

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°1</b>	Accompagner de manière globale les ménages sur le tryptique sobriété, efficacité et énergies renouvelables
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b> Promouvoir le tryptique sobriété/efficacité/développement des énergies renouvelables en : - Relayant l'information sur les dispositifs/aides existants à destination des ménages (Rénov'Occitanie, SCIC Réhab, Maison France Service) - Mettant en place des actions pédagogiques pour sensibiliser au changement de comportement et aux éco-gestes, pour comprendre le fonctionnement, la finalité et l'intérêt des équipements y compris l'installation de systèmes ENR chez soi (infographies, vidéos, ateliers, etc.)</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> 1725 Maisons rénovées au niveau BBC 322 Appartements rénovés au niveau BBC 3 000 ménages sensibilisés et exemplaires</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>CCSA</b>	Rénov'Occitanie/SCIC Réhab/Maison France Service/OPAH/Soliha Tarn, ADIL81 Communes Associations locales Bailleurs sociaux, Tarn habitat GRDF

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - Mobilisation des partenaires à la mise en place (10 % ETP pendant 6 mois) - Service Communication	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	Rénov'Occitanie	

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	Dès 2023 et au fil de l'eau
<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'actions de sensibilisation réalisées Nombre de rénovations globales accompagnées Nombre de ménages orientés vers Rénov'Occitanie
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

**ADIL du Tarn :**

actions en cours : Information des ménages sur les travaux d'amélioration de la performance énergétique des logements.

Actions possibles dans le cadre du PCAET : élaboration de fiches pratiques, ateliers collectifs

**Tarn habitat :**

actions en cours : l'amélioration de la performance du parc existant, développement de la performance des constructions neuves

**Commune de Verdalle :**

Action en cours : information des habitants à la rénovation énergétique via l'OPAH, information du grand public par le biais du site Internet de la Mairie et du bulletin d'information municipal

**Commune de Soual :**

projets possibles : actions autour des économies d'énergie

**GRDF :**

actions en cours : conseil en économies d'énergie

**Commune de Massaguel :**

Actions à venir : communication sur les dispositifs d'aide via le bulletin communal > 2023

**Commune de Saïx :**

Action en cours : Guide éco citoyen 2022

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°2</b>	Accompagner les communes dans la maîtrise de l'énergie dans le bâtiment
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<b>Description :</b> Prioriser des rénovations à mettre en œuvre en fonction des bâtiments les plus énergivores et des superficies (>1000m2) au travers d'un plan pluri-annuel d'investissements pour optimiser les consommations d'énergie des communes et de la CCSA	
<b>Objectif 2030 :</b> 30 000 m2 tertiaires (public et privé) rénovés 30 000 m2 tertiaires (public et privé) pour lesquels des actions de sobriété et efficacité sont mises en place	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Communes, Département, Région, Ademe

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Etudes thermiques à prévoir sur le patrimoine bâti	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	- 10% DGST - 20% technicien services techniques - Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	2023-2024 : recensement des batiments communaux et intercommunaux, lancement des études et élaboration d'un plan pluriannuel d'investissement 2024-2025 : premiers travaux de rénovation
<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'accompagnement mis en oeuvre Nombre d'actions de sensibilisation réalisées Nombre équivalent surface de bâtiments accompagnés
-----------------------------	--

<p><b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b> SDET81 : actions actuelles : MOA déléguée rénovation chaufferies, audits énergétiques de bâtiments publics Sujets en réflexion : contrats d'exploitation/maintenance de chaufferies Actions possibles dans le cadre du PCAET : conseil à la rénovation énergétique</p> <p>Commune de Soual : actions en cours : isolation des combles des logements communaux projets à l'étude : batiments à énergie positive, étude et rénovation thermique des batiments, notamment de l'école</p>
---

actions possibles dans le cadre du PCAET : expertise terrain (bilan consommation, retour d'expérience, analyse de la faisabilité des solutions)

Foyer rural de Cuq Toulza (association) : proposer à la mairie ses systèmes moins énergivores pour la salle des fêtes.

Commune de Sémalens :

projet à venir : isolation des batiments communaux, autogestion de l'électricité

Commune d'Appelle :

Projets à venir : réflexion sur les économies d'énergie, la sobriété et l'efficacité énergétique

Commune de Massaguel :

Actions réalisées : isolation des combles pour 6 logements communaux et remplacement des fenêtres de la salle du conseil en 2021

Actions à venir : isolation de l'école et remplacement des menuiseries > 2022, travaux sur le gymnase > 2022

Commune de Saix :

Action à venir : Audit énergetique du patrimoine de la collectivité en 2022

Commune de Soual :

Actions réalisées et en cours : av. 2022 : actions ponctuelles de rénovation énergétique (combles, menuiseries) - 2022 : audit énergétique, installation d'horloge pour le chauffage et l'éclairage

Commune de Sainte-Affrique :

Action à venir : Mettre en place isolation de la MJC au niveau des combles, murs et changement de fenêtres avec volets roulants

Commune de Verdalle :

Actions réalisées/en cours : rénovation logement communal

Commune de Puylaurens :

Actions réalisées : audits énergétiques sur l'école et la Mairie

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°3</b>	Accompagner les entreprises dans la maîtrise de l'énergie
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b>            Promouvoir les dispositifs d'accompagnement portés par la CCI et la CMA à destination des artisans, des entreprises tertiaires et industrielles, à savoir :            - Accompagnement individuel : définition du profil de consommation analyse des différents postes de consommation, analyse des améliorations possibles, recherches de financements et aide au montage des dossiers, mise en relation avec les experts            - Accompagnement collectif : ateliers de sensibilisation et visites de solutions mises en oeuvre dans les entreprises</p> <p>Etudier la faisabilité de la mise en place d'une prime locale à la rénovation énergétique du petit tertiaire privé pour inciter les entreprises</p> <p><b>Objectif 2030 :</b>            30 000 m2 tertiaires (public et privé) rénovés            30 000 m2 tertiaires (public et privé) pour lesquels des actions de sobriété et efficacité sont mises en place            11% d'économie d'énergie dans l'industrie.</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	CMA, CCI, SCIC Rehab (Rénov'Occitanie)

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - Mobilisation des partenaires à la mise en place (10 % ETP pendant 6 mois) - Service Communication	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	mission d'accompagnement de la CCI et de la CMA gratuites	

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	Dès 2023 et au fil de l'eau
<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'artisans et d'entreprises accompagnées Nombre d'actions réalisées
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

CCI du Tarn :

actions en cours : accompagnement des entreprises sur la thématique énergie

CMA Tarn :

Actions en cours : Promotion de la réparation et du réemploi et valorisation de l'économie circulaire

Accompagnement des entreprises dans le développement durable de leurs activités

Sensibilisation et communication sur les enjeux environnementaux

Recrutement mi-2021 d'un conseiller spécialisé dans l'accompagnement des entreprises artisanales dans le développement durable

Projets/Sujets à venir : Diagnostics énergétiques Diagnostics déchets Diagnostics 5 flux Création d'une plateforme RSE pour les artisans Animation de groupes d'entreprises pour une économie décarbonée

Réduction des consommations d'énergies des entreprises artisanales Insertion des entreprises artisanales dans l'économie circulaire et la réduction des déchets Augmentation de

l'approvisionnement locale Développement de nouveaux partenariats avec des collectivités, associations, milieu universitaire, site de mutualisation Mise en réseau des entreprises et création de nouvelles dynamiques de mutualisation et coopération

Actions possibles dans le cadre du PCAET : accompagnement en faveur du développement durable sur un large panel d'activités et de nombreux sujets

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°4</b>	Améliorer et développer le parc d'appareils de chauffage au bois, le solaire thermique et les pompes à chaleur (aérothermie, géothermie, ...), sensibiliser sur les usages
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<p><b>Description :</b> Promouvoir l'évolution du parc en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- relayant l'information sur les dispositifs/aides existants</li> <li>- relayant l'information sur les actions de sensibilisation à destination du public (Semaine Européenne du Développement Durable, Fresque du Climat, Journée de la Terre, etc.)</li> </ul> <p><b>Objectif 2030 :</b> 2500 logements avec un appareils de chauffage au bois performant (renouvellement ou nouveaux usagers) 1250 logements équipés de Chauffe-eau solaires thermiques 500 logements équipés de PAC</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	

Niveau de priorité : Année 4		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA</li> <li>- Recherche et mobilisation des partenaires à la mise en place, recherche de financements (10 % ETP pendant 6 mois)</li> <li>- Service Communication</li> </ul>	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	Veille

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre de logements équipés en poêles bois performants Nombre de logements équipés en solaire thermique Nombre de logements équipés en PAC Relais d'informations sur le site Internet oui/non
-----------------------------	--

<p><b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b> CCI du Tarn : actions en cours : animation de la mission chaleur renouvelable auprès des maîtres d'ouvrages privés et publics (partenariat avec Trifyl)</p>
---

Commune de Dourgne :

action réalisée : installation d'une PAC à la Mairie pour remplacer le chauffage au fioul

Commune de Semalens :

Action à venir : équiper l'école en PAC air/air alimentée par panneaux PV

Commune de Sainte-Affrique :

Action réalisée : Changement de chauffage à l'école et à un appartement de la mairie

Commune de Puylaurens :

En réflexion : installation de PAC sur l'école et la Mairie suite à audit énergétique

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°5</b>	Favoriser le ré-emploi et la réparation des objets pour diminuer la consommation d'énergie grise
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<p><b>Description :</b> Dans le cadre de la mise en œuvre de la loi AGECE et du PLPDMA de la CCSA, promouvoir le réemploi et la réduction de l'énergie grise :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- au sein des collectivités dans la commande publique (achats de fournitures issues du réemploi ou de la réutilisation),</li> <li>- à destination des ménages et des entreprises en relayant l'information sur les acteurs du réemploi et de la réutilisation et sur l'intérêt des usages partagés (location notamment)</li> </ul> <p><b>Objectif 2030 :</b> Diminuer de 8% la consommation d'énergie grise du territoire</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	

Niveau de priorité : Année 1 / Via Chargée Mission déchets		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Chargée de mission déchets en lien avec l'animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'achats publics issus du réemploi/réutilisation Relais d'informations sur le site Internet oui/non
-----------------------------	---

<p><b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b> Foyer rural de Cuq Toulza : projets : continuer de proposer des ateliers de fabrication de produits ménagers faits maison (réduire recours à produits importés) avec le SIPOM et de réparation d'objets en tout genre</p> <p>PLPMDA 2021-2026 de la CCSA : 14 actions permettant de lutter contre le gaspillage des ressources, de favoriser le réemploi, la réparation et la réutilisation et de diminuer l'empreinte carbone</p>
--

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°6</b>	Promouvoir et développer l'offre en Transport en commun existante
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<p><b>Description :</b> Etudier les lignes potentielles de transport à la demande (TAD) Mobiliser l'agglomération de Castres-Mazamet pour étudier la possibilité d'un prolongement des lignes vers le territoire de la communauté de communes. Ces actions se heurtent aujourd'hui à un problème de définition des compétences qui doit être traité en amont de cette action (cf. fiche action n°10).</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> 4300 personnes laissent leur voiture pour leurs trajets du quotidien</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
	Agglomération de Castres Mazamet, Région

Niveau de priorité : Année 4		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - Mobilisation des partenaires à la mise en place, recherche de financements (10 % ETP pendant 6 mois) - Service Communication	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	Veille

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Augmentation du nombre de lignes de TC à disposition Etude des lignes potentielles de TAD
-----------------------------	--

<p><b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b> Commune d'Appelle : Projets à venir : réflexion sur les transports en commun et la mobilité au sens large</p>
---

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°7</b>	Développer les modes actifs (marche, vélo et VAE, etc...)
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<b>Description :</b> Etudier la possibilité de développer un schéma intercommunal de voies douces et la création de voies partagées avec liaisons entre les communes de la CCSA et l'agglomération de Castres, en s'appuyant sur une enquête auprès des usagers actuels et potentiels. Entamer une réflexion sur la mise en place de plan vélo (prêt / location, points de recharge, parkings, réparation...) Etudier la possibilité d'intégrer les modes actifs dans tous les documents de planification urbaine	
<b>Objectif 2030 :</b> 4300 personnes laissent leur voiture pour leurs trajets du quotidien	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>CCSA, communes pour les investissements</b>	Département, Région, entreprises

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)  30 000 euros d'études à prévoir	<b>Investissement :</b> A définir
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - 20 % ETP : suivi de l'étude, mise en œuvre... A intégrer à la fiche de poste du DGA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	Appels à projet ADEME "Schéma directeur cyclable" ou équivalent.	

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	2023 : élaboration du cahier des charges du schéma, consultation. 2023-2024 : Réalisation du schéma 2024 et suivantes : Mise en oeuvre
<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Réalisation d'un schéma oui / non Etude sur la mise en place d'un plan vélo oui/non Intégration des modes actifs dans les docs de planification urbaine oui/non
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**  
 Commune de Soual :

prime vélo pour l'achat d'un vélo depuis 2021, étude d'un schéma cyclable, implantation d'arceaux, création de voie cyclables

Commune de Massaguel :

Actions en cours : prêt par le PNRHL de 5 vélos électriques > mai 2022,

Actions en cours : développement des chemins vélo commencé en 2021, à poursuivre sur le mandat (prolongement du chemin de

Sayssagué, entretien du chemin de La Rassègue, aménagement de la route de St Félix)

Commune de Semalens :

Action à venir : aménagement de voies cyclables et/ou pistes cyclables, étude en cours par le département

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°8</b>	<i>Promouvoir le co-voiturage sur le territoire</i>
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<p><b>Description :</b> Le co-voiturage est un levier pertinent mais complexe à développer à l'échelle de l'EPCI uniquement. Une veille sur les systèmes en place à l'échelle départementale ou du PETR pour en faire la promotion semble suffisante aujourd'hui Le tracé actuel du projet d'autoroute prévoit 2 échangeurs sur le territoire de la CCSA au niveau des communes de Soual et Puylaurens, ainsi qu'un échange sur la commune limitrophe à Maurens-Scopont. La CCSA souhaite ainsi intégrer à la réflexion les aires de covoiturage prévues sur le tracé de l'A69.</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> 4300 personnes laissent leur voiture pour leurs trajets du quotidien</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
	PETR, Département, Région

Niveau de priorité : Année 4		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	Veille

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Etude sur le déploiement d'aires de covoiturage le long de la future autoroute
-----------------------------	--

<p><b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b> Commune de Massaguel : Actions à venir : aménagement de l'aire existante au rond point d'En Calcat &gt; 2023</p> <p>Commune de Semalens : Action à venir : projet d'aménagement d'une aire de covoiturage</p> <p>Commune de Soual : Action à venir : création d'une aire de covoiturage qualitative</p>
---

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°9</b>	Sensibiliser les habitants pour la réduction des impacts de leur mobilité
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<b>Description :</b>	
<p>Former, sensibiliser et mobiliser le grand public et les collectivités est un préalable nécessaire à la réduction de l'empreinte carbone sur le territoire. Les actions imaginées réévaluer au fur et à mesure pourront par exemple prendre la forme suivante :</p> <p>Former et informer le grand public sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La mobilité vélo-VAE pour les trajets du quotidien (travail, petites courses)</li> <li>- Les carburants alternatifs (électricité, biogaz, hydrogène)</li> </ul> <p>Mobiliser les agents de la CCSA et des communes pour l'éco-exemplarité :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formation à l'éco-conduite, diminution des déplacements superflus</li> </ul> <p>Former les enfants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Apprendre à rouler à vélo en sécurité (interventions d'éducateurs), mettre en place le dispositif national "savoir rouler à vélo"</li> </ul> <p><b>Objectif 2030 :</b>                      4% d'énergie économisée lors trajets longue distance reportés vers du train ou co-voiturage malgré la construction de l'autoroute</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Communes, écoles, Région, Etat/ADEME

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - Service Communication	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	Communes (budgets écoles)	

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	2023 : mise en place d'une action annuelle de sensibilisation des enfants au vélo 2024 et suivantes : une formation action par an à destination du grand public
<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre de classes formées Nombre de participants aux actions de formation
-----------------------------	--

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°10</b>	Clarifier la gouvernance locale et définir une stratégie sur la mobilité
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<b>Description :</b> Mettre en place un schéma directeur des mobilités simplifié afin de décider des actions mises en oeuvre par l'intercommunalité en lien avec ses partenaires (Région, Etat, Département, communes, ...) Cela passe par du temps d'ingénierie, des recherches de financement, et un dialogue avec la Région pour bien définir comment s'articulent les compétences de chacun autour de ce schéma.	
<b>Objectif 2030 :</b> 4300 personnes laissent leur voiture pour leurs trajets du quotidien	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Région, Etat, Département, communes

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b> A définir
<b>Personnel affecté</b>	DGA en charge de la mobilité en lien avec l'animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	Co-financement Région, Etat-ADEME en fonction de la définition des compétences Fonds d'aide à la décision du Département	

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	2023 : constitution d'un groupe de travail mobilité interne à la CCSA échanges entre les parties prenantes, notamment la région pour clarifier les actions à mettre en oeuvre par les différentes parties prenantes
<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Réalisation d'un schéma oui / non Mise en place d'un suivi des actions
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°11</b>	Mobiliser les entreprises pour diminuer les impacts du transport de marchandises et des déplacements domicile-travail
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b>                  L'arrivée de l'autoroute implique une augmentation du trafic routier et l'implantation probable d'entreprises logistiques. Le cahier des charges des zones d'activité qui les accueilleront doit intégrer une ambition forte sur les enjeux de mobilité et étudier les possibilités de leur mise en oeuvre (par exemple : optimisation logistique, livraisons mutualisées des entreprises dans les ZA...). L'accès à des carburants alternatifs devra être étudié (Biogaz, plan Hydro Tarn sur l'hydrogène).                  Les entreprises du secteur sont aussi à mobiliser pour les déplacements de leurs salariés. Il est nécessaire de les pousser à réaliser des Plans de déplacements d'entreprise volontaires, ou de travailler avec elles sur le déploiement du télétravail (identification des freins rencontrés, facilitation par la CCSA ou les communes en fonction de leurs compétences).</p> <p><b>Objectif 2030 :</b>                  4300 personnes laissent leur voiture pour leurs trajets du quotidien.                  2% de l'énergie économisée sur le transport de marchandises malgré la construction de l'autoroute</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Entreprises du territoire (et gros employeurs de l'agglomération de Castres Mazamet)

Niveau de priorité : Année 2		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - Mobilisation des partenaires (20% ETP pdt 6 mois)	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	Co-financement Région, Etat-ADEME en fonction de la définition des compétences Fonds d'aide à la décision du Département	

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	2024 : Prise de contact avec les entreprises du territoire. Veille sur les projets de zones d'activités pour intervenir en amont des phases de programmation 2025-2026 : Mise en place de PDE
<b>Durée de l'action</b>	3 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'entreprises accompagnées Carburants alternatifs déployés oui/non
-----------------------------	--

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°12</b>	Favoriser les véhicules peu consommateurs et promouvoir les carburants alternatifs
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<p><b>Description :</b> L'action de déploiement des bornes de recharge est déjà bien engagée, y intégrer les réflexions sur les bornes de recharge prévues sur le tracé de l'A69 au niveau des aires de co-voiturage Les enjeux de sobriété des véhicules et de remplacement des véhicules à essence par des véhicules électriques, au biogaz ou à l'hydrogène est abordé dans les fiches actions de sensibilisation du grand public, de mobilisation des entreprises et d'exemplarité des collectivités.</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> 1000 véhicules remplacés par des véhicules plus sobres (équivalent 3l pour 100 km)</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
	SDET 81, GRDF

Niveau de priorité : Année 3		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	Veille

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre de bornes de recharge
-----------------------------	------------------------------

<p><b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b>            SDET81 : actions en cours : installation d'IRVE            actions possibles dans le cadre du PCAET : portage d'actions sur l'installation de bornes IRVE            Commune de Sémalens :            actions en cours: installation borne IRVE            GRDF :            actions en cours : accompagnement des projets de stations GNV            Commune de Dourgne :            borne de recharge véhicule électrique existante sur la commune            Commune de Massaguel :            Action réalisée : remplacement du tracteur communal par un véhicule essence récent            Action à venir : projet de réaménagement de la place du village et d'installation d'une borne électrique &gt; 2022 / 2023</p>
--

Commune de Saïx :

Action en cours ou à venir : Mise en place de borne de recharge pour les véhicules électriques sur la commune.

Commune de Semalens :

Action en cours : installation d'une borne de recharge électrique

Commune de Verdalle :

Action en réflexion : étude en lien avec le SDET à prévoir pour la pose d'une borne de recharge électrique

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°13</b>	Optimiser les seuils/barrages existants et soutenir le développement de la micro-hydroélectricité
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<p><b>Description :</b> Un certain nombre d'obstacles à l'écoulement (OE) sont présents sur le territoire : passagés à gué, radiers de pont, moulins, barrages, seuils en rivière de déversoir, notamment sur le Sor, l'Agout et le Bernazobre qui pourraient être valorisés/optimisés pour soutenir le développement de la micro-hydroélectricité. Une réflexion sera entamée pour étudier ce potentiel : cela passera par exemple par le recensement des OE existants, leur priorisation au regard du potentiel, de la faisabilité technico-économique, des critères liés à la préservation de la continuité écologique, et par l'identification des financements possibles pour la réalisation des études et des travaux.</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> l'équivalent d'un ouvrage optimisé de 0,3MW</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>CCSA</b>	Communes Agence de l'Eau ADEME OFB Communes, Syndicat Hers Girou, syndicat bassin de l'Agout et syndicat de Fresquel

Niveau de priorité : Année 3		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	Veille

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'ouvrages optimisés
-----------------------------	-----------------------------

<p><b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b> Commune de Viviers-les-Montagnes : Projet à venir : barrage hydraulique (retenue d'eau)</p> <p>Commune de Soual : Action en réflexion : action sur les seuils</p>
---

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°14</b>	Développer le solaire sur les petites et grandes toitures (agricoles, industrielles, tertiaires) et sur les ombrières de parkings
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>

**Description :**

Le photovoltaïque est le 1er potentiel de développement des énergies renouvelables sur le territoire. Les réflexions en cours du SDET81 pour la création d'une SEM ENR pourraient permettre à la CCSA d'accompagner le développement du photovoltaïque sur son territoire.

Parallèlement, le CCSA souhaite entamer une réflexion pour :

- Faire évoluer les documents d'urbanisme pour faciliter l'intégration des projets dans le PLUi et favoriser le développement du PV sur les constructions neuves (résidentiel et tertiaire)
- Etudier les possibilités d'équiper le patrimoine public en photovoltaïque (toitures et parkings). Cela pourra passer par exemple par (liste d'actions non arrêtée) :
  - L'identification des sites qui pourraient être équipés (réalisation d'un cadastre solaire)
  - La réalisation d'études d'opportunité et de faisabilité
  - La recherche de financements
  - Les réflexions sur les partenariats et montages possibles (portage public, portage privé, autoconsommation, vente d'énergie)
  - Les réflexions sur la pertinence d'un groupement de commandes
  - Relayer l'information sur les dispositifs existants à destination du grand public, des communes et des entreprises (Rénov'Occitanie par exemple)
- Promouvoir les initiatives citoyennes de développement de projets
- Entamer une réflexion sur la possibilité de, porter un appel à initiative privée ouvert aux tiers investisseurs du domaine du photovoltaïque dans le cadre du développement de cette filière auprès des entreprises du territoire

**Objectif 2030 :**

- 1250 maisons individuelles couvertes
- 150 petits toits tertiaires ou collectifs (200 m2)
- 20 Grandes toitures (>500 m2)
- 4000 places de parking couvertes d'ombrières

<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>CCSA</b>	SDET81 CCI et entreprises Communes CAUE

**Niveau de priorité : Année 2**

<b>PILOTAGE</b>	<b>BUDGET</b>	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du	<b>Investissement :</b> En fonction des projets potentiels sur les bâtiments publics et des montages financiers retenus

	PCAET et de ses actions (fiche action 25)  Cadastre solaire : minimum 20000€ en fonction des options de mise à disposition des données	
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA Stagiaire pour la partie recensement + études d'opportunité - Encadrement d'un stagiaire, mobilisation des partenaires : 20 % ETP pendant 6 mois - Suivi et animation des projets potentiels 20 % ETP	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	pas d'avance de fond si mise à disposition de toitures/parkings emprunt si vente et/ou autoconsommation d'énergie produite portage privé/public avec prise de participation de la collectivité	

### CALENDRIER ET AVANCEMENT

<b>Principales échéances</b>	2024 : inventaire des sites potentiels - cadastre solaire à étendre à l'ensemble du territoire (cadastre solaire déjà existant sur les communes appartenant au PNRHL) 2024-2025 : réalisation des études d'opportunité/faisabilité pour réfléchir à une grappe de projets réalisables >2025 : lancement des travaux
<b>Durée de l'action</b>	5 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'études d'opportunité/de faisabilité réalisées Nombre global d'installations mises en service Nombre d'ombrières réalisées
-----------------------------	--

### Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :

SDET81 :

sujets à venir : production PV en toitures sur bâtiments publics

actions possibles dans le cadre du PCAET : portage d'actions sur l'installation PV sur toitures  
publiques, conseil au développement de projets ENR

Commune de Viviers-les-Montagnes :

actions en cours : installation de PV en toitures

Commune de Sémalens :

projet à venir : installation PV sur toit de l'école en autoconsommation

Commune d'Aguts :

Projets en cours ou à venir : installation de panneaux PV sur bâtiments communaux

Commune de Dourgne :

projet à l'étude 2023 : installation de panneaux PV en toiture

Commune de Lescout :

Actions à venir : installation de panneaux PV en toiture (Ecole et salle des fêtes) en 2024

Commune de Massaguel :

Actions à venir : projet d'installation de panneaux photovoltaïques sur le toit du gymnase > 2022 /  
2023

Commune de Soual :

Action en réflexion: équipements de panneaux PV sur les toits des bâtiments communaux

CCSA : étude en cours sur la mise en oeuvre d'une ombrière de parking à la base de loisirs de Saïx

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°15</b>	Développer des installations solaires au sol sur les espaces de friches
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<b>Description :</b>	
<p>La CCSA souhaite entamer une réflexion pour accompagner et encadrer le développement du photovoltaïque au sol en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Etudiant les possibilités de solliciter les terrains en friches des collectivités sur lesquels des projets au sol pourraient être installés, notamment à partir des bases de données BASOL et BASIAS, et faire le lien avec les communes concernées (recrutement d'un stagiaire ?)</li> <li>-Relayant l'information sur les procédures à suivre et partenaires institutionnels à consulter</li> <li>-Etudiant la possibilité de faire évoluer les documents d'urbanisme pour faciliter l'intégration des projets au sol</li> <li>-Promouvant l'association des collectivités et des citoyens aux projets</li> </ul>	
<b>Objectif 2030 :</b>	
- 6 ha de friches	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
Développeurs privés CCSA - communes ?	Unité interdépartementale de la DREAL (Communes, CCSA)

Niveau de priorité : Année 2		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA Stagiaire pour la partie recensement + études d'opportunité Voir action ci-dessus	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	portage privé	

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	Dès 2024, au fil de l'eau Recrutement d'un stagiaire ?
<b>Durée de l'action</b>	5 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Surface au sol équipée en panneaux PV (en ha) Nombre de parcs PV au sol installés
-----------------------------	--

<b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b> SDET81 :
--

sujets à venir : production PV au sol et flottant  
actions possibles dans le cadre du PCAET : conseil au développement de projets ENR

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°16</b>	Accompagner le développement de parcs éoliens
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<b>Description :</b> Il s'agit ici de l'intégration aux objectifs du projet en cours de développement sur Dourgne et Massaguel porté par le développeur privé VSB Energies Nouvelles.	
<b>Objectif 2030 :</b> 10 éoliennes installées	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>VSB Energies Nouvelles</b>	Communes de Dourgne et Massaguel

Niveau de priorité : Année 4		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	En cours

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'éoliennes installées
-----------------------------	-------------------------------

<b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b> SDET81 : sujets en projets : production fermes éoliennes actions possibles dans le cadre du PCAET : conseil au développement de projets ENR
---

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°17</b>	Développer des projets de chaufferies bois et réseaux de chaleur
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b> Plusieurs dispositifs existent sur le bois énergie pour soutenir le développement de la filière sur le territoire :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La mission Bois Energie du Tarn portée par Trifyl, en partenariat avec l'ADEME, la Région Occitanie et l'Europe permet d'accompagner gratuitement les porteurs de projets publics et privés sur leurs projets bois : informations et conseils, organisation de visites et de journées techniques, études d'opportunité technique et économique (P&lt;200kW), aide aux démarches administratives, suivi des chaufferies, structuration des filières d'approvisionnement et de leur démarche qualité</li> <li>- La Région Occitanie, dans le cadre de sa stratégie REPOS, et l'ADEME, dans le cadre du Fonds Chaleur, proposent des solutions de financement aux porteurs de projets publics et privés pour la réalisation d'études de faisabilité et pour l'investissement nécessaire à la création de chaufferies bois avec/sans création de réseau de chaleur.</li> </ul> <p>La CCSA peut accompagner cette dynamique en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Relayant l'information sur les dispositifs existants : mission Bois Energie du Tarn portée par Trifyl, subventions portées par l'ADEME et la Région</li> <li>- Travaillant avec la mission Bois énergie et la CCI pour déterminer comment valoriser l'accompagnement possible auprès des collectivités et des entreprises (réunions d'information, etc.)</li> <li>- Etudiant la possibilité d'appuyer les communes qui manquent d'ingénierie en phase de démarrage des projets</li> <li>- Réfléchissant à la pertinence de la centralisation des demandes des communes du territoire pour un groupement d'achat</li> </ul> <p><b>Objectif 2030 :</b> 4 chaufferies bois de petite taille</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>CCSA, communes</b>	Trifyl CCI ADEME Région

Niveau de priorité : Année 2		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	Appels à projet de l'ADEME Fonds chaleur sur les études (jusqu'à 70 % pour une petite entreprise ou dans le cadre d'une activité non économique) et sur l'investissement (montant variable selon productible attendu et secteur collectif/tertiaire ou industrie)	

	Aides de la Région sur les études (jusqu'à 50% du montant de la prestation) et sur l'investissement (jusqu'à 50% de l'assiette éligible), sous réserve de respecter les critères d'éligibilité
--	--

#### CALENDRIER ET AVANCEMENT

<b>Principales échéances</b>	Dès 2024 et au fil de l'eau
<b>Durée de l'action</b>	5 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'études de faisabilité réalisées Nombre de chaufferies installées
-----------------------------	--

#### Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :

Commune de Soual :

Action en cours ou à venir : installation d'une chaufferie bois et création d'un réseau de chaleur associé

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°18</b>	Développer des projets de méthanisation
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<p><b>Description :</b> Une réflexion est entamée par un porteur privé pour développer une unité de méthanisation agricole collective sur le territoire avec des intrants propres au territoire (lisier, fumier, couverts végétaux). Une étude de faisabilité intégrant les possibilités de valorisation du biométhane par injection dans le réseau local de gaz naturel vient d'être lancée par le porteur de projet.</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> 1 unité de méthanisation</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>Porteur Privé</b>	Solagro GRDF Mairie de Viviers-lès-Montagnes CCSA Chambre d'Agriculture

**Niveau de priorité : Année 1 / Projet déjà en cours - Gestion DGST**

<b>PILOTAGE</b>	<b>BUDGET</b>	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

**CALENDRIER ET AVANCEMENT**

<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	En cours

**INDICATEURS DE SUIVI** Nombre d'unités installées

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

GRDF :  
actions possibles dans le cadre du PCAET : participer au raccordement des unités de méthanisation au réseau GRDF

Chambre d'Agriculture du Tarn :  
actions en cours : formations et prestations sur la méthanisation

<b>Axe stratégique</b>	<i>AMELIORER LA RESILIENCE DU TERRITOIRE FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET FAVORISER LA SÉQUESTRATION CARBONE</i>
<b>Action n°19</b>	Accompagner les changements de pratiques vers la résilience et l'autonomie des exploitations agricoles
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<b>Description :</b>	
<p>La CCSA souhaite accompagner les agriculteurs du territoire dans la transition énergétique et écologique. Ainsi, la collectivité souhaite entamer une réflexion pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Accompagner les exploitations du territoire, par exemple à l'aide de diagnostics et de plans d'action globaux pour assurer leur résilience au changement climatique, l'atténuation de leurs émissions, et réduire leur vulnérabilité à l'augmentation du coût de l'énergie dans une approche globale.</li> <li>- Faciliter l'accès à ces accompagnements qui peuvent émerger (par exemple par de l'information et de la sensibilisation des agriculteurs ou des aides financières).</li> <li>- Massifier par l'exemple en mettant en avant les actions pertinentes mises en oeuvre par des exploitations locales.</li> <li>- Etudier les possibilités de réaliser un diagnostic agricole territorial pour identifier les opportunités et menaces qui pèsent sur les différents types d'exploitation, et proposer des préconisations pour aider la profession agricole à réaliser sa transition.</li> </ul> <p><b>Objectif 2030 :</b> Actions d'efficacité optimale pour un tiers des exploitations</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Chambre d'agriculture du Tarn

Niveau de priorité : Année 2		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Accompagnement/Animation: Intégré au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)  Etude stratégie Agricole : 30 000 € (mutualisation PETER ?) Aide aux diagnostics pour les exploitations ?	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - Mobilisation des acteurs à la mise en place (10 % ETP pendant 6 mois) - Service Communication	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	Plan de relance, ADEME / Région, Marché du carbone (Label Bas carbone)	

### CALENDRIER ET AVANCEMENT

<b>Principales échéances</b>	2024 : Actions d'informations aux agriculteurs. Réalisation d'une stratégie agricole globale tournée vers l'autonomie et la résilience des exploitations Chaque année : mise en avant d'initiatives pertinentes pour valoriser les exploitations accompagnées et massifier
<b>Durée de l'action</b>	5 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Réalisation d'un diagnostic agricole territorial oui / non Nombre d'exploitations accompagnées par la CA 81
-----------------------------	--

<p><b>Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :</b></p> <p>Chambre d'Agriculture du Tarn : actions en cours : diagnostic énergétique des exploitations, guides</p> <p>Commune de Verdalle : passage en bio de quelques agriculteurs de la commune</p> <p>Partenariat avec le Département du Tarn au niveau du PETR Pays de Cocagne pour favoriser les circuits courts et les produits durables</p>
--

<b>Axe stratégique</b>	<i>AMELIORER LA RESILIENCE DU TERRITOIRE FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET FAVORISER LA SÉQUESTRATION CARBONE</i>
<b>Action n°20</b>	Promouvoir l'arbre sous toutes ses formes et à toutes les échelles
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b> La végétalisation d'un territoire est un atout qui lui permet de se préserver des aléas climatiques, préserver sa biodiversité locale et de maintenir un cadre de vie agréable. Ainsi, la CCSA souhaite :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Promouvoir et renforcer les projets de plantation hors forêt (en agriculture, pour les communes et les entreprises, chez les propriétaires privés...)</li> <li>- Développer un dispositif d'accompagnement à l'entretien de l'existant en s'appuyant sur les mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC) ou le label haies.</li> <li>- Révégétaliser les espaces urbains, désimperméabiliser les sols, lutter contre les îlots de chaleur</li> <li>- Promouvoir la régénération naturelle de la végétation le long des voiries ou autour des fossés.</li> </ul> <p>L'arbre hors forêt est une opportunité pour le territoire pour renforcer la biodiversité, stocker du carbone, améliorer le cycle de l'eau, et produire du bois énergie.</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> Un potentiel maximal de l'ordre de 30 000 teq CO2 stockées chaque année pendant plus de 50 ans</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA, Communes, agriculteurs	Arbes et Paysages Tarnais

Niveau de priorité : Année 3		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA</li> <li>- Mobilisation des acteurs à la mise en place (10 % ETP pendant 6 mois)</li> <li>- Service Communication</li> </ul>	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	2025 : Identifier et valoriser les actions existantes 2025-2026 : proposer une formation aux gestionnaires de voiries et aux entreprises disposant de foncier, ainsi qu'aux agriculteurs 2026 : Réaliser une commande groupée de plans, mutualiser des chantiers de plantation
<b>Durée de l'action</b>	3 ans, à reconduire
<b>Avancement</b>	En place dans certaines communes, à massifier

**INDICATEURS DE SUIVI**

Nombre d'arbres plantés  
Linéaire de haie planté

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

Arbres et paysages :

actions en cours : Campagne de plantation de haies, accompagnement de communes pour la gestion de la voirie

Projets à venir : la lutte contre l'érosion de la biodiversité, maîtrise des coûts, gestion de l'arbre et des haies

Commune de Soual :

Projets à l'étude : planter des haies et des arbres

Chambre d'Agriculture du Tarn :

Actions en cours : accompagnement des agriculteurs vers l'agroforesterie

<b>Axe stratégique</b>	<i>AMELIORER LA RESILIENCE DU TERRITOIRE FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET FAVORISER LA SÉQUESTRATION CARBONE</i>
<b>Action n°21</b>	Elaborer un plan d'adaptation des forêts locales au changement climatique avec des préconisations d'itinéraires sylvicoles adaptés
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b> La CCSA souhaite préserver les forêts du territoire qui sont un levier important pour la biodiversité locale, pour la réduction de l'empreinte carbone et pour le maintien d'un cadre de vie agréable. Elle souhaite ainsi entamer un ensemble de réflexions autour des sujets suivants avec les acteurs compétents en matière de gestion forestière :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Imaginer comment faciliter la gestion des forêts privées en étudiant les possibilités d'adapter le PLUI qui considère les espaces forestiers comme des éléments paysagers à gérer durablement, empêchant toute intervention même sanitaire sur ces boisements</li> <li>- Communiquer sur la gestion des milieux forestiers pour le grand public ("prélever du bois n'est pas détruire la forêt"). Montrer que la gestion est nécessaire pour la biodiversité.</li> <li>- Favorisant l'usage du bois dans la commande publique locale</li> <li>- Favorisant les projets de compensation carbone (outil Label Bas Carbone du Ministère de la Transition écologique) dans le territoire entre secteurs produisant des GES et les projets stockant par essence des GES.</li> <li>- Lancer une réflexion sur la résorption de forêts morcelées.</li> </ul> <p><b>Objectif 2030 :</b> Le puits de carbone forestier représente 33 000 Teq CO2 par an, il convient de le préserver face aux aléas climatiques</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>CCSA, communes concernées</b>	CRPF, ONF, PNRHL

Niveau de priorité : Mi Année 2		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA</li> <li>- Mobilisation des acteurs à la mise en place (10 % ETP pendant 6 mois)</li> <li>- Service Communication</li> </ul>	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	<p>Mi 2024 : Modifier le PLUI pour permettre la gestion et l'exploitation des forêts privées</p> <p>2025-2028 : Veille sur les projets de bâtiments pour intégrer la solution bois dans la construction, local si possible</p>

<b>Durée de l'action</b>	Permanente
<b>Avancement</b>	Discussions engagées, à mettre en oeuvre

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Levée des contraintes à l'exploitation des forêts privées du PLUI Nombre d'actions de sensibilisation grand public sur la filière bois
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

CRPF :

Actions en cours : gestion durable des peuplements forestiers

Actions/Sujets en projet : Adapter la Forêt du bassin versant de l'Agout pour faire face au changement climatique territorial

Actions possibles dans le cadre du PCAET : Relais d'info auprès des propriétaires forestiers privés + gestion de projets d'animation de ces propriétaires privés pour les inciter à la gestion durable des forêts

<b>Axe stratégique</b>	<i>PRODUIRE ET CONSOMMER DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE RÉCUPÉRATION</i>
<b>Action n°22</b>	Accompagner le développement des filières bois locales (matériaux et énergie) de l'exploitation à la consommation locale
<i>Type d'action</i>	<i>Simplifiée</i>
<p><b>Description :</b> La filière bois est une filière stratégique pour le territoire, pour le bois matériaux en priorité mais également pour l'énergie. Le modèle "monoculture" actuel montre ses limites face au changement climatique, mais reste le modèle économique dominant. Il est nécessaire de réfléchir à la mise en place d'une gouvernance multi acteurs de la forêt, mais à une échelle inter EPCI (type Charte forestière de territoire, intégrer la mission bois énergie de Trifyl), pour faciliter la multifonctionnalité.</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> Un potentiel d'exportation de bois est présent localement, il est prévu de la mobiliser à hauteur de 1000 tonnes de bois produites localement.</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
	CRPF, ONF, PNRHL, Département, EPCIs du Sud du Tarn

Niveau de priorité : Année 3		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	
<b>Durée de l'action</b>	
<b>Avancement</b>	Constat partagé, besoin de définir une structure pilote

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre de tonnes de bois produites localement
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

<b>Axe stratégique</b>	<i>AMELIORER LA RESILIENCE DU TERRITOIRE FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET FAVORISER LA SÉQUESTRATION CARBONE</i>
<b>Action n°23</b>	Favoriser la résilience du territoire face à l'augmentation des risques naturels dus au changement climatique (sécheresse, incendies, inondations, retrait/gonflement d'argiles, ...)
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b> Le territoire est soumis particulièrement soumis aux risques inondation (Bassin du Sor) et de mouvements de terrain (risque minier dans le bassin de Carmaux). Par ailleurs, comme sur le reste du territoire national, la CCSA est soumise à des périodes de canicule et de sécheresse qui met au défi le territoire de s'adapter à des conditions climatiques plus sévères et ce sur des pas de temps plus fréquents. Si la compétence GEMAPI est actuellement transférée à 3 syndicats (Syndicat Hers Girou, syndicat bassin de l'Agout et syndicat de Fresquel), le territoire se veut proactif pour agir sur la ressource en eau et les risques naturels pour permettre une meilleure résilience et un cadre de vie préservé. Le territoire compte ainsi étudier les possibilités des actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- S'appuyer sur le dispositif de communication pour faciliter la compréhension des enjeux climatiques pour le grand public dans leurs traductions pour le territoire (impacts sur la santé, risque incendie, impacts sur les bâtiments, etc...)</li> <li>- S'appuyer sur le dispositif de communication pour sensibiliser le grand public aux précautions à prendre par rapport à certains risques climatiques et sanitaires (canicule, sécheresse, lutte contre les moustiques tigres notamment)</li> <li>- Optimiser l'arrosage des espaces verts de la compétence CCSA, sur les économies d'eau dans les bâtiments publics de la CCSA ainsi que sur la valorisation des eaux pluviales.</li> <li>- Entamer une réflexion globale sur les PCS pour mettre en oeuvre le PIS/PICS (Plan Intercommunal de Sauvegarde) en accord avec la nouvelle réglementation</li> </ul> <p><b>Objectif 2030 :</b> Pas d'objectif chiffré</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Communes

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	2023 et suivantes : mise en œuvre des actions de communication 2024-2025 et suivantes : élaboration du PIS/PICS pour une mise en œuvre en 2026

<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'actions de sensibilisation aux risques naturels réalisées Démarrage du projet de PIS/PICS oui/non
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

<b>Axe stratégique</b>	<i>AMELIORER LA RESILIENCE DU TERRITOIRE FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET FAVORISER LA SÉQUESTRATION CARBONE</i>
<b>Action n°24</b>	Sensibiliser le grand public à la résilience territoriale face au changement climatique
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b> Former, sensibiliser et mobiliser le grand public et les collectivités est un préalable nécessaire à l'adaptation du territoire au changement climatique. Les actions imaginées (non arrêtées et à réévaluer au fur et à mesure du temps) pourront par exemple prendre la forme suivante :</p> <p>Collectivités : -Former les élus à la fresque du climat et faire le lien avec les conseils municipaux Entreprises, agriculteurs : -Relayer les dispositifs des chambres consulaires pour les accompagnements individuels et les échanges d'expérience Public scolaire : -Déployer les animations réalisées par la CCSA (livret pédagogique) auprès des communes, s'appuyer sur le SIPOM pour les thématiques Eau - Energie - Climat -Mobiliser les ALSH Grand public : - S'associer avec les entités existantes pour proposer des ateliers éco-responsables lors de manifestations - Publier une documentation annuelle sur les bonnes pratiques, en mettant en avant des retours d'expérience pertinents (Hors série de la communication CCSA ? )</p> <p><b>Objectif 2030 :</b> Pas d'objectif chiffré</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
<b>CCSA</b>	CCI, CA 81, CMA, Communes, écoles, associations

Niveau de priorité : Année 2		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<p><b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25) Matériel/Supports : - 2000 Euros pour la publication - 1000 Euros de matériel pédagogique</p>	<p><b>Investissement :</b> 1000 €</p>
<b>Personnel affecté</b>	<p>- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - Service Communication</p>	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

## CALENDRIER ET AVANCEMENT

<b>Principales échéances</b>	2024 : Commencer par la formation des élus, poursuivre les travaux entamés avec les scolaires. 2025 et suivantes : animation communication
<b>Durée de l'action</b>	5 ans
<b>Avancement</b>	Actions en cours avec le SIPOM

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre de classes touchées Nombre d'entreprises touchées Nombre d'ateliers grand public réalisés Publication annuelle Oui / Non
-----------------------------	--

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

Association La Pouzaque :

actions en cours : sensibilisation au développement durable (gestion de l'eau, des déchets, de l'énergie, agriculture biologique/aliments vrac, ...)

Projet à venir : eco-lab mobile

Actions possibles dans le cadre du PCAET : relais d'information sur la méthodologie et conduite de projet, centre de ressources pédagogique et bibliographique, conférences, débats

Commune de Soual :

actions à l'étude : sensibiliser le grand public au respect de la nature (réduction des déchets et tri sélectif)

Commune de Massaguel :

Actions à venir : ateliers à destination des administrés : produits naturels ménagers, ciné-débat, fresque du climat > 2023 / 2024

<b>Axe stratégique</b>	<i>ANIMER LE PCAET ET LA MISE EN ŒUVRE DE SES ACTIONS ET MOBILISER LE TERRITOIRE</i>
<b>Action n°25</b>	Suivre et animer la démarche PCAET et la mise en œuvre des actions du PCAET en mobilisant les parties prenantes
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<p><b>Description :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Animer et piloter la mise en oeuvre et le suivi des actions du PCAET par l'accompagnement des partenaires, le lancement et le suivi des études, l'organisation, la supervision voire l'animation des actions de communication et des sensibilisation, en lien avec les différents relais et services internes/externes à la collectivité</li> <li>- Animer et piloter la mise en oeuvre et le suivi du PCAET par la réunion régulière du comité de pilotage ouvert aux acteurs du territoire. Proposer un sujet technique à chaque COPIL, et assurer le suivi des actions</li> <li>- Se doter de moyens techniques d'animation en interne à la CCSA, ainsi que d'un budget adapté aux ambitions du projet et de capacités d'ingénierie pour mobiliser des financements</li> <li>- Articuler la démarche avec le projet de territoire et les actions des autres services de l'EPCI</li> <li>- Participer aux instances de travail départementales et régionales sur la Transition écologique (réseau TOTEN par exemple)</li> <li>- Etudier les possibilités d'assurer le lien avec les communes : conseil en ingénierie, orientation vers des dispositifs adaptés, animation du réseau de communes</li> <li>- Prévoir l'évaluation à mi parcours (2026) et au bout de 6 ans (2028)</li> </ul> <p><b>Objectif 2030 :</b> Pas d'objectif chiffré</p>	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Communes

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<p><b>Service :</b> DGST CCSA</p>	<p><b>Fonctionnement :</b> 1 ETP (dont 1/4 dédié à l'animation et au suivi du PCAET, le reste sur l'animation et le suivi des actions) Chargée de mission Plan Climat : 40 000 €</p>	<p><b>Investissement :</b> Sans objet</p>
<b>Personnel affecté</b>	<p>DGST pour le volet recrutement</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 % suivi animation du PCAET</li> <li>- 20 % pour le bilan au bout de 3 ans</li> </ul>	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>	<p>Etudier les possibilités de financements via les opérations éligibles du fonds LEADER. Ex d'opérations éligibles : "Ingénierie dédiée aux stratégies d'adaptation au changement climatique" dans le cadre de la fiche action "FA3. Préserver l'environnement et réduire l'empreinte carbone des activités du territoire" et de l'objectif "OS1. Déployer une stratégie coordonnée pour répondre à l'adaptation et à la lutte contre le changement climatique"</p>	

### CALENDRIER ET AVANCEMENT

<b>Principales échéances</b>	2023 : Recrutement d'un(e) animateur(trice) avec un temps dédié à l'animation du plan climat, 2023-2028 : Animation et pilotage des actions du PCAET en lien avec les services des collectivités et les partenaires + Animation de 2 comités de pilotage par an pour le suivi du PCAET 2025 : Evaluation à mi-parcours 2028 : Evaluation finale
<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	Action en cours : comité de pilotage actif et deux agents mobilisés

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'actions accompagnées / an Nombre de COPILs réalisés et nombre de participants Evaluation à mi parcours et finale : oui/non
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

<b>Axe stratégique</b>	<i>ANIMER LE PCAET ET LA MISE EN ŒUVRE DE SES ACTIONS ET MOBILISER LE TERRITOIRE</i>
<b>Action n°26</b>	Communiquer et sensibiliser le grand public autour des enjeux du PCAET
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<b>Description :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alimenter le site Internet sur l'avancement et le suivi du PCAET ainsi que sur les évènements à venir</li> <li>- Organiser des évènements pour permettre aux acteurs du territoire de suivre l'avancement du PCAET (ateliers, réunions d'information, ...)</li> <li>- Imprimer des supports de communication sur le PCAET et les actions réalisées, en cours, à venir (kakemonos, affiches, flyers, ...)</li> </ul> <b>Objectif 2030 :</b> Pas d'objectif chiffré	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Communes

Niveau de priorité : Année 1		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25) : 35000€	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	Service Communication Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA - 30% ETP (réunions thématiques, ateliers, contenus pour le service com'...)	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	2023 : Mettre en place un plan de communication
<b>Durée de l'action</b>	6 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

<b>INDICATEURS DE SUIVI</b>	Nombre d'actions de sensibilisation réalisées / an Nombre de visites de la page Web dédiée au PCAET / an
-----------------------------	---

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

<b>Axe stratégique</b>	<i>RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE, LES ÉMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE ET AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR</i>
<b>Action n°27</b>	Développer l'éco-responsabilité et l'exemplarité dans les collectivités
<i>Type d'action</i>	<i>Complète</i>
<b>Description :</b>	
L'éco-exemplarité des collectivités est un préalable nécessaire à la mise en mouvement des acteurs du territoire. Les actions pourront par exemple prendre la forme suivante :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Former et sensibiliser les agents et les élus de la CCSA et des communes</li> <li>- Communiquer sur les actions en cours et réalisées dans le cadre du PCAET et plus largement sur le Développement Durable et l'Environnement</li> <li>- Favoriser l'évolution des pratiques au sein des collectivités du territoire en phase avec les enjeux du PCAET : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Favoriser les actions de sobriété et efficacité énergétiques, rénovations performantes du patrimoine bâti (fiche action n°2)</li> <li>• Favoriser les achats durables dans la commande publique (fiches action n°5)</li> <li>• Favoriser l'achat de véhicules alternatifs dans le renouvellement des flottes de véhicules des collectivités (fiche action n°12)</li> <li>• Favoriser la production d'énergies renouvelables sur le patrimoine des collectivités du territoire</li> <li>• Favoriser la séquestration carbone et la résilience au changement climatique sur le patrimoine des collectivités du territoire</li> </ul> </li> </ul>	
<b>Objectif 2030 :</b>	
Pas d'objectif chiffré	
<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>	<b>PARTENAIRES</b>
CCSA	Communes

Niveau de priorité : Année 2		
PILOTAGE	BUDGET	
<b>Service :</b> DGST CCSA	<b>Fonctionnement :</b> Animation de l'action intégrée au budget prévu sur le recrutement de l'ETP relatif à l'animation et au suivi du PCAET et de ses actions (fiche action 25)	<b>Investissement :</b>
<b>Personnel affecté</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Animateur/trice du PCAET (contrat de projet) CCSA</li> <li>- Mobilisation chargé de mission PCAET : 20 % pendant 1 an, 10 % ensuite</li> </ul>	
<b>Co-financements, budgets partenaires</b>		

CALENDRIER ET AVANCEMENT	
<b>Principales échéances</b>	Dès 2024
<b>Durée de l'action</b>	5 ans
<b>Avancement</b>	A démarrer

**INDICATEURS DE SUIVI**

Nombre de marchés publics intégrant des achats durables  
Nombre de véhicules traditionnels remplacés par des véhicules alternatifs  
Nombre d'actions de sensibilisation réalisées dans les collectivités du territoire

**Actions en cours ou à venir par les partenaires (issues du questionnaire) :**

Commune de Dourgne :  
Actions en cours : Mise en place de composteur à l'école et de corbeille verte école et mairie pour recyclage poubelle jaune

Commune de Saint-Sernin :  
Action réalisée : remplacement des ampoules par des LED pour l'éclairage public en 2019

Commune de Saïx :  
Action en cours : Sensibilisation aux économies d'énergie : électricité - carburant : objectif à atteindre

Commune de Semalens :  
Action en cours ou à venir : sensibilisation des agents et à l'école (baisse temp. Et éteindre les lumières...)

Commune de Soual :  
Action réalisée en avril 2022 : coupure de l'éclairage public  
Action en cours : relamping

Commune de Verdalle :  
Action réalisée/en cours : mise en place d'une journée nettoyage avec les bénévoles communaux et les enfants de l'école, remplacement des ampoules par des LEDS pour les bâtiments communaux et pour l'éclairage public