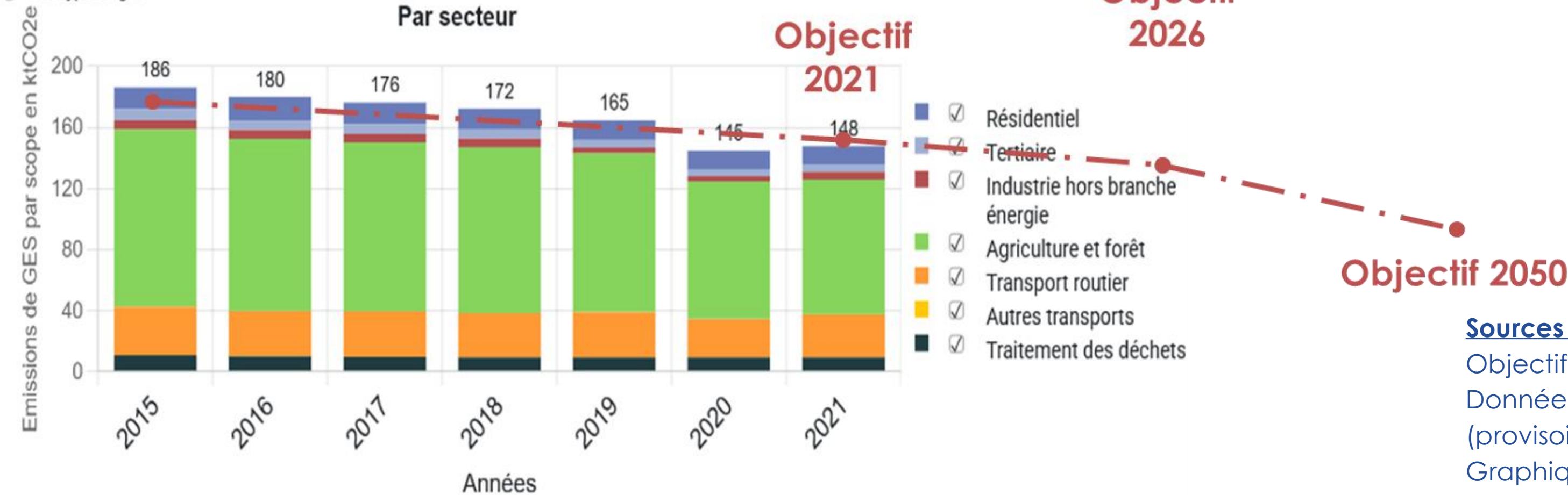
	2015	2021		2024 provisoire	2026	2030	2050	Réduction 2050/2015
Stratégie PCAET(ktCO2eq)	174	150	-14%		138	128	95	-46%
Suivi AREC (ktCO2eq)	186	148	-20%	138				

Légende :

- Ne répond pas à l'objectif 2021
- Répond à l'objectif 2021
- Répond à l'objectif 2026
- Répond à l'objectif 2050

Emissions de GES par scope

- Par scope
- Par origine
- Par secteur
- Par type de gaz



Sources :

Objectifs PCAET
Données AREC - v2024.4
(provisoires v2025.3)
Graphique AREC - v2024.4
Réalisé par le SEHV



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Production d'énergie renouvelable hors biocarburant (GWh)

	2015		2024 provisoire	2026	2030	2050	Dev 2050/2015
Stratégie PCAET (GWh)	42	49	17%	83	111	182	338%
Suivi AREC (GWh)	43	62	44%	67			

Objectif
2050

Légende :

- Ne répond pas à l'objectif 2021
- Répond à l'objectif 2021
- Répond à l'objectif 2026
- Répond à l'objectif 2050

Production d'énergie renouvelable hors biocarburants

● Par filière
● Par usage



Sources :

Objectifs PCAET
Données AREC - v2024.4
(provisaires v2025.3)
Graphique AREC - v2024.4
Réalisé par le SEHV



Diminution des émissions de polluants

Répartition des émissions de polluants par type (sans émissions naturelles)

Légende :

- Ne répond pas à l'objectif 2021
- Répond à l'objectif 2021
- Répond à l'objectif 2026
- Répond à l'objectif 2050

en t	2015 ATMO 2016	2021	2022	2026	2030	2050	Réduction 2050/2015
COVNM – Stratégie PCAET	546	532		525	519	488	-11%
COVNM – Suivi ATMO	452		668				
NH3 – Stratégie PCAET	527	497		483	472	445	-15%
NH3 – Suivi ATMO	494		406				
NOx – Stratégie PCAET	271	247		232	219	172	-37%
NOx – Suivi ATMO	221		148				
PM10 – Stratégie PCAET	133	126		122	119	101	-23%
PM10 – Suivi ATMO	125		101				
PM2,5 – Stratégie PCAET	82	76		72	69	54	-34%
PM2,5 – Suivi ATMO	89		69				
SO2 – Stratégie PCAET	25	10		9	9	7	-73%
SO2 – Suivi ATMO	5,9		4,5				



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Diminution des émissions de polluants

Contribution des activités humaines et naturelles aux émissions de polluants atmosphériques (%) pour l'année 2022

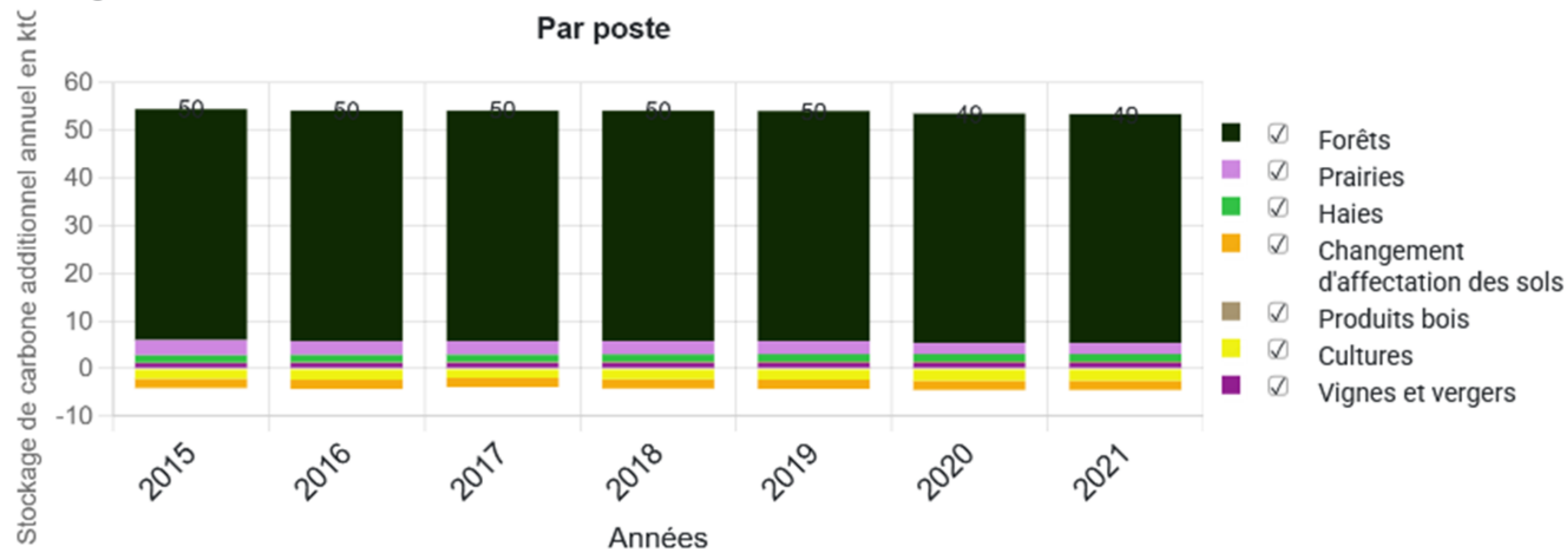




COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Stockage carbone

Stockage de carbone additionnel annuel

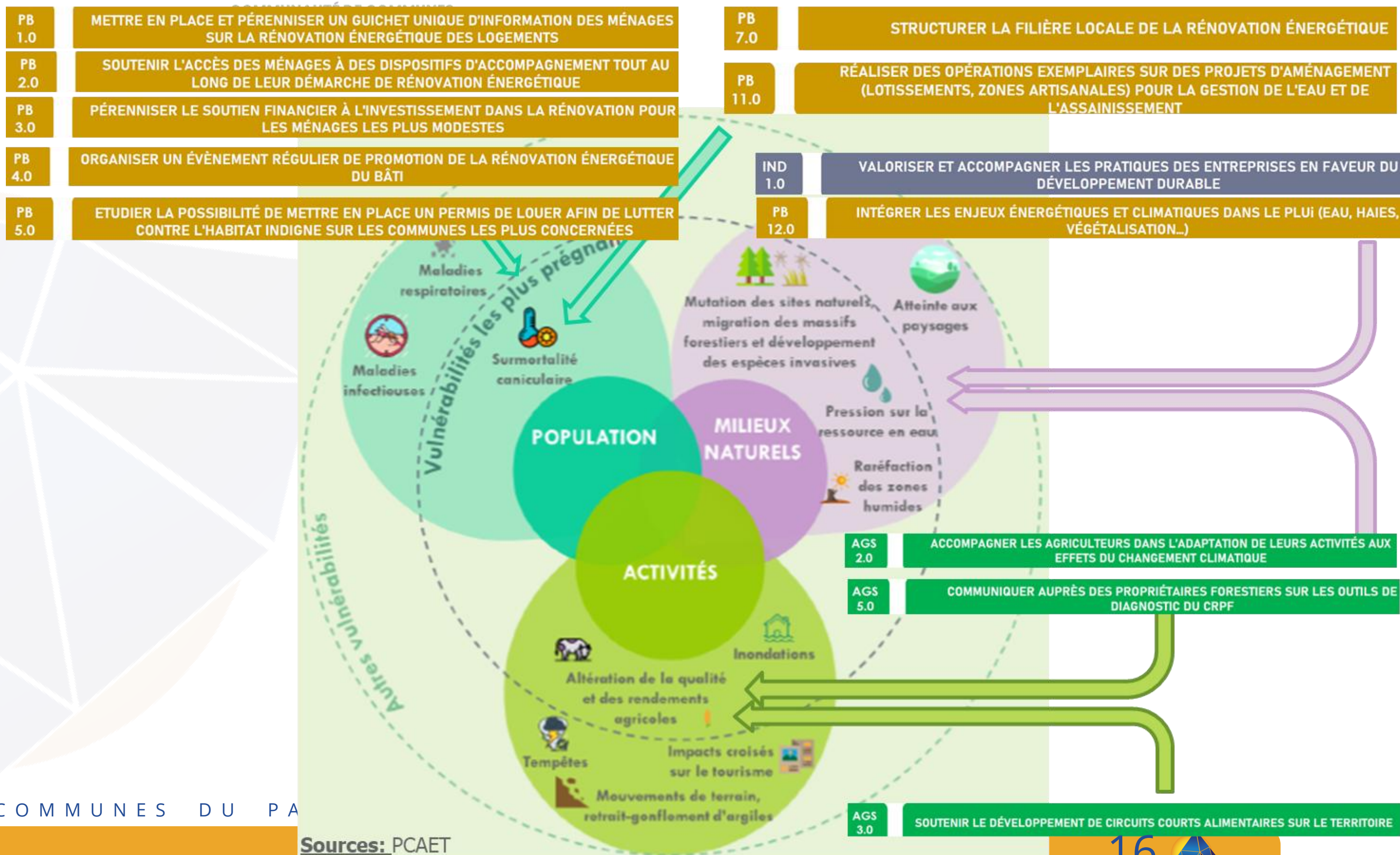


Le stockage additionnel annuel, ou flux annuel, caractérise la séquestration de carbone supplémentaire observée chaque année, exprimé généralement en tonne équivalent CO₂ (tCO₂e). Le stockage additionnel annuel diminue légèrement (de 50 à 49 ktCO₂e) entre 2015 et 2021.



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

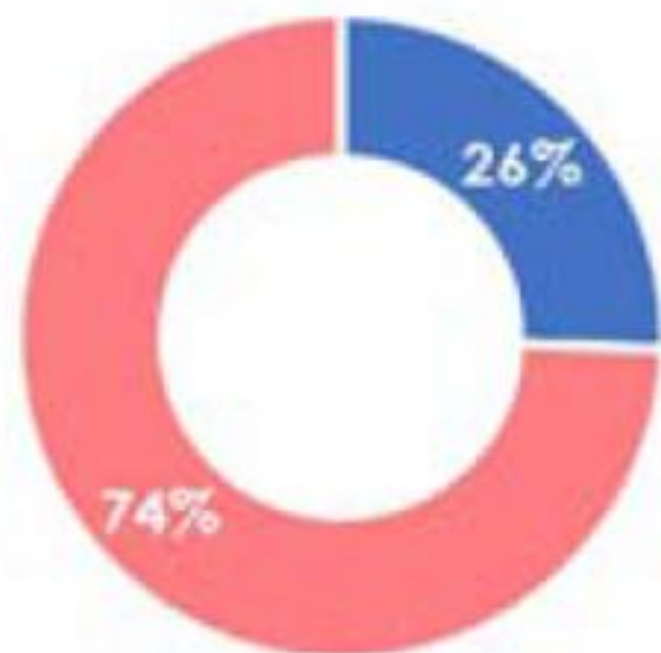
Adaptation Synthèse des vulnérabilités au changement climatique



Sources: PCAET

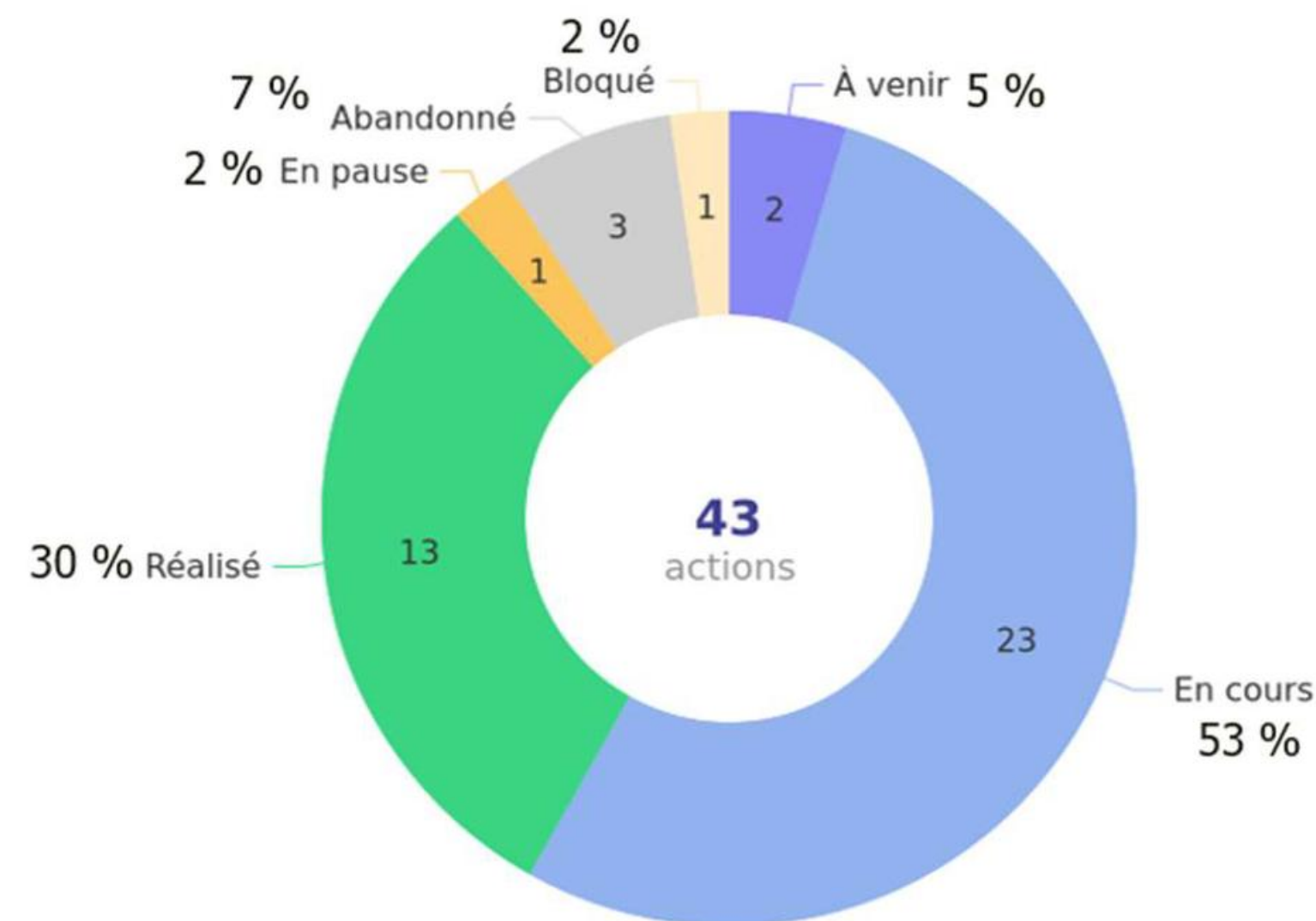
4. État d'avancement des actions du PCAET et interventions de partenaires phares

État d'avancement lors de l'élaboration
43 actions



► Un nombre important
d'actions à engager dès
2020

État d'avancement au bilan à mi-
parcours





COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Statuts et degrés de priorité possibles

Statuts possibles :

À VENIR

A DISCUTER

EN COURS

RÉALISÉ

EN RETARD

EN PAUSE

ABANDONNÉ

BLOQUÉ

Degrés de priorité possibles :

ÉLEVÉ

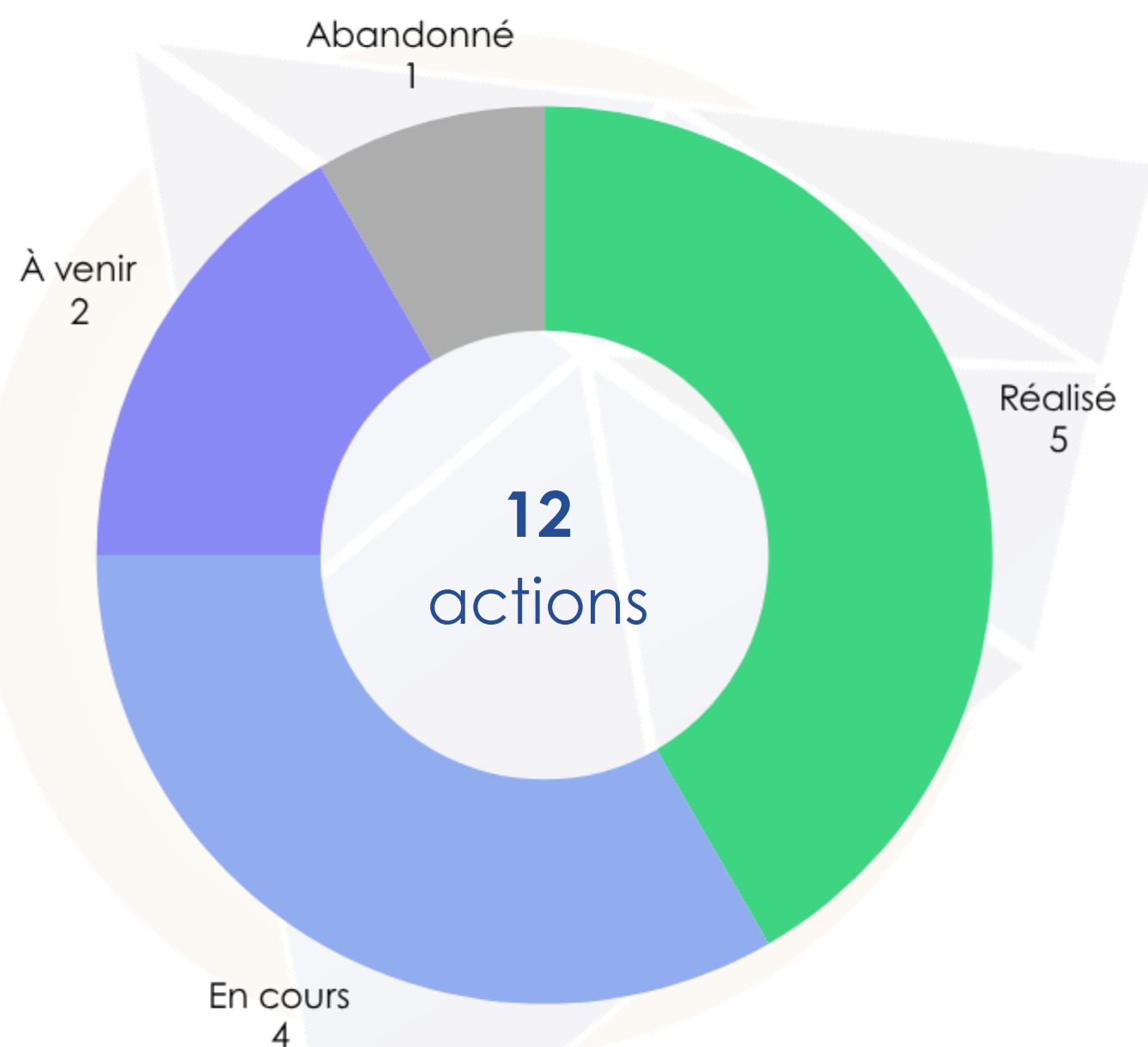
MOYEN

BAS



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

État d'avancement des actions Parc bâti & cadre de vie



Le parc bâti & le cadre de vie

- Un guichet d'information des ménages sur la rénovation énergétique des logements a été lancé par le SEHV depuis janvier 2022 et se pérennise depuis cette année par le Département : Nov Habitat 87.
- Ainsi, l'accès des ménages à des dispositifs d'accompagnement tout au long de leur démarche de rénovation énergétique est soutenu.
- Et le soutien financier à l'investissement dans la rénovation pour les ménages les plus modestes se pérennise.



avec



Nov Habitat 87 – Présentation du service et résultats sur la CC PSY

Anthony BONAFÉ
*Coordonnateur et conseiller Nov habitat 87
au Département de la Haute-Vienne*



Le service public national France Rénov'



➤ France Rénov' – un service public national pour conseiller et orienter :

- ✓ **Tous les publics** : propriétaires occupants et bailleurs, copropriétaires, locataires, professionnels du secteur...
- ✓ **De manière neutre et gratuite**
- ✓ **Sur l'ensemble des thématiques habitat de l'Anah** :
 - Rénovation énergétique
 - Adaptation du logement à la perte d'autonomie et aux situations de handicap
 - Lutte contre l'habitat indigne et dégradé

➤ Piloté nationalement par l'Anah (Agence Nationale de l'Habitat)

➤ Organisé localement par les collectivités territoriales, en « Espace-conseils France Rénov' » / ECFR



Les espaces-conseil France Rénov' en Haute-Vienne



Guichet Habitat Limoges Métropole

 **05 55 45 78 06**
Lundi - vendredi 8h30-12h30,
13h30-17h

 **habitat-prive@limoges-metropole.fr**

 *Sur rdv uniquement :*
1, boulevard de la Borie
87000 Limoges

 **<https://guichet-habitat.limoges-metropole.fr/>**



Nov Habitat 87 Haute-Vienne hors Limoges Métropole et CC Ouest Limousin

 **05 55 14 88 42**
Lundi - vendredi 9h-12h, 13h30-17h

 **contact@novhabitat87.fr**

Sur rdv uniquement :

- Siège : 8 Place des Carmes,
87000 Limoges
- **Permanences délocalisées :**
<https://www.novhabitat87.fr/permanences/>

 **<https://www.novhabitat87.fr/>**



Vérifier sur le site de France Rénov' Autres territoires (Creuse, Corrèze...)

 **0 808 800 700**

 **<https://france-renov.gouv.fr/trouver-un-conseiller>**

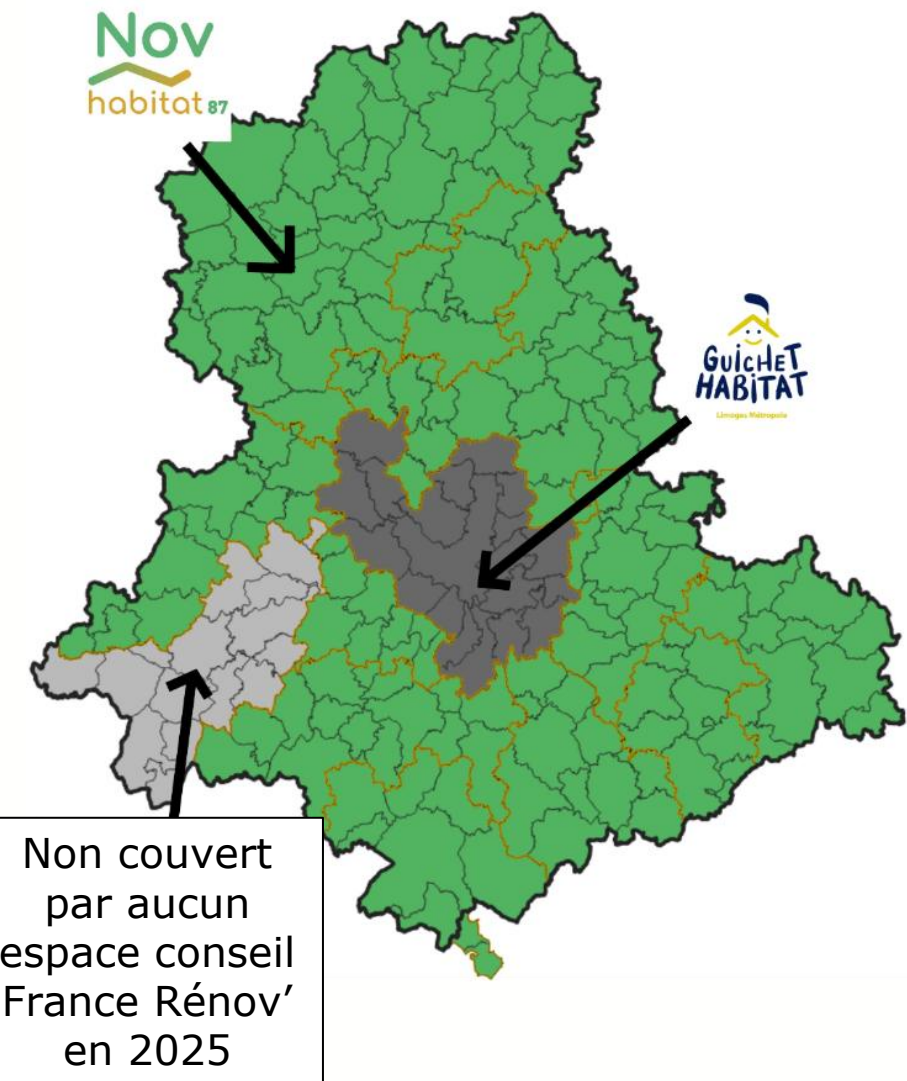


CC Ouest Limousin :

Territoire non couvert par un
Espace-Conseil France Rénov'
en 2025

Nov Habitat 87- organisation du Pacte territorial 2025-2027

- **Antenne locale du service public France Rénov'** depuis 2022 en Haute-Vienne hors CU Limoges Métropole et CC Ouest Limousin
- **Porté en régie par le Département de la Haute-Vienne depuis janvier 2025** avec financements Anah, EPCI, Région et SEHV
- Équipe actuellement composée de **5 conseillers**



Missions des conseillers

France Rénov'



- **Conseils techniques et sur les aides financières relatives à l'amélioration des logements privés :**
 - Par **téléphone** ou **email**
 - **Sur rendez-vous à Limoges, au 8 Place des Carmes** ou dans les **permanences mensuelles au sein de chaque Communauté de communes couverte** (Maisons France Services notamment)
 - **Au domicile** du particulier pour certains sujets complexes
- **Orientation vers les divers organismes concernés** (ADIL87, CAUE87, Anah, artisans RGE, accompagnateurs MAR et AMO, OPAH...)

Principales thématiques abordées



- **Appui technique** à la définition / sécurisation d'un projet de rénovation adapté aux besoins du ménage et au type de bâti concerné (matériaux isolants, modes de chauffage...)
- Clarification des montants et procédures des différentes **aides financières** nationales et locales
- **Lutte contre les arnaques** et la fraude aux aides
- « Service après vente » des aides Anah (déblocage de nombreuses situations...)

Volet « dynamique territoriale »

- **Animation et sensibilisation des particuliers**
- **Mobilisation des professionnels et institutions** : artisans locaux, banques, collectivités...
- **Démarche d'« aller-vers » les ménages**, notamment prioritaires : mobilisation des services sociaux...

Permanences 2025

Nov

habitat 87

avec

France Rénov'

Le service public pour mieux rénover mon habitat

Haute-Vienne

département

ESPACE CONSEIL

France Rénov'

Le service public pour mieux rénover mon habitat

Permanences Nov Habitat 87 en 2025 (*sur rdv uniquement*)

Communauté de Communes	Noblat	Pays de Nexon Monts de Châlus	Porte Océane du Limousin	Briançonnais Haute-Vienne	Élan Limousin Avenir Nature	Briançonnais Combadre	Pays de St Yrieix	Val de Vienne	Haut Limousin en Marche	Portes de Vassivière	Gartempe St Pardoux	
Lieu	St Léonard de Noblat - Maison France Services - matin	Nexon - Maison France Services - matin Châlus - Maison France Services - après-midi	Alternativement : St Junien - Siège de la Communauté de Communes - matin Rochechouart - Maison France Services - matin Javerdat - Maison France Services - après midi	1 mois sur 2 : St Germain les Belles - Maison France Services - matin St Genest sur Roselle - Maison France Services - matin	Bessines sur Gartempe - Mairie - matin Ambazac - Maison France Services - après-midi	Châteauneuf la Forêt - Maison France Services - journée	St Yrieix la Perche - Maison France Services - journée	Aixe sur Vienne - Maison France Services - après-midi	Bellac - Maison France Services - matin Lussac les Eglises - Maison France Services - après-midi	Eymoutiers - Maison France Services - journée	Châteauponsac - Maison France Services - après-midi	
Fréquence	1 ^{er} mardi du mois	1 ^{er} mercredi du mois	1 ^{er} jeudi du mois	2 ^e mardi du mois	2 ^e mercredi du mois	2 ^e jeudi du mois	3 ^e mercredi du mois	3 ^e jeudi du mois	4 ^e mardi du mois	4 ^e mercredi du mois	4 ^e jeudi du mois	
DATES MENSUELLES	Janvier (annulé)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Février	4	5	6 St Junien	11 St Germain	12	13	19	20	25	26	27
	Mars	4	5	6 Javerdat	11 St Genest	12	13	19	20	25	26	27
	Avril	1	2	3 Rochechouart	8 St Germain	9	10	16	17	22	23	24
	Mai	6	7	-	13 St Genest	14	-	21	22	27	28	-
	Juin	3	4	5 Javerdat	10 St Germain	11	12	18	19	24	25	26
	Juillet	1	2	3 Rochechouart	8 St Genest	9	10	-	-	-	-	-
	Août	-	-	-	-	-	-	20	21	26	27	28
	Septembre	2	3	4 St Junien	9 St Germain	10	11	17	18	23	24	25
	Octobre	7	1	2 Javerdat	17 matin St Genest, après-midi à St Germain	8	9	15	23	28	8	23
	Novembre	4	5	6 Rochechouart	-	12	13	19	20	25	26	27
	Décembre	2	3	4 St Junien	9 St Genest	10	11	17	18	-	-	-

Pour **prendre rendez-vous**, contactez nous par email à l'adresse contact@novhabitat87.fr, via le formulaire de contact du site <https://novhabitat87.fr>, ou par téléphone au 05 55 14 88 42

Calendrier tenu à jour sur le site <https://novhabitat87.fr/permanences>

Nov Habitat 87 sur la CC Pays de Saint-Yrieix

Historique 2022 à 2024

- Territoire couvert par Nov Habitat 87 de 2022 à 2024 sur la **thématique « rénovation énergétique »** uniquement
- Equipe intégrée **en régie du SEHV**, avec co-financement et co-portage par 12 EPCI et le CD87, dans le cadre du programme CEE « SARE » géré par la Région.
- Permanence mensuelle sur rdv dans les locaux de la **Maison France Services de Saint-Yrieix la Perche**

Changements au 01/01/2025

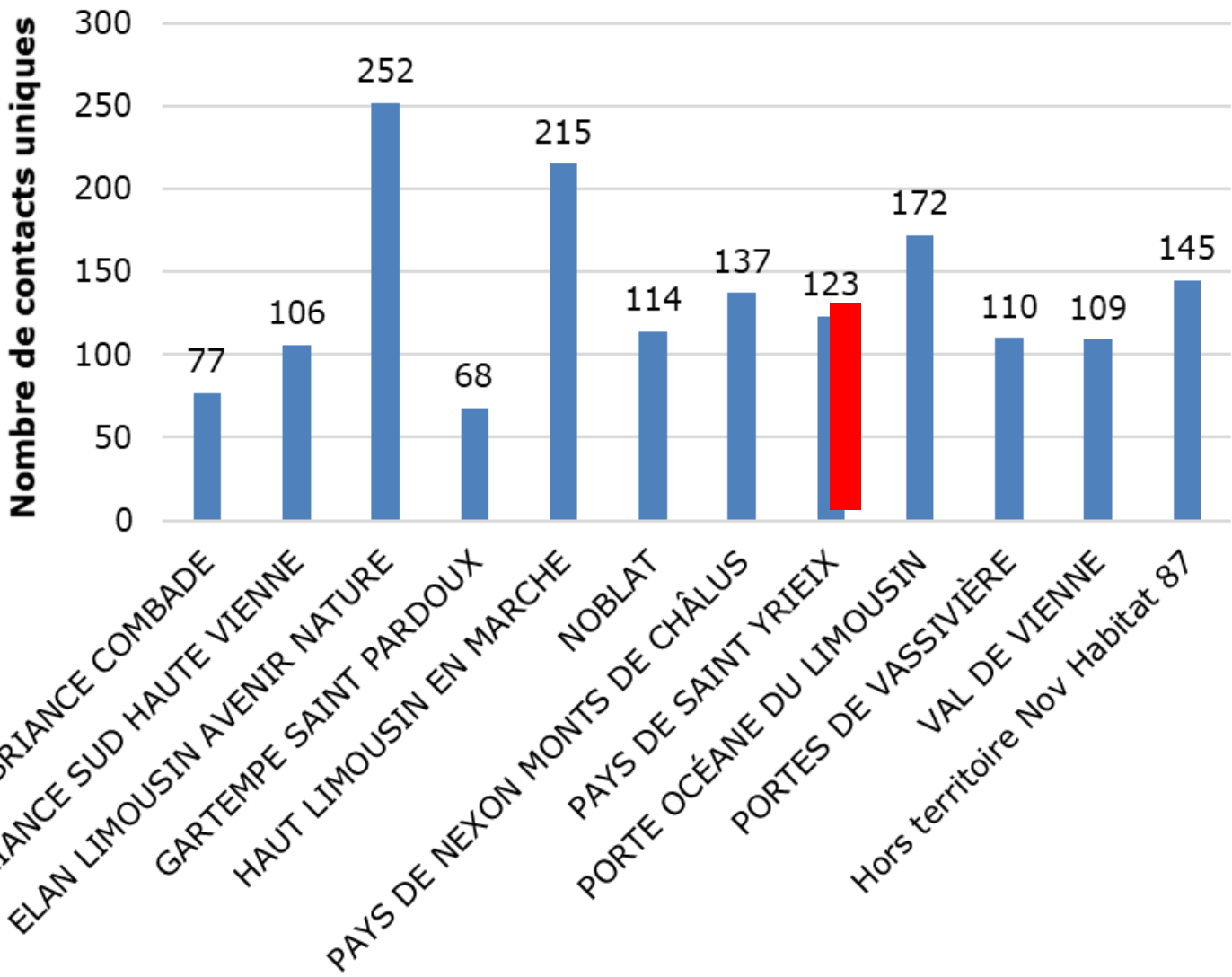
- **Fin du programme CEE « SARE »** → Financement principal désormais issu de l'Anah via une Convention de Pacte Territorial signée par le CD87 et les 11 EPCI volontaires **jusqu'à fin 2027** (3 ans)
- **Élargissement obligatoire des missions** à toutes les thématiques « habitat » de l'Anah
- Impossibilité de continuer en régie du SEHV (incompatibilité des statuts) → **passage en régie du CD87**
- Ces changements impliquent des **recrutements pour faire face à la demande des usagers** → passage de 4 ETP à aujourd'hui 5 à 6 ETP.

Ménages renseignés

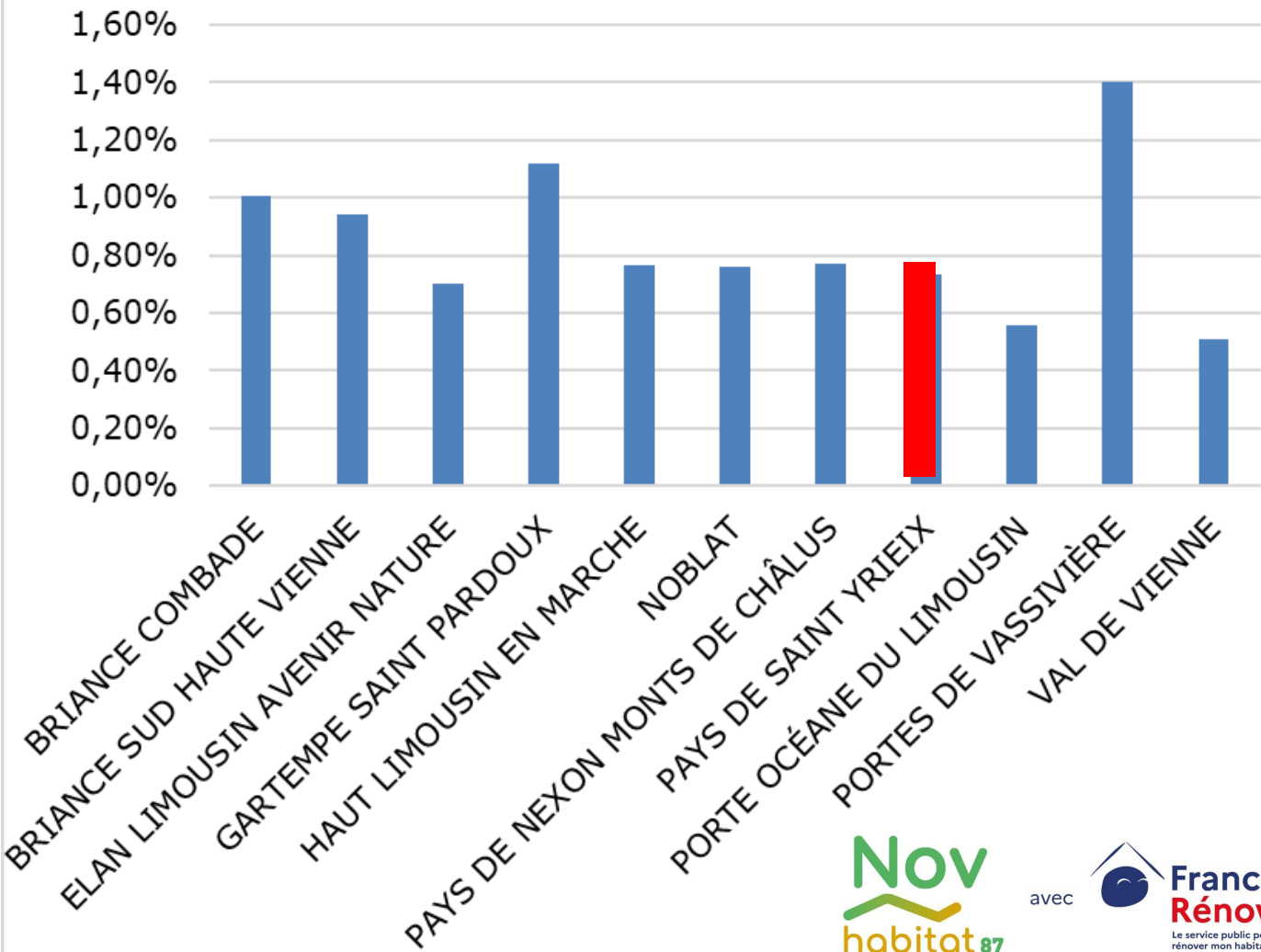


	Ménages différents renseignés entre 2022 et 09/2025	Appels / rdv issus de ces ménages
CC Pays de St Yrieix	516 (dont 123 en 2025)	879
Total du guichet	7 001 (dont 1628 en 2025)	11 037

Nombre de ménages différents
renseignés par EPCI (2025)



Répartition des ménages
renseignés en fonction de la
population (2025)



Statistiques par commune

Commune	Nombre contacts différents renseignés en 2025	Nombre contacts total 2025 (appels multiples)	Nombre ménages différents renseignés depuis 2022	Nombre contacts total depuis 2022
SAINT ÉLOY LES TUILIERIES	0	0	3	3
SÉGUR LE CHÂTEAU	1	2	4	6
LE CHALARD	0	0	5	8
COUSSAC BONNEVAL	14	22	52	91
GLANDON	5	6	26	39
LADIGNAC LE LONG	20	29	46	93
LA MEYZE	7	11	37	71
LA ROCHE L'ABEILLE	8	12	21	33
SAINT YRIEIX LA PERCHE	68	108	241	472

Merci pour votre attention



Guichet Habitat Limoges Métropole

 **05 55 45 78 06**
Lundi - vendredi 8h30-12h30,
13h30-17h

 **habitat-prive@limoges-metropole.fr**

 *Sur rdv uniquement :*
1, boulevard de la Borie
87000 Limoges

 **<https://guichet-habitat.limoges-metropole.fr/>**



Nov Habitat 87 Haute-Vienne hors Limoges Métropole et CC Ouest Limousin

 **05 55 14 88 42**
Lundi - vendredi 9h-12h, 13h30-17h

 **contact@novhabitat87.fr**

Sur rdv uniquement :

- Siège : 8 Place des Carmes,
87000 Limoges
- **Permanences délocalisées :**
<https://www.novhabitat87.fr/permanences/>

 **<https://www.novhabitat87.fr/>**



Vérifier sur le site de France Rénov' Autres territoires (Creuse, Corrèze...)

 **0 808 800 700**

 **<https://france-renov.gouv.fr/trouver-un-conseiller>**



CC Ouest Limousin :

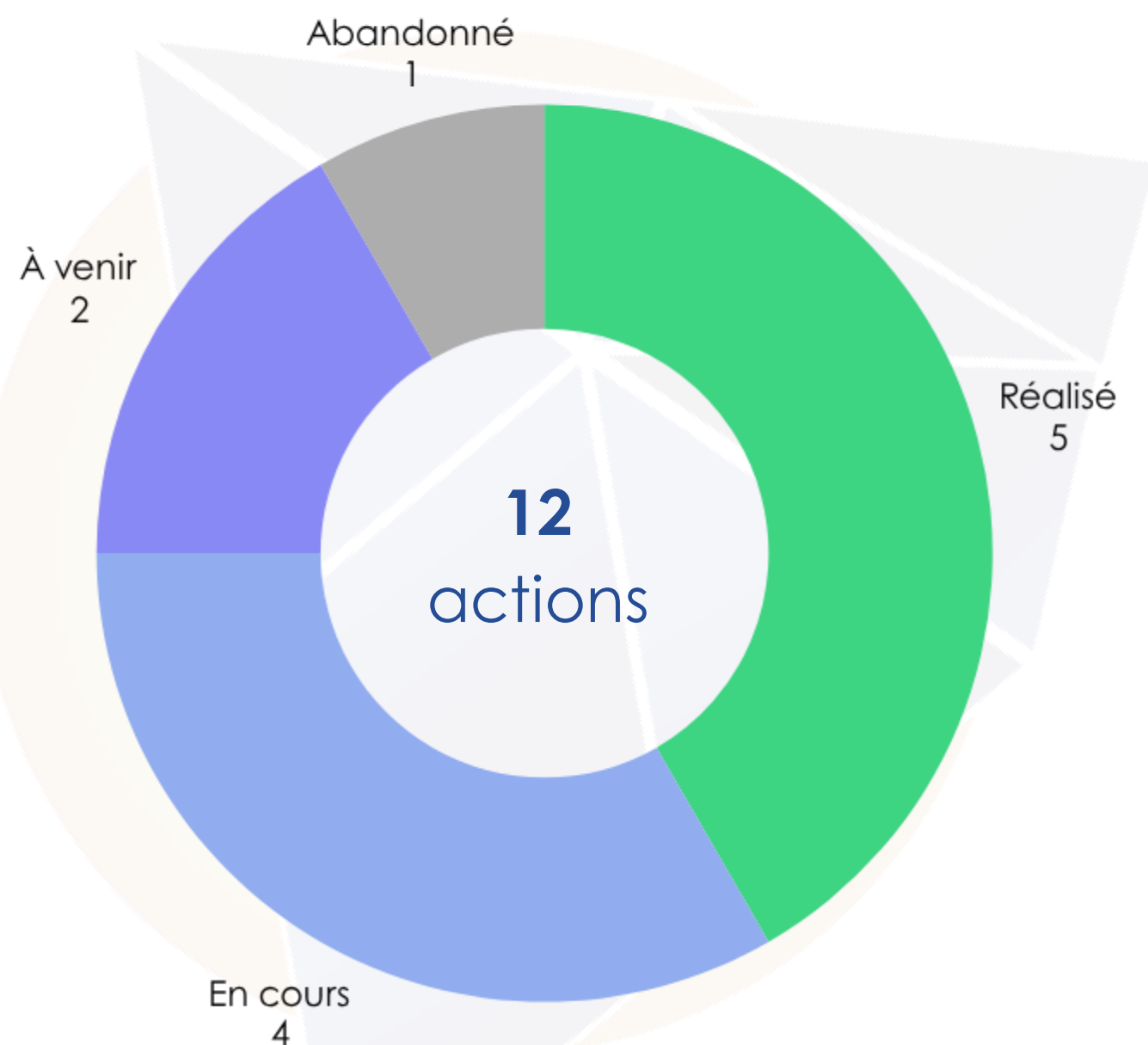
Territoire non couvert par un
Espace-Conseil France Rénov'
en 2025



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Le parc bâti & le cadre de vie

État d'avancement des actions
Parc bâti & cadre de vie



- L'optimisation de la gestion de l'éclairage public suit son cours.
- Les diagnostics énergétiques des bâtiments publics présents sur le territoire se sont poursuivis.
- Plusieurs études pré-opérationnelles relatives au développement de réseau de chaleur ENR alimentant des bâtiments publics ont également été engagées.



LE SYNDICAT, ÉNERGIES HAUTE-VIENNE

NOS ÉNERGIES EN COMMUN

- **Une structure publique dédiée à l'énergie**
- **Regroupant 209 collectivités de Haute-Vienne**
 - 195 communes
 - 13 EPCI dont la Communauté Urbaine Limoges Métropole
 - le Conseil départemental



AODE/
CONCESSION



ELECTRICITE



ECLAIRAGE
PUBLIC



GEOSEHV



ANIMATION
SENSIBILISATION



ENERGIE
CLIMAT

- Accompagnement individualisé des collectivités dans **l'économie d'énergie** et le **développement des ENR** sur leur patrimoine (**ESP87**)
- Dispositifs et outils mutualisés (**achat énergie, maintenance, CEE...**)
- Mise en œuvre d'une **transition énergétique responsable du territoire** (planification énergétique, accompagnement PCAET...)
- **Projet RENEWAT** pour favoriser le partage de connaissances et maximiser le potentiel des **petites centrales hydro-électriques**.



Un service mutualisé : ESP87

Les conseillers « énergies » des collectivités de la Haute-Vienne



BILAN ET SUIVI ENERGETIQUE

CONSEIL ET ASSISTANCE TECHNIQUE

Energies Service Public 87 (ESP87)

ETUDES ENERGETIQUES SPECIFIQUES

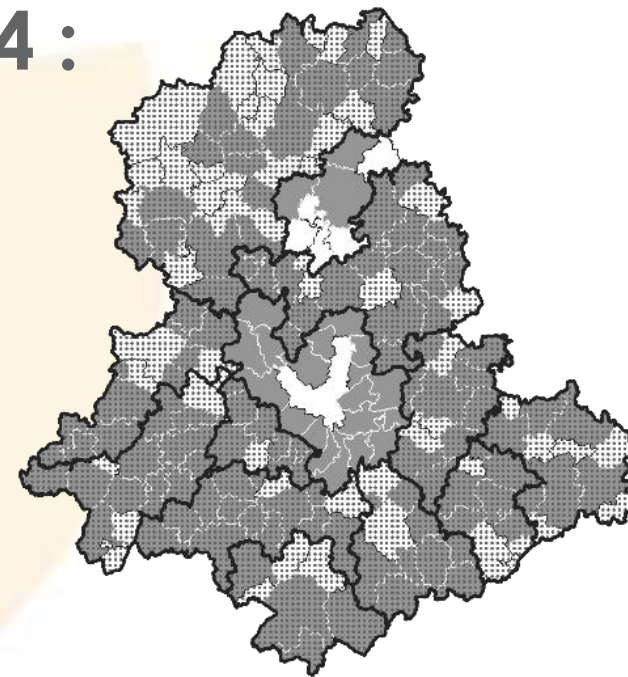
ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS

Adhérents fin 2024 :

159 communes

11 EPCI

CD87



Programmes en cours :

Contrat développement territorial
des EnR (ADEME)



Programme **ACTEE** Action des Collectivités
Territoriales pour
l'Efficacité Énergétique
CHENE saisons 2 et 4





Bilan et suivi énergétique du patrimoine



Première action du service ESP87 :

- analyser, avec la collectivité, la situation énergétique de l'ensemble de son patrimoine,
- proposer des axes de progrès
- accompagner la collectivité à l'aide d'un suivi annuel des consommations.

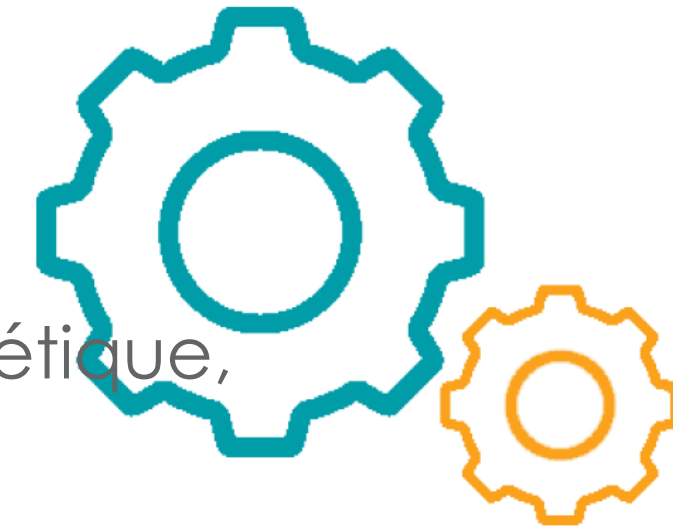
Il comprend **toutes les énergies** et tous les équipements de la collectivité : des **bâtiments** et **centres techniques** à **l'éclairage public** en passant par les **véhicules**. Ces informations sont rendues disponibles à la collectivité via l'application cartographique GéoSEHV.

Au-delà de l'analyse et du suivi des factures d'énergie, le technicien ESP87 se rend sur site et échange avec la collectivité, afin de lui mettre à disposition ses compétences et l'orienter sur les améliorations possibles.



Conseil et assistance technique

Afin d'orienter et assister les actions amélioration énergétique, ESP87 réalise :



- Des études d'**optimisation tarifaire**,
- Des **études d'opportunité** pour des projets d'énergies renouvelables,
- Du **conseil** en matière d'installations techniques "fluides" (**programmations, régulations,...**) et de **contrats d'exploitation** (maintenance, fourniture, approvisionnement),
- **L'assistance technique aux travaux légers** pour les opérations d'amélioration énergétique sans maîtrise d'œuvre (travaux de chauffage, eau chaude sanitaire, climatisation, ventilation, éclairage intérieur ou télégestion).



Etudes spécifiques

A la demande de la collectivité, ESP87 peut faire réaliser par des bureaux d'études spécialisés des études approfondies d'un projet particulier :

Audits énergétiques, Audit dispositif éco énergie tertiaire, Simulation thermique dynamique, et mise à jour d'audit*.

Pour des bâtiments existants, ou en vue d'une réhabilitation.

Etude de faisabilité pour des projets d'énergies renouvelables

Biomasse, géothermie, solaire thermique.

Le SEHV gère les demandes de subvention (ADEME, Conseil Départemental, ACTEE) et les complète pour garantir une subvention de 80% du montant HT.

*** Mise à jour d'un audit réalisé dans le cadre du marché en cours.**



Projets de bâtiments neufs et de rénovation

La collectivité peut bénéficier d'un **accompagnement d'ESP87** sur l'aspect énergétique du projet, durant **toutes les phases de réalisation**, c'est-à-dire de la définition du programme jusqu'à la fin de la période de parfait achèvement. Le technicien ESP87 apporte alors son **avis sur la qualité énergétique global** et assiste si besoin la collectivité dans ses préconisations et échanges avec les professionnels du bâtiment. Cet accompagnement peut être complété par des études spécifiques avec des prestataires spécialisés.

Pour bénéficier de cet accompagnement, la collectivité doit **solliciter le technicien ESP87 dès la phase programme**.



Projets d'énergie renouvelable et de réseaux de chaleur

Les techniciens ESP87 sont en mesure d'**accompagner les collectivités adhérentes sur la réalisation des projets d'énergie renouvelable**, et également sur un éventuel réseau de chaleur associé (de la définition du programme et jusqu'à la fin de la période de parfait achèvement). Les projets concernés peuvent être de la biomasse, de la géothermie, et du solaire thermique.

Le partenariat entre ADEME et SEHV pour le développement sur le territoire d'équipements de chauffage décarbonés est un vrai succès sur les périodes précédentes 2016-2019 (22 projets), et 2020-2023 (29 projets). Au vu de ce dynamisme, un nouveau **Contrat Chaleur Renouvelable Territorial** a été signé entre le SEHV et l'ADEME pour la période de décembre 2023 à novembre 2026, avec un fonds de subvention de 4 Millions d'euros.



Procédure d'adhésion :

Documents à remplir :



- La délibération du conseil municipal portant sur l'adhésion au service,
- La fiche d'adhésion à retourner remplie et signée,
- Le mandat d'accès aux données d'énergie.

Coût et durée de l'adhésion :



- Pour une collectivité : 50 € + 0,6 € par habitant
- Pour un EPCI: 50 € + 0,1 € par habitant
- Valable 4 ans et reconduite tacitement



Sollicitation d'une action:

Fiche demande d'action ponctuelle:



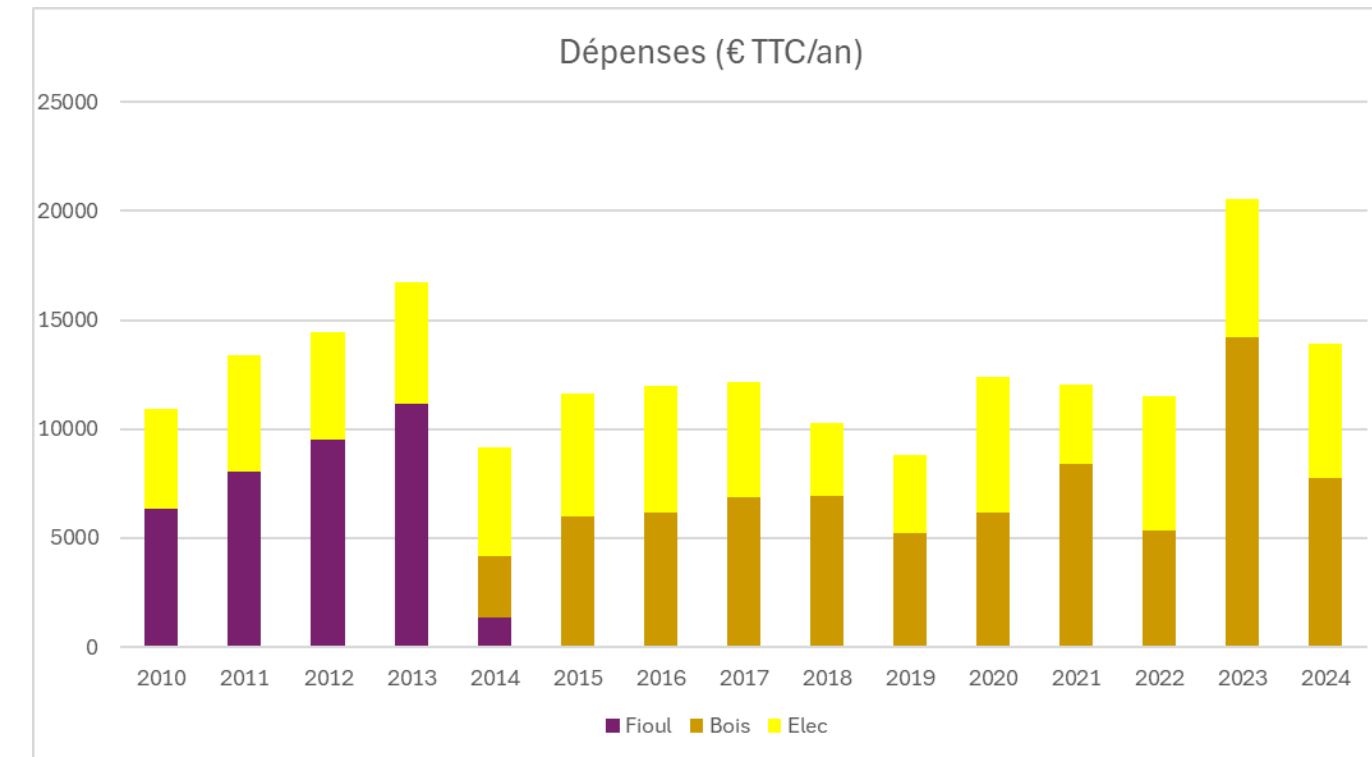
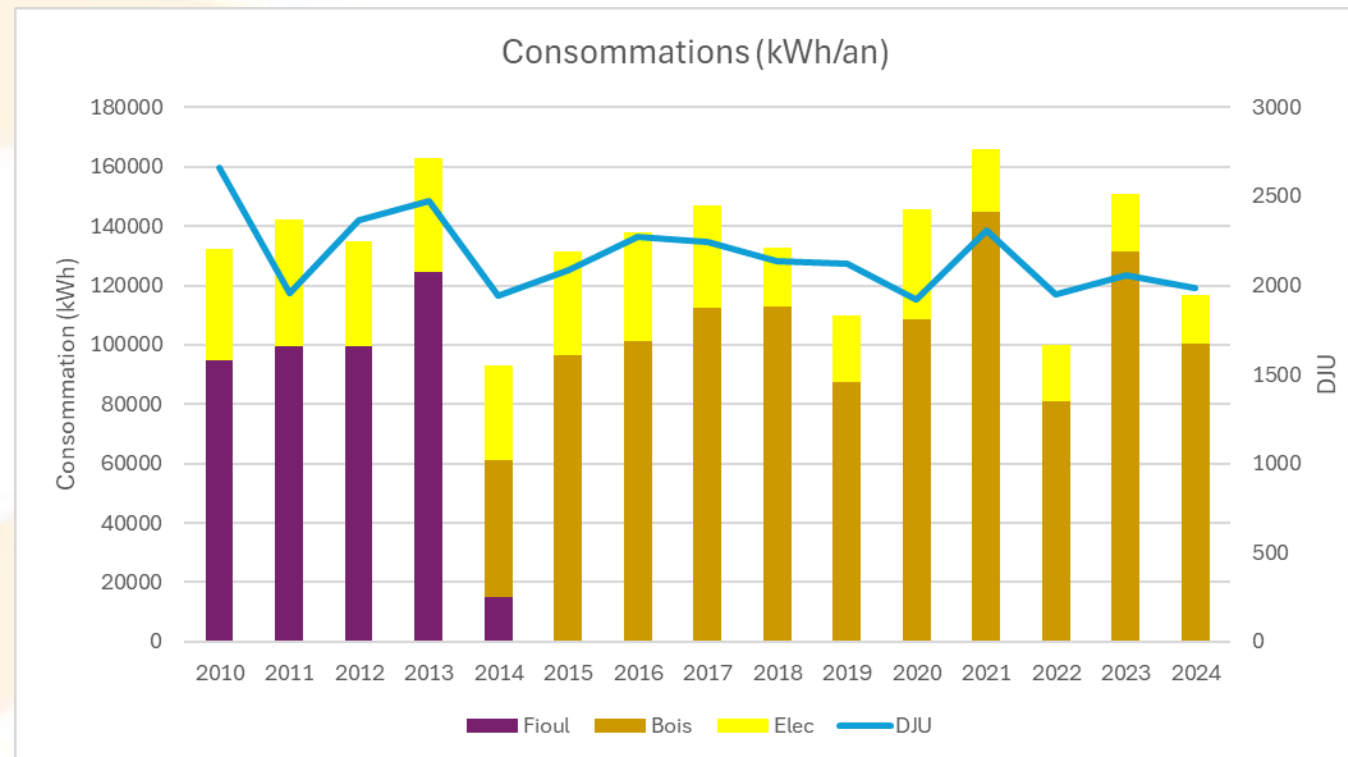
Pour solliciter la réalisation d'une action ponctuelle par le technicien ESP87, une fiche de demande d'action doit être renseignée et transmise par la collectivité.

L'ensemble des fiches actions sont disponibles sur le site internet du SEHV dans la rubrique Energies ([lien](#)).

Remplacement du système de chauffage :

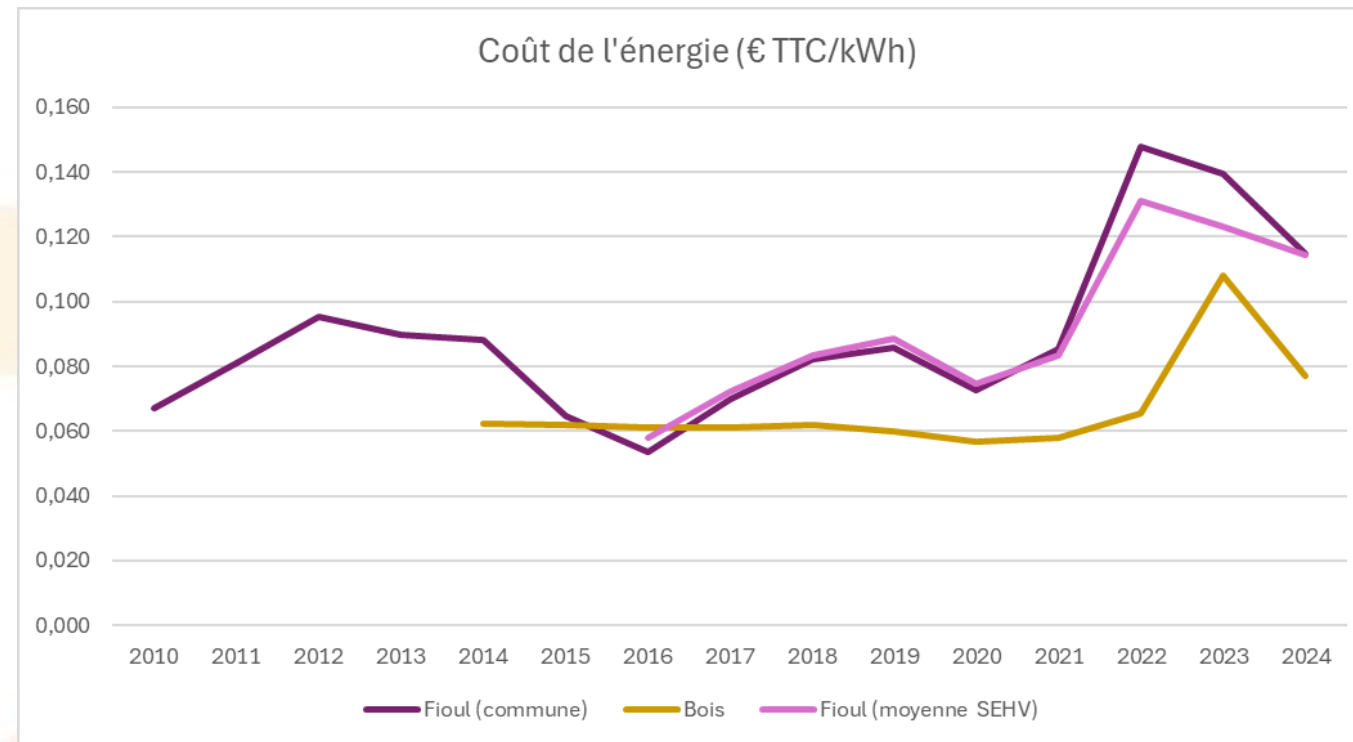
■ Passage d'une chaudière fioul aux granulés

⇒ à réaliser de préférence après avoir diminuer les besoins de chaleur : régulation, isolation, ...



- **Légère augmentation des consommations de chauffage (+3%)** entre la moyenne AVANT travaux (2010/2013) et la moyenne APRES TRAVAUX (2015/2024).
- Consommation d'électricité en baisse de 32% mais non affectée aux travaux (modernisation des circulateurs).
- **Diminution des dépenses** liées au chauffage **de 17%** entre la moyenne AVANT travaux (2010/2013) et la moyenne APRES TRAVAUX (2015/2024).
- **Emissions de GES : 317 tonnes éqCO2 évitées depuis 2015 (-91%)**

Remplacement du système de chauffage :



Coût moyen de l'énergie sur la période 2015/2024

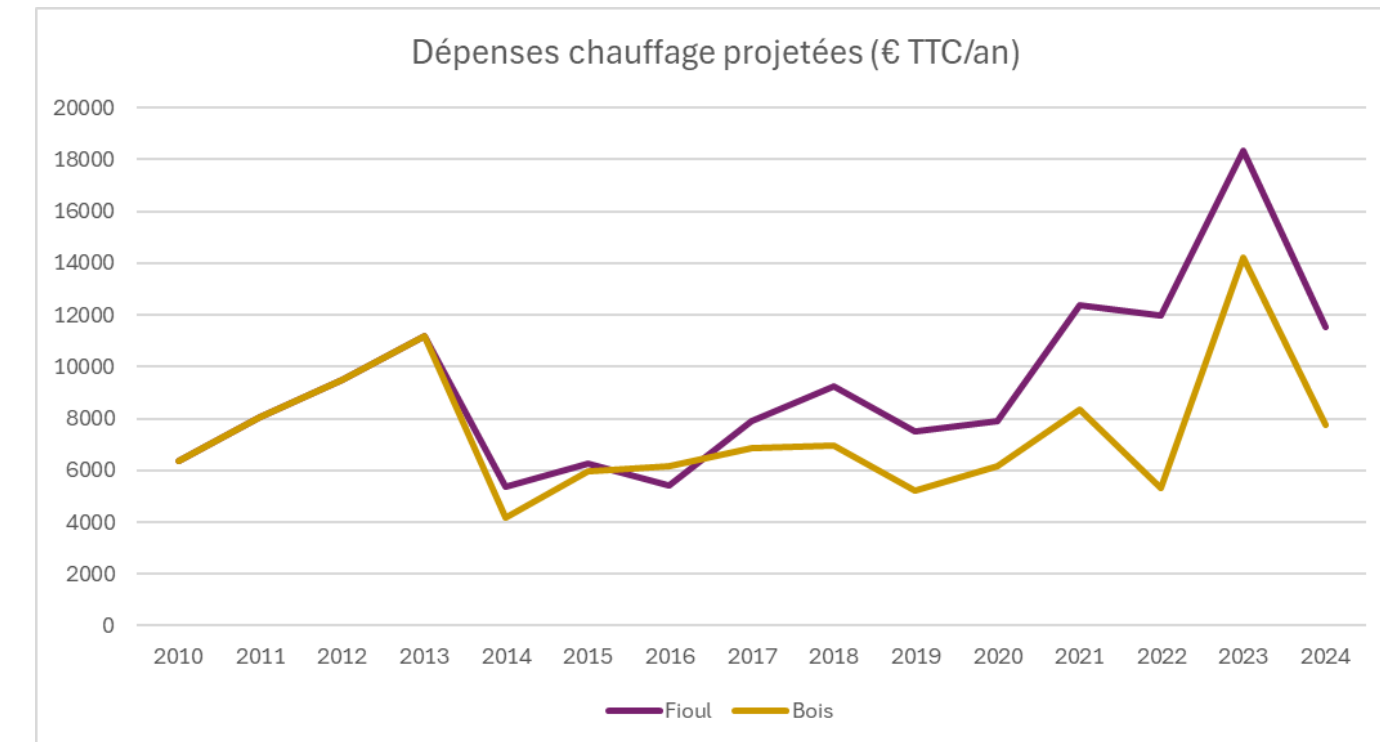
- **Fioul : 0,091 € TTC/kWh**
- **Granulés : 0,068 € TTC / kWh soit -26%**

Economies financière du changement d'énergie :

- **Fioul : 98 505 € TTC**
- **Granulés : 72 963 € TTC** soit un gain de 25 542 € TTC sur la période 2015/2024

Rentabilité:

- Investissement de 35 k€ HT subventionné à 50% (2014) soit 17,5 k€ HT à la charge de la commune
=> projet amorti en 7 ans (hors surcoût de maintenance/réparation : vis d'extraction, silo textile et hors moyen humain supplémentaire)



Evolution du coût de l'énergie (2015 vs. moyenne 2015/2024)

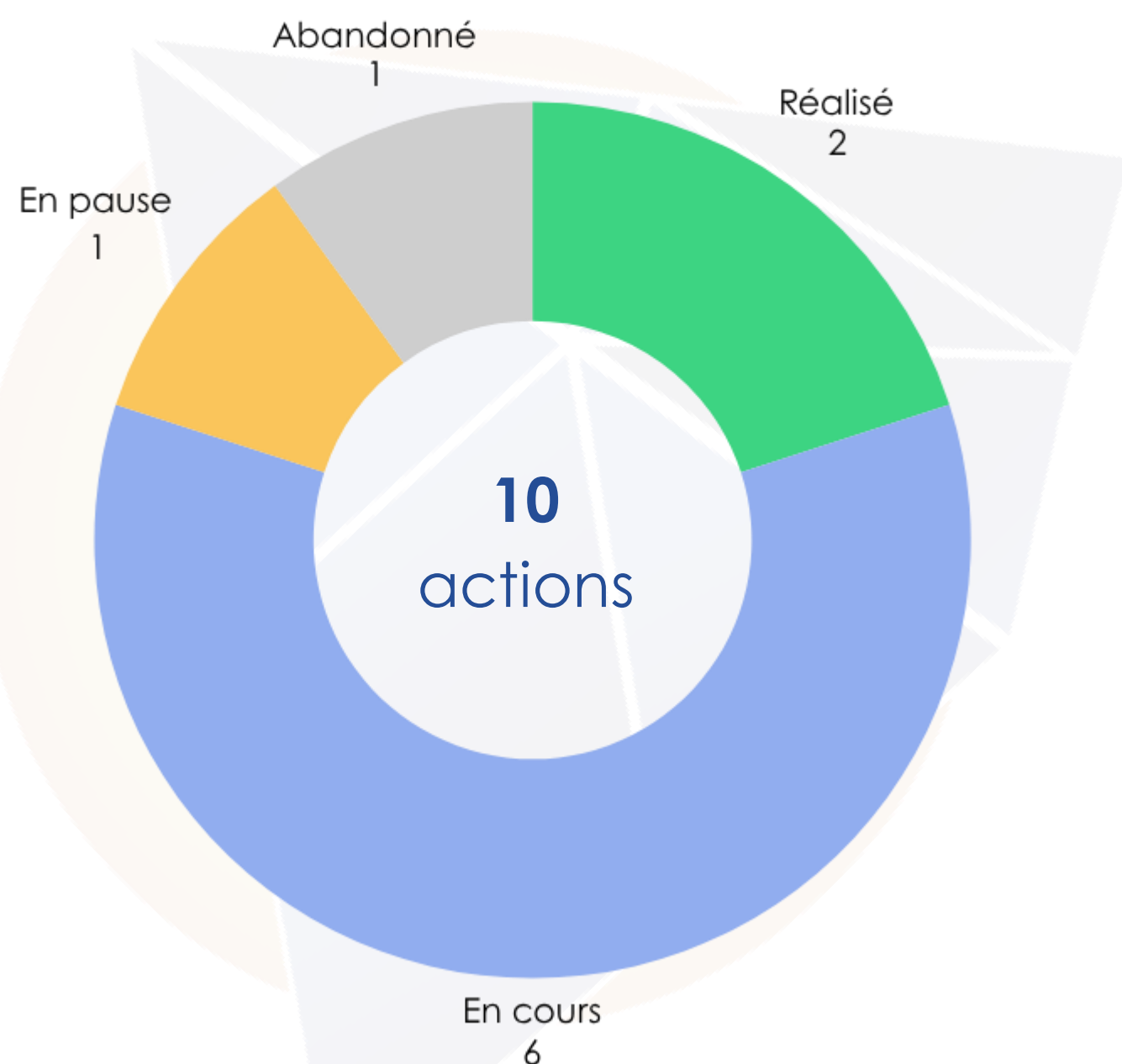
- **Fioul : +41%**
- **Granulés : +10%**



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Les énergies renouvelables

État d'avancement des actions
Énergies renouvelables



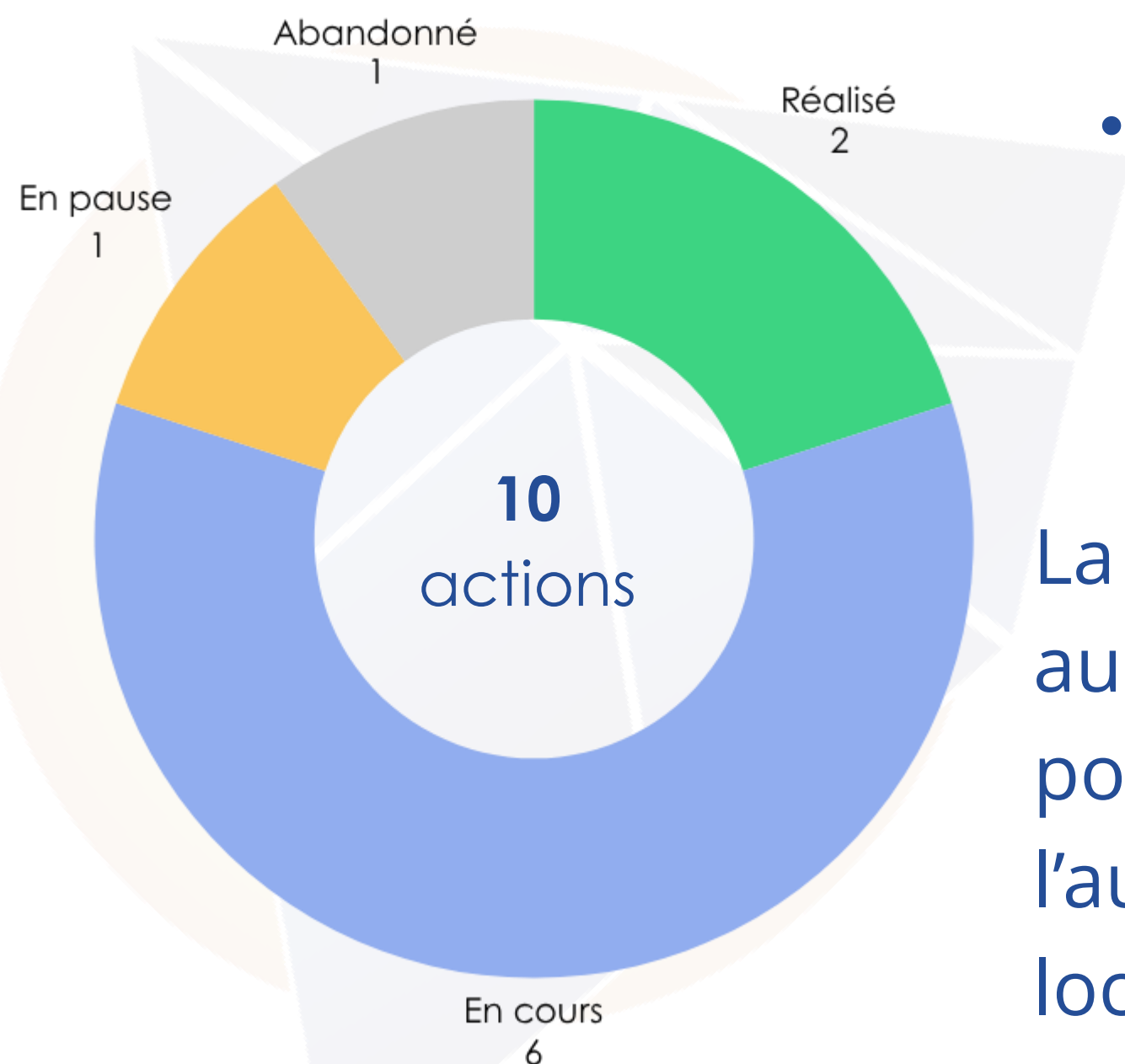
- La SEM ELINA a été créée en 2020.
- Les installations photovoltaïques sur bâtiments agricoles se développent.
- Le projet d'unité de méthanisation à Bourdelas a été abandonné.
- L'opportunité de la mise en place d'un système d'autoconsommation collective à l'échelle d'un groupement de bâtiments publics pourrait être étudiée à l'avenir.



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Les énergies renouvelables

État d'avancement des actions
Énergies renouvelables



Enfin, en lien avec :

- la poursuite des diagnostics énergétiques des bâtiments publics
- l'engagement d'études pré-opérationnelles relatives au développement de réseau de chaleur ENR alimentant des bâtiments publics

La substitution des chaudières fossiles par des chaudières au bois énergie dans les bâtiments publics peut être poursuivie. Celle-ci pourra être accompagnée de l'augmentation de l'approvisionnement en bois-énergie local des chaufferies publiques.



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Intervention de Thierry ROUSSEAU - Chef d'entreprise

Créée en mai 2023 et basée à Saint-Yrieix-la-Perche

Spécialisée dans la fabrication et la vente de granulés de bois (pellets) pour le chauffage

Démarche de valorisation des ressources locales et du recyclage.

Utilisation exclusive des chutes de bois de châtaignier issues de l'activité industrielle de Clôtures et Piquets, garantissant un produit 100% bois de feuillus, sans colle ni solvant, et contribuant au développement durable de son territoire

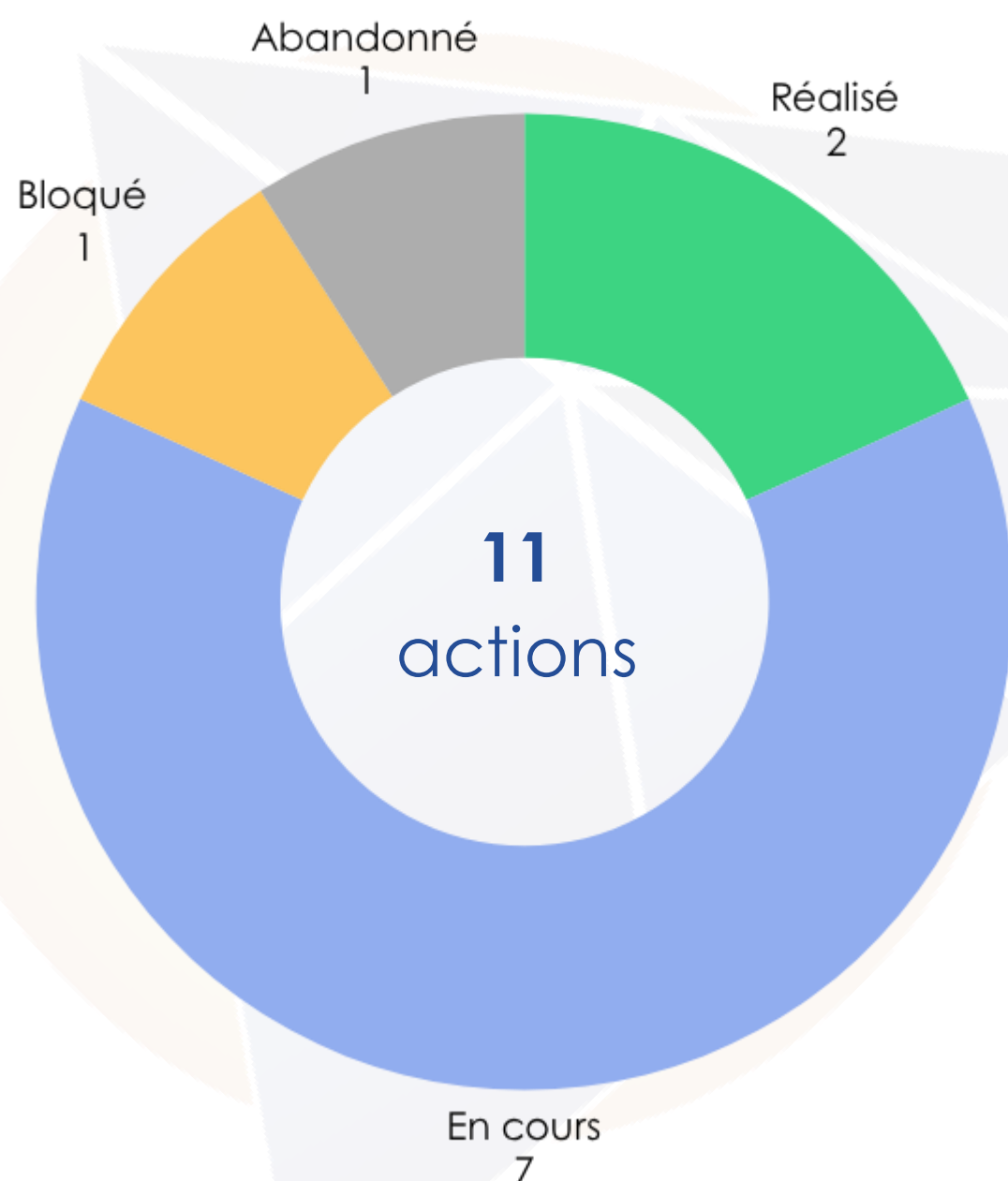




COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Les transports

État d'avancement des actions
Transports



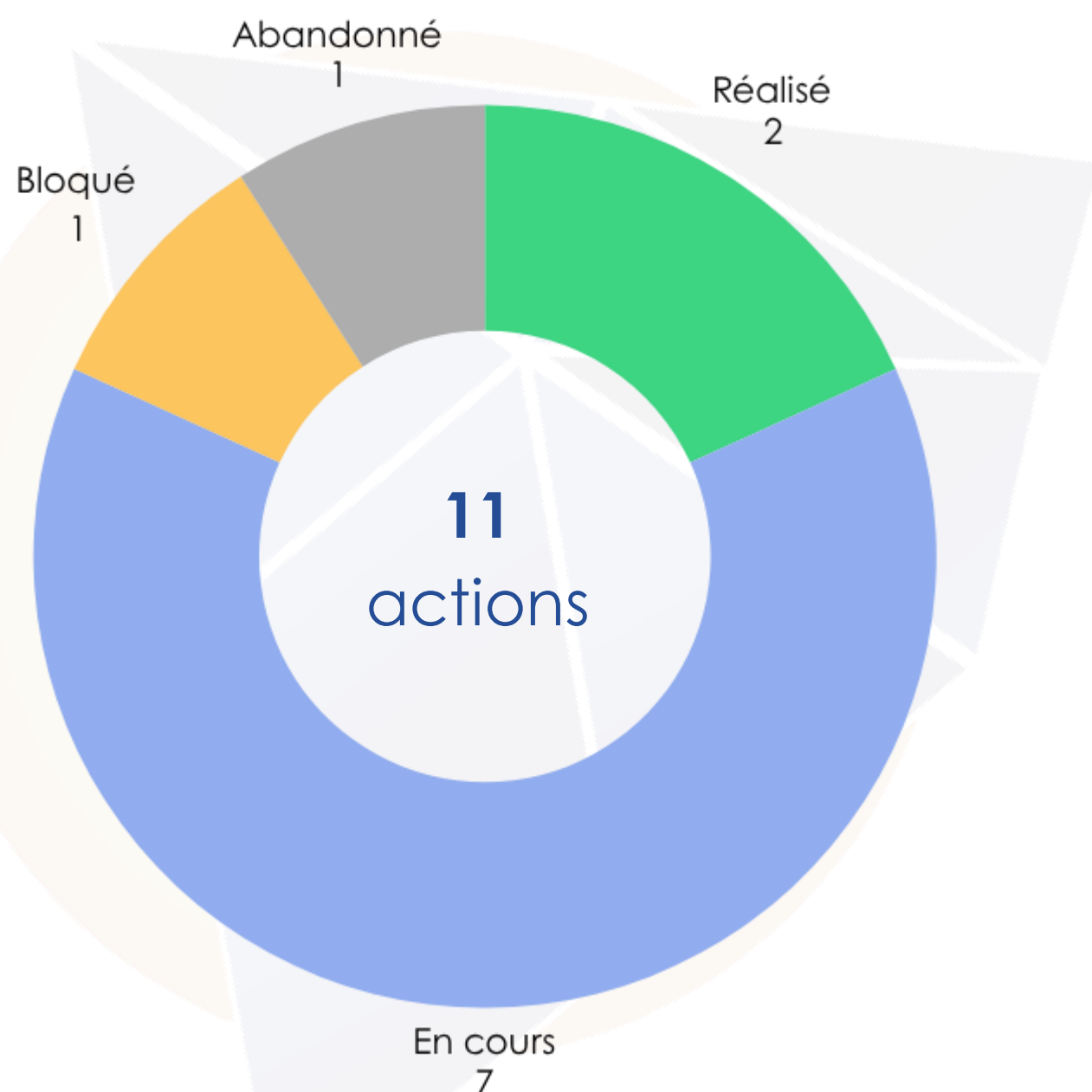
- Diagnostic de la mobilité à l'échelle de la Châtaigneraie Limousine réalisé (2021).
- L'étude de la possibilité de la mise en service d'une station BioGNV est abandonnée.
- Les bornes de recharge pour véhicules électriques prévues par le Schéma Directeur de la Mobilité Électrique du SEHV se déploient.
- Dans le cadre du renouvellement de la flotte, le remplacement des véhicules communaux légers à motorisation thermique par des véhicules propres est en cours.



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Les transports

État d'avancement des actions
Transports



Dans le cadre du COM et de la mesure PCAET du Fonds vert :

- une étude de faisabilité d'un service de Transport à la demande commence cet automne
- l'acquisition progressive de Vélos à Assistance Électrique (VAE) et la construction d'un service de location VAE sont en cours

L'animation et la structuration de l'offre de covoiturage sur le territoire constitue aussi une piste de développement de la mobilité.

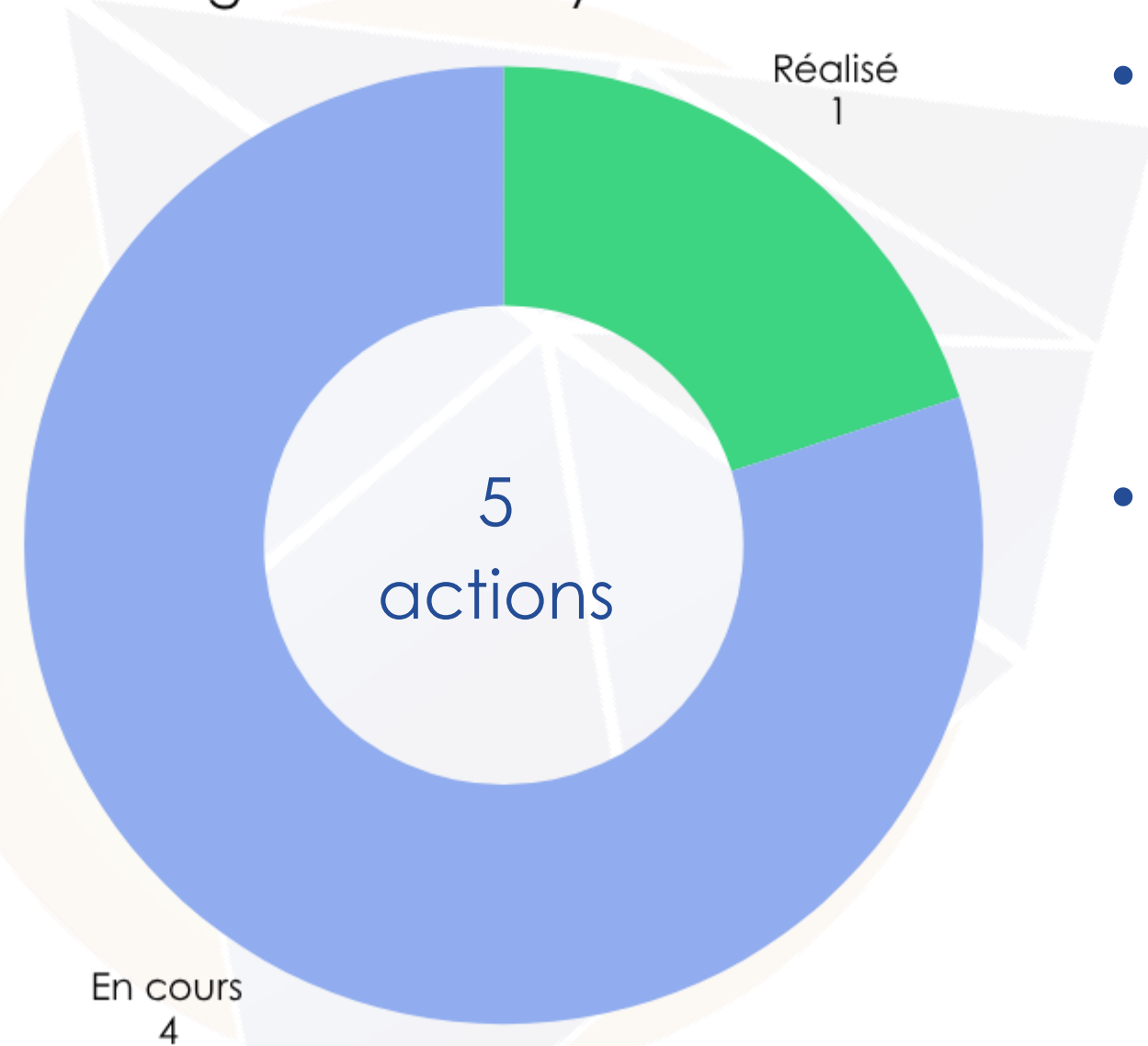


COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

L'agriculture & la sylviculture

État d'avancement des actions

Agriculture & Sylviculture



- En 2022, une réunion d'information sur les outils de diagnostic du CRPF auprès des propriétaires forestiers a eu lieu.
- La sensibilisation, la formation et l'accompagnement des agriculteurs dans l'adaptation de leurs activités aux effets du changement climatique sont menés par la Chambre d'agriculture notamment.

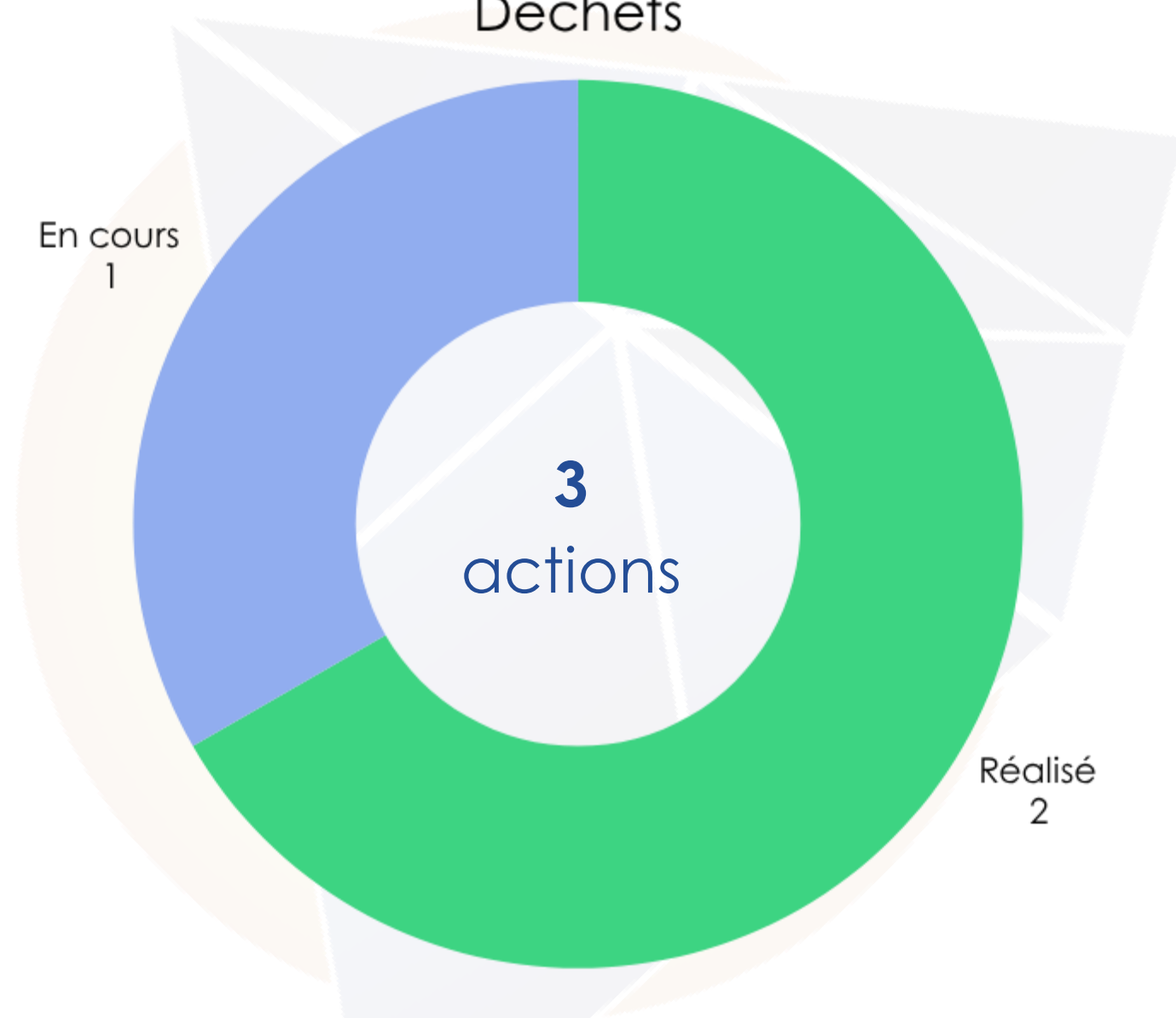


COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Les déchets

État d'avancement des actions

Déchets



- Le système de tarification incitative couplé à une réduction de la fréquence de collecte pour encourager les particuliers à diminuer leur production de déchets a été instauré.
- La mise en œuvre du programme d'actions "Zéro Déchets, Zéro Gaspillage" du SYDED a pris fin en 2021. Il est poursuivi par le Programme Locale de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (PLPDMA) du SYDED pour la période 2022/2027.



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

L'industrie

État d'avancement de l'action
Industrie

1
action

En cours
1

- Des communications régulières sont réalisées pour valoriser et accompagner les pratiques des entreprises en faveur du développement durable.
- Le programme Territoire d'Industrie et la construction d'un Club des entreprises constituent également des opportunités pour aborder des sujets tels que la mobilité et l'économie circulaire.



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Action transversale

État d'avancement de l'Action
transversale



Réalisé
1

La CC du Pays de Saint-Yrieix a souhaité recruter une chargée de mission afin d'accompagner la mise en œuvre du plan climat.

- Entre janvier 2022 et avril 2023, la CC s'est associée aux CC Briance Combade, Briance Sud Haute-Vienne et des Portes de Vassivière pour le recrutement d'une chargée de mission, Audrey ELFORDY.
- Depuis octobre 2024, la CC a recruté un chargé de mission, Gwendal BALEINE, pour 0,5 ETP avec la CC Briance Sud Haute-Vienne.

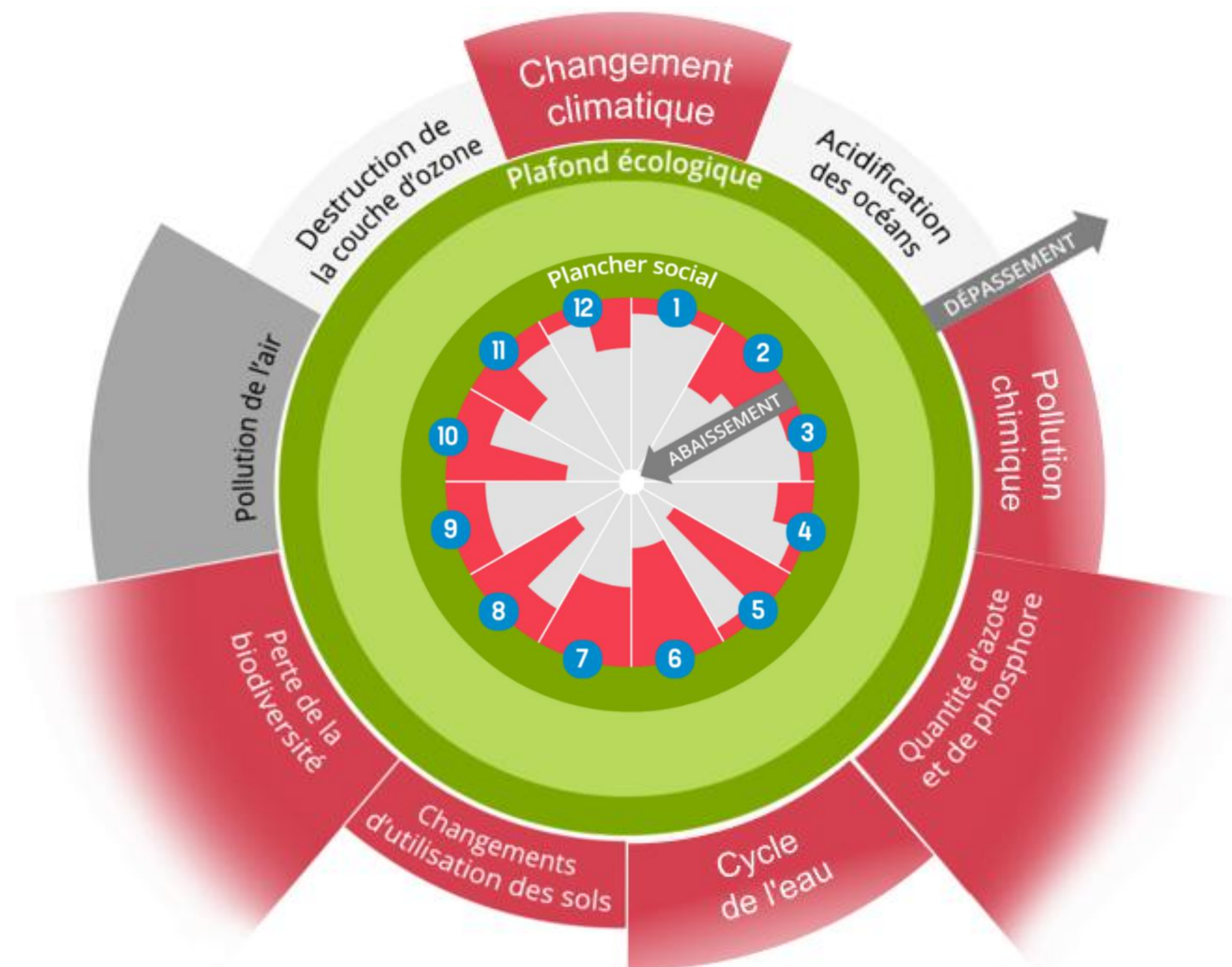
Ainsi, 30 fiches actions ont été travaillées en interne de la CC ou en partenariat avec les communes ou des partenaires du territoire que ce soit d'un point de vue d'accompagnement technique ou financier.

L'ADEME et la CC du Pays de St-Yrieix

COPIL PCAET
22 octobre 2025

Quentin HOUSSIN – référent territorial Haute-Vienne
quentin.houssin@ademe.fr

Notre défi : réussir à vivre dans un donut !



 Au-dessus de la limite écologique / En dessous de la limite sociale

 Limite non quantifiée

- 1 Nourriture
- 2 Santé
- 3 Éducation
- 4 Revenu et travail
- 5 Paix et justice
- 6 Voix politique
- 7 Égalité sociale
- 8 Égalité des genres
- 9 Logement
- 10 Réseaux
- 11 Énergie
- 12 Eau





Robustesse

Lien social

Coopération

**Fierté
d'appartenance**

Emplois locaux

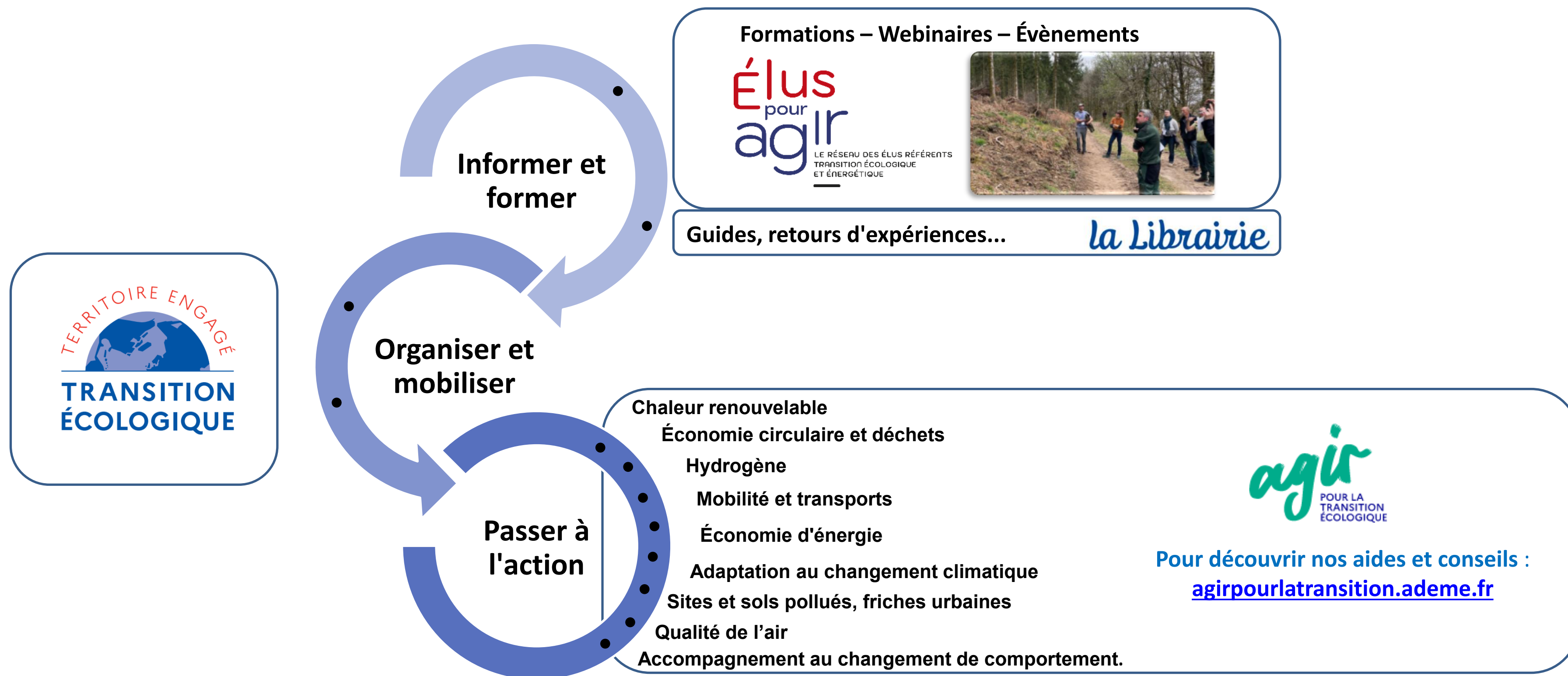
Bien-vivre

Justice sociale

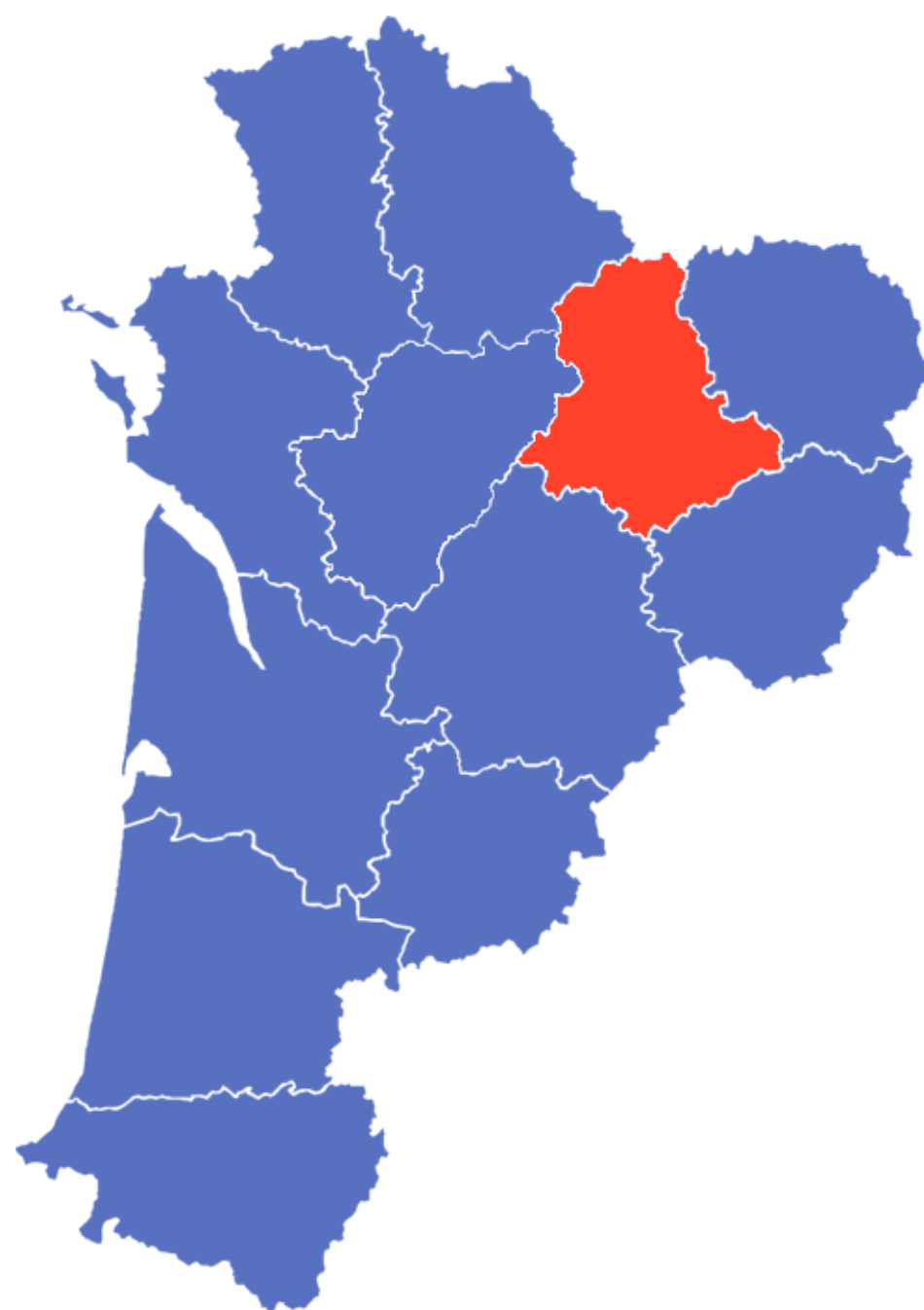
**Circuits-
courts**



L'ADEME pour vous accompagner



Vos contacts privilégiés en Haute-Vienne



Rémy LAURANSON
 Directeur régional délégué



Anne MIQUEL
 Transition énergétique :
 Fonds chaleur, EnR, CEP ...
 05 55 71 38 59



Elodie FAURE
 Économie circulaire :
 TI, EIT, biodéchets, réemploi, ...
 05 55 71 38 65



Quentin HOUSSIN
 Démarches transversales :
 Territoires Engagés, CRTE, COT...
 05 49 50 20 36



Alexis LUNEL
 Référent régional Sites/Sols pollués
 Reconversion friches industrielles
 05 56 33 80 27



Cédric SOUS
 Mobilité
 05 55 71 38 60



Thomas FERENC
 France 2030
 Référent régional Hydrogène
 05 55 71 38 56



Sean COQ
 France 2030 – Décarbonation de l'industrie
 05 56 33 80 13



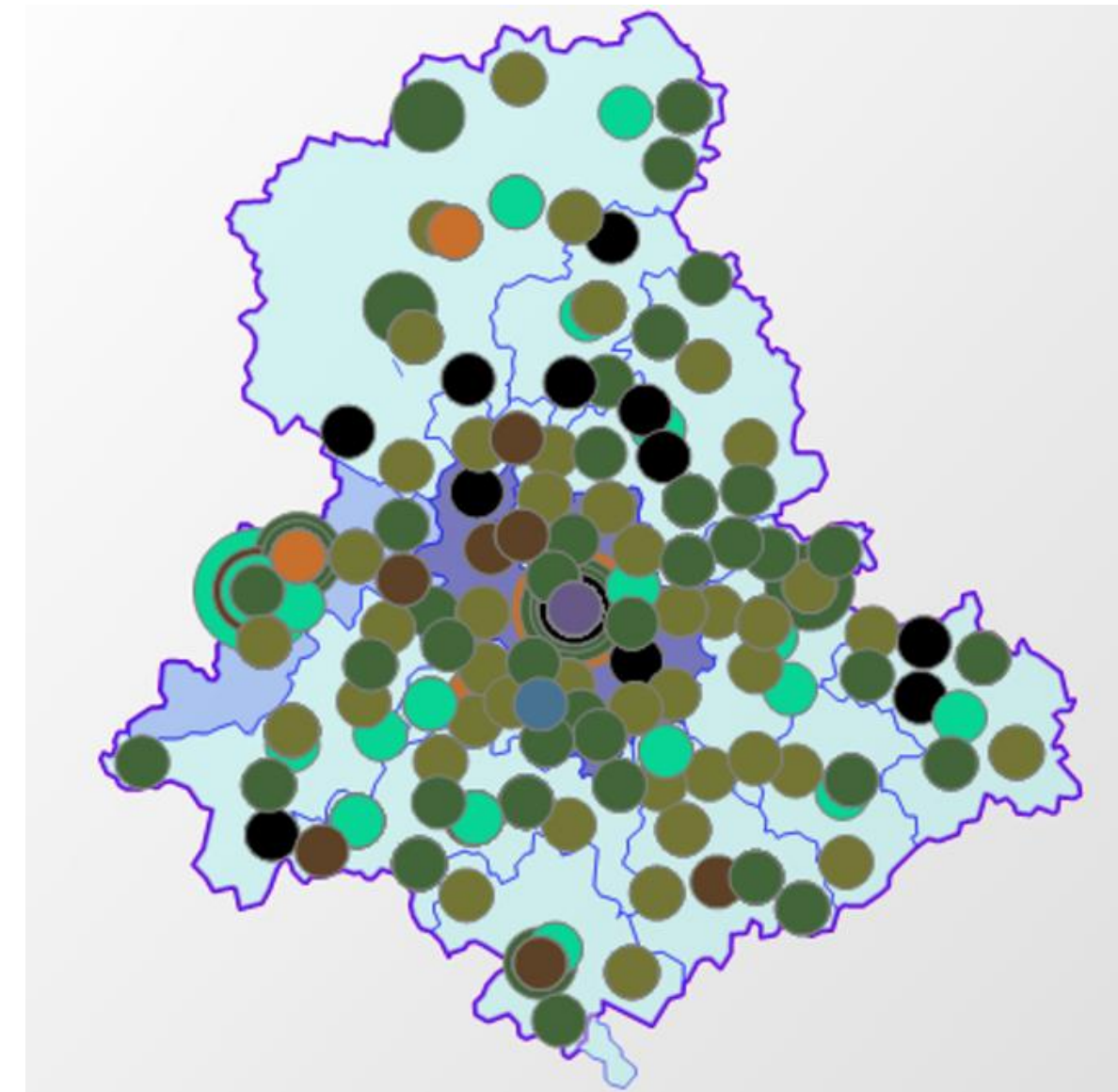
Paul DEVIEILLETOILE
 France 2030 – Territoires d'Industrie
 05 54 52 94 93



Jérémy GLOAGUEN
 France 2030 – Forêt résiliente
 05 56 33 80 25

Aides de l'ADEME en Haute-Vienne depuis 2015

Territoire	Nombre d'opérations	Coût des opérations	Montant engagé
Communauté urbaine Limoges Métropole	160	117 796 585 €	30 178 879 €
Communauté de communes Porte Océane du Limousin	38	94 571 028 €	20 279 438 €
Haute-Vienne	42	17 860 877 €	8 348 079 €
Communauté de communes de Noblat	21	10 846 409 €	3 535 068 €
Communauté de communes Haut Limousin en Marche	29	19 886 853 €	2 358 904 €
Communauté de communes du Pays de Saint-Yrieix	15	5 775 873 €	1 661 116 €
Communauté de communes Élan Limousin Avenir Nature	41	8 031 612 €	1 551 984 €
Communauté de communes Pays de Nexon Monts de Chalus	40	3 656 001 €	1 137 587 €
Communauté de communes du Val de Vienne	21	2 423 114 €	1 005 797 €
Communauté de communes Briance Sud Haute Vienne	21	1 410 395 €	726 814 €
Communauté de communes Ouest Limousin	18	4 138 835 €	723 853 €
Communauté de communes des Portes de Vassivière	14	865 449 €	379 121 €
Communauté de communes Gartempe - Saint-Pardoux	11	445 846 €	229 213 €
Communauté de communes Briance-Combade	6	76 588 €	46 208 €
Total	477	287 785 465 €	72 162 062 €



Aides ADEME sur la CC depuis 2015

ANNEE	INSTRUCTEUR	CODE	OBJET	TIERS TYPE	TIERS_NOM	COMMUNE	SOUS_PROGRAMME	Cout de l'opération	Montant d'aide engagée
2016	DELAUTRETTE Stéphane	1633C0027	Accompagnement ISO 50001 dans le cadre de l'appel à projet Système de Management de l'Energie	Entreprise	SOCIETE COOPERATIVE AGRICOLE FRUITS ET LEGUMES DU LIMOUSIN LIMDOR	Saint-Yrieix-la-Perche	I.EU-Réduction de l'impact environnemental des entreprises	4 000 €	2 400 €
2017	JARRY Laurent	17NAC0224	Etude pour la rénovation de la déchèterie des professionnels de Saint-Yrieix-La-Perche	Collectivité	COMMUNAUTE COMMUNE PAYS DE SAINT YRIEIX	Saint-Yrieix-la-Perche	I.DR-Recyclage et valorisation énergétique (NPU)	6 720 €	4 689 €
2017	JARRY Laurent	17NAC0447	Etude d'harmonisation et d'optimisation du service déchet intégrant la tarification incitative	Collectivité	SYNDICAT INTERCOMMUNAL DE COLLECTE ET DE TRAITEMENT DES ORDURES MENAGERES DE SUD-HAUTE-VIENNE		I.DI-Prévention (dont tarification incitative) (NPU)	23 425 €	16 398 €
2018	MIQUEL Anne	18NAC0130	Création d'une chaufferie bois et création d'un réseau de chaleur pour la ville	Entreprise	ENGIE ENERGIE SERVICES	Saint-Yrieix-la-Perche	I.FF-Fonds Chaleur	2 033 338 €	1 145 000€
2018	FAURE Elodie	1633C0167	Mise en œuvre de la Tarification incitative sur le territoire du SICTOM Sud Haute-Vienne	Collectivité	SYNDICAT INTERCOMMUNAL DE COLLECTE ET DE TRAITEMENT DES ORDURES MENAGERES DE SUD-HAUTE-VIENNE		I.DI-Prévention (dont tarification incitative) (NPU)	515 130 €	224 784 €
2021	CHANELLIERE	21NAD0698	FTD-Camping La Jaurie	Entreprise	VAN NUS MARCEL	Ladignac-le-Long	I.DP-Fonds Economie circulaire	21 964 €	15 300 €
2021	CHANELLIERE Raphael	21NAD0793	TREMPIN- 1 PRESSE CARTON	Entreprise	BRICO LAVAUD	Saint-Yrieix-la-Perche	I.DP-Fonds Economie circulaire	10 400 €	5 000 €
2021	CHANELLIERE Raphael	21NAD1074	FTD - HR- Hôtel des Voyageurs-Le Kaolin (eau, LED, frigo, biodéchet, énergie)	Entreprise	CBDE	Coussac-Bonneval	L.ET-PDR - Tourisme Durable	15 692 €	15 692 € 1 977 €
2022	SZABO Agnès	22NAD0384	FTD- G- Domaine du Moulin Authier (vélo cargo, eau, énergie, déchet, végét.)	Entreprise	SARL DU MOULIN	Coussac-Bonneval	L.ET-PDR - Tourisme Durable	39 944 €	28 895 €
2022	CHANELLIERE	22NAD0979	Transition écologique des PME - Soutien aux réparateurs (serveur/logiciel)	Entreprise	SRI INFORMATIQUE	Saint-Yrieix-la-Perche	I.DP-Fonds Economie circulaire	4 179 €	2 500 €
2022	SZABO Agnès	22NAD1207	FTD- HR- Hotel La tour Blanche (énergie, déchet...)	Entreprise	DELTA PLUS	Saint-Yrieix-la-Perche	L.ET-PDR - Tourisme Durable	28 555 €	16 984 €
2023	MIQUEL Anne	23NAD0097	Etude de faisabilité solaire thermique	Entreprise	DELTA PLUS	Saint-Yrieix-la-Perche	I.FF-Fonds Chaleur	7 200 €	5 040 €
2024	MIQUEL Anne	23NAD0722	Etude de faisabilité chaufferie biomasse et réseau	Collectivité	SYNDICAT ENERGIES HAUTE-VIENNE	Glandon	I.FF-Fonds Chaleur	5 550 €	3 885 €
2024	GLOAGUEN	23NAD0373	Acquisition d'une abatteuse	Entreprise	MANUFACTURE LIMOUSINE DE CLOTURE	Coussac-Bonneval	B.MT-Travaux forestiers	436 375 €	174 550 €

Focus 1 : Développer l'usage de chaleur renouvelable

Priorités PCAET :

PB 10.0 : études développement réseaux de chaleur EnR
bâtiments publics

ENR 9.0 : substitution chaudières fossiles par chaudières bois
énergie

Le SEHV et l'ADEME pour accompagner vos études et investissements :

- Projet de réseau de chaleur de Coussac-Bonneval ?
- Projet de réseau de chaleur de La Roche l'Abeille ?
- Projet de réseau de chaleur de Glandon ?
- Remplacement des chaudière fioul/gaz dans les bâtiments communaux et intercommunaux

Contact :

Jacques SAGUEZ

Conseiller Energies Renouvelables Thermique
jacques.saguez@sehv.fr



Focus 1 : Exemple de projet

ST GERMAIN LES BELLES

- **Chaufferie bois granulés du gymnase intercommunal**
inaugurée en septembre 2025
Cout chaufferie : 92 000 € HT
Subvention du Fonds Chaleur ADEME via SEHV de 28 140 € (30%)
Autres financements : Fonds vert, département...



BUSSIÈRE GALANT

- **Chaufferie bois granulés de l'école maternelle**
inaugurée en septembre 2025
Cout chaufferie : 55 200 € HT
Subvention du Fonds Chaleur ADEME via SEHV de 15 960 € (29%)
Autres financements : Etat (21%), département (20%)...
- **Chaufferie bois granulés et mini réseau de chaleur pour l'école primaire et la garderie**
Cout chaufferie et réseau : 68 546 € HT
Subvention du Fonds Chaleur ADEME via SEHV de 40 410 € (59%)
Autres financements : département...



Illustration de chaufferie type

Focus 2 : Développer les alternatives à l'autosolisme

Priorités PCAET :

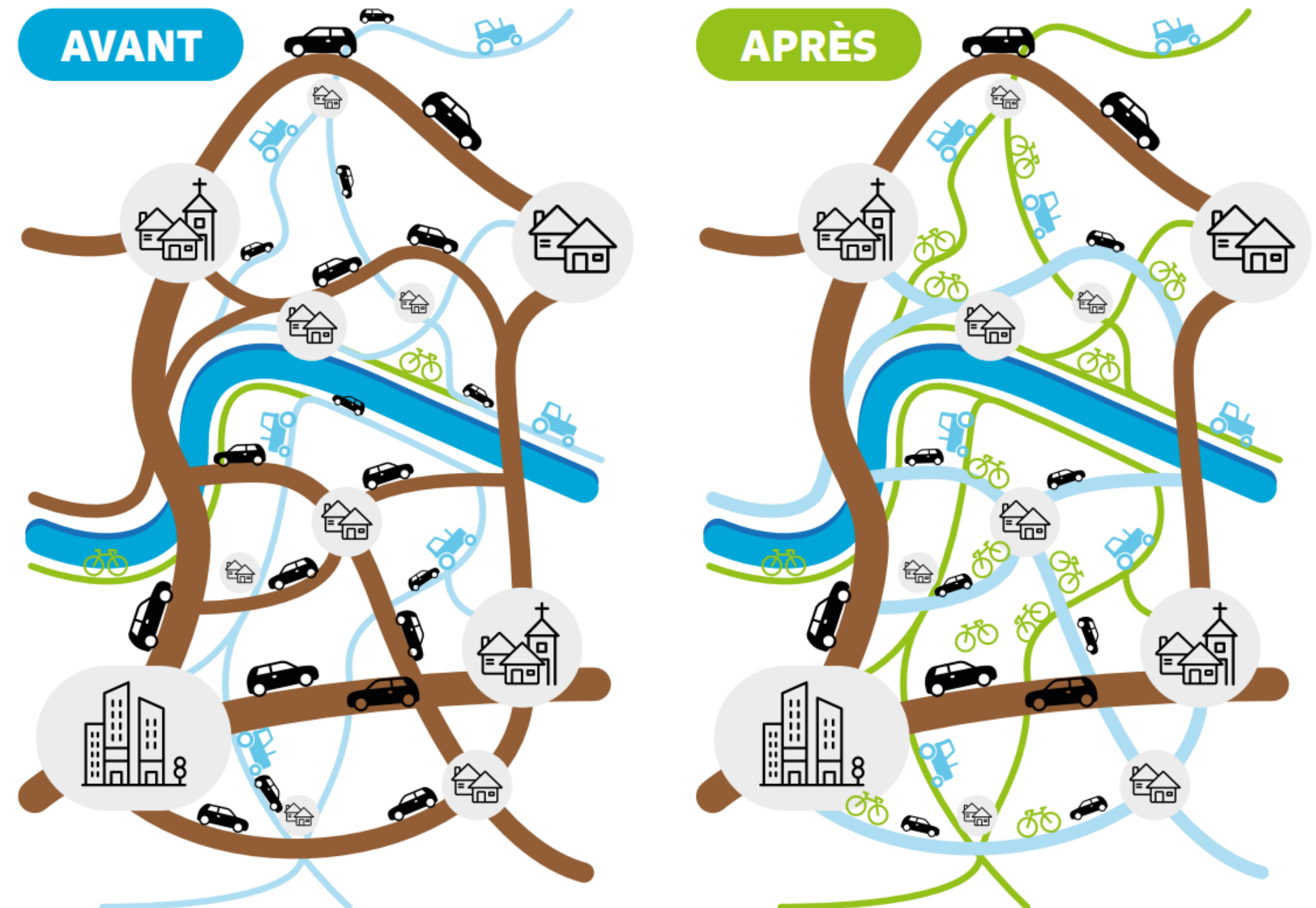
TR 4.0 : Dialogue avec les gros employeurs autour de la mobilité

TR 6.0 : Schéma Directeur Vélo

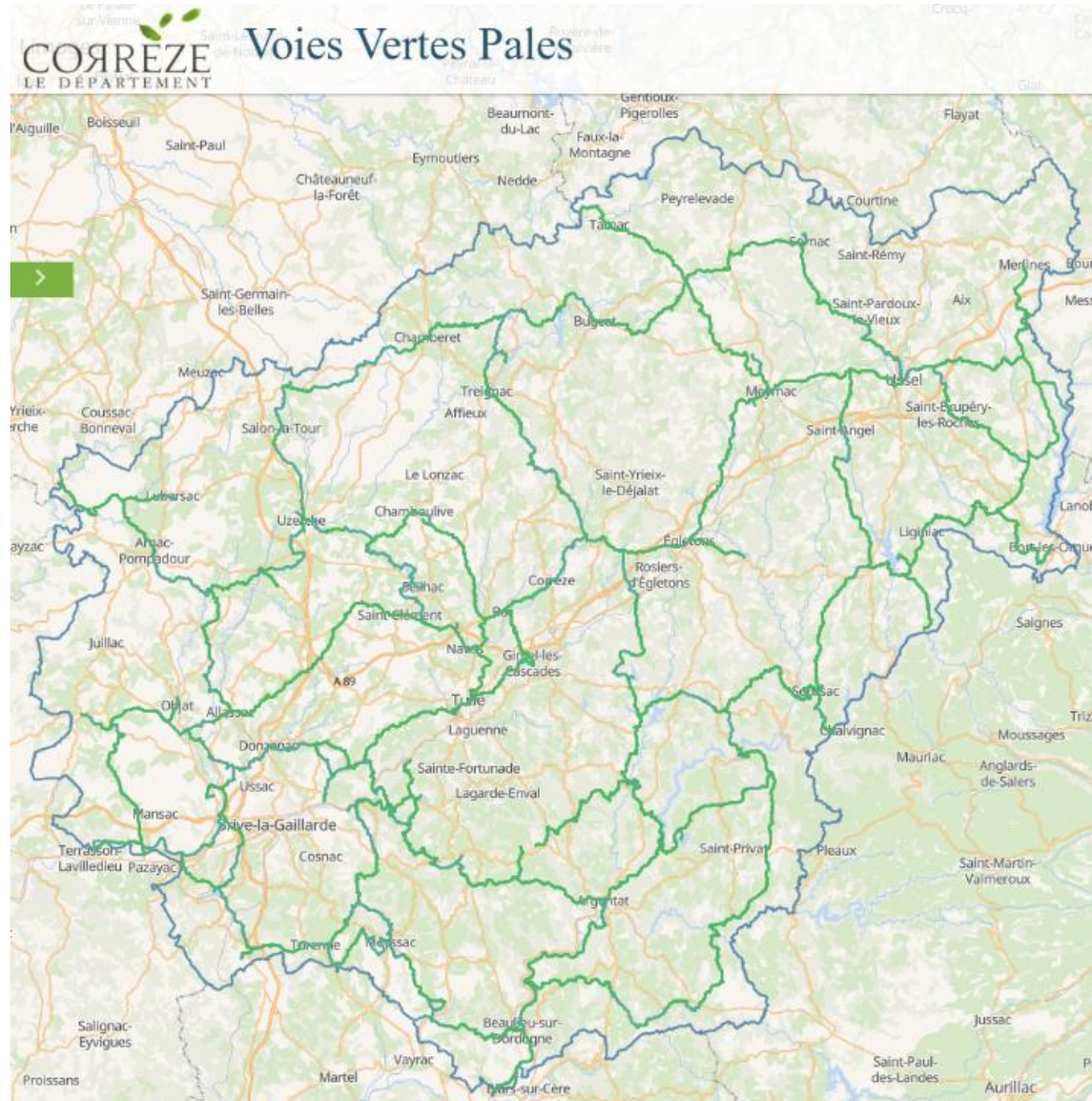
L'ADEME pour conseiller vos priorisations et choix techniques (études, REX...)



Aide aux études et investissements en fonction du budget 2026...



Focus 2 : Exemple de projet



Objectifs :

- 1200 km de VVP
- 2500 panneaux

→ 670€ le km (marquage, panneautage, petits aménagements...) [*En savoir plus*](#)

Focus 3 : Accompagner les nouveaux élus

Élus
pour
agir

DEVENEZ ACTEUR
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE ET ÉNERGÉTIQUE !



Inscrivez-vous dès maintenant
elu-referent.ademe.fr



- Appréhender les enjeux de la transition écologique et énergétique
- Partager des bonnes pratiques et des retours d'expériences
- Soutenir des actions concrètes

→ Des rencontres, des visites, des webinaires...



Merci de votre accueil



Quentin HOUSSIN – référent territorial Haute-Vienne
quentin.houssin@ademe.fr



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

5. Bilan des freins et piste de progrès

Les freins

- Absence temporaire de chargé de mission PCAET, dû à des difficultés de recrutement
- Besoin d'un portage collectif pour la mise en œuvre des PCAET
- Difficultés de collecte d'indicateurs



Les pistes de progrès

- Intégration des thématiques de transition énergétique et écologique dans les postes existants
- Appui sur des partenaires, nécessitant une sollicitation très en amont des projets





COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

6. Anticipation et préparation des évolutions futures

Lors de la révision des PCAET, il faudra prendre en compte les nouvelles lois et nouveaux textes réglementaires, plans et programmes portés à l'échelle nationale, dont :

Lois et textes réglementaires

- Loi climat résilience
- Loi d'orientation des mobilités & Zones à faibles émissions
Décret 3R : réduction, de réutilisation et réemploi, et de recyclage
- Loi REEN : réduire l'empreinte environnementale du numérique
ZAN : Zéro Artificialisation Nette
- Loi d'accélération pour la production d'énergies renouvelables et les cartographies des Zones d'Accélération des Énergies Renouvelables
- Loi Industrie Verte
- Loi de finance 2023 - Annexe environnementale

Plans et Programmes

- Plan National d'Adaptation au Changement Climatique
- Plan Sobriété
- Plan Eau
- Pacte de la haie



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

7. Suites : rappel des actions prioritaires à venir

- Service de location VAE
- Étude de faisabilité d'un service de Transport à la demande
- Diagnostic énergétique des bâtiments publics : recensement des bâtiments assujettis au Décret Éco Énergie Tertiaire et déclaration de leurs consommations énergétiques
- Substitution de chaudières fossiles par des chaudières bois énergie
- Opportunités des études relatives au développement de réseau de chaleur ENR alimentant des bâtiments publics
- Poursuite de la promotion de la rénovation énergétique par l'appui de Nov Habitat 87
- Études d'opportunité pour la mise en place d'un système d'autoconsommation collective à l'échelle d'un groupement de bâtiments publics



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

Merci pour votre attention

Gwendal BALEINE – Service PCAET

Communauté de Communes du Pays de Saint-Yrieix 4 rue du 8 Mai 1945 – BP 28 – 87500 – Saint-Yrieix-la-Perche

Communauté de Communes Briance Sud Haute-Vienne 381 route de Chabanas – 87260 – Pierre-Buffière

N° Tél. : 06 83 80 27 00



COMMUNAUTÉ DE COMMUNES
DU PAYS DE SAINT-YRIEIX

