

# PCAET du Pays Portes de Gascogne Leviers et actions

17 septembre 2018

Communauté de  
Communes du Savès

**ADEME**



Agence de l'Environnement  
et de la Maîtrise de l'Énergie



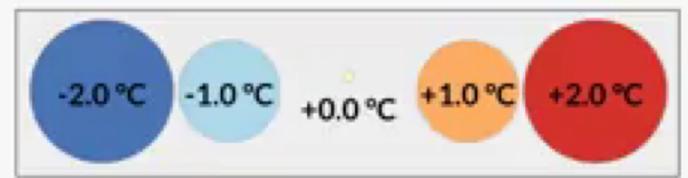
PROJET COFINANCÉ PAR LE FONDS EUROPÉEN AGRICOLE POUR LE DÉVELOPPEMENT RURAL  
L'EUROPE INVESTIT DANS LES ZONES RURALES

**PAYS  
PORTES DE  
GASCOGNE**



# Anomalies de températures par pays de 1880 à 2017

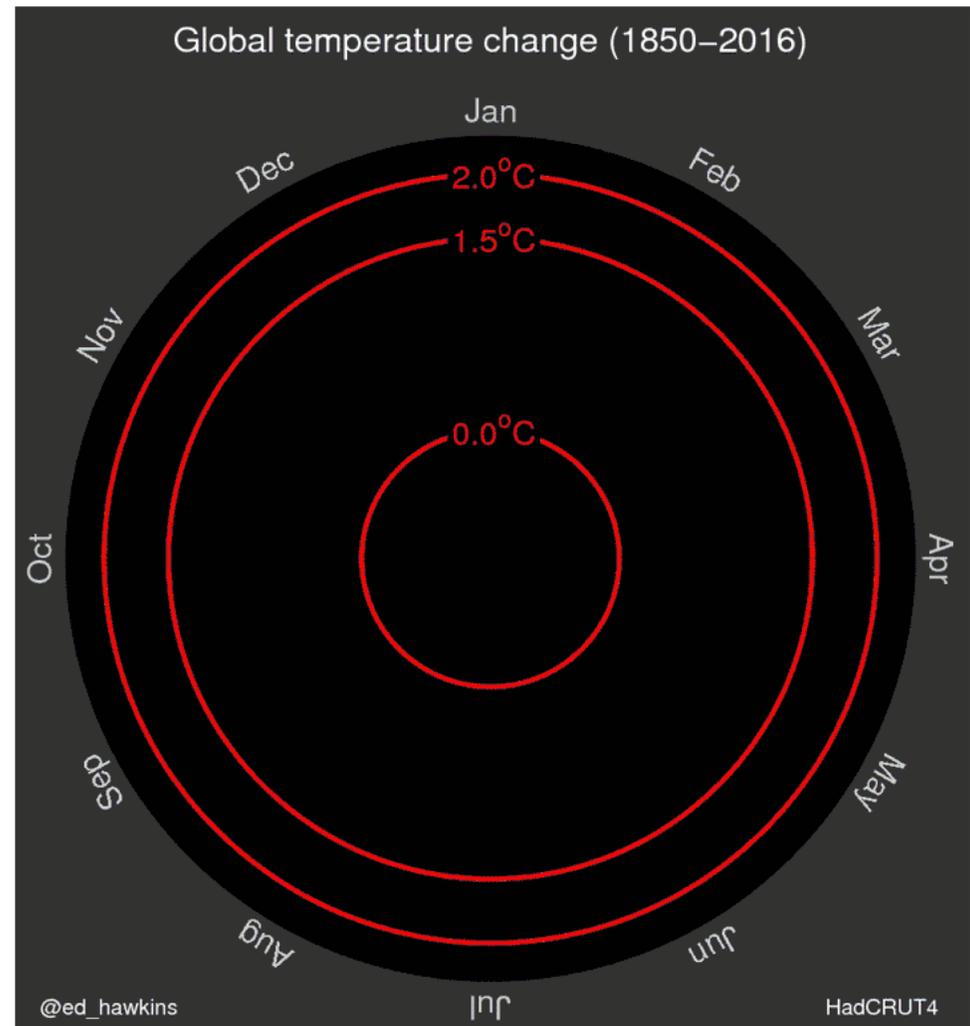
# 1880



Data Source: NASA GISS, GISTEMP Land-Ocean Temperature Index (LOTI), ERSSTv5, 1200km smoothing  
<https://data.giss.nasa.gov/gistemp/>  
 Average of monthly temperature anomalies. GISTEMP base period 1951-1980.

# Introduction

- Une actualité brûlante cet été...
- Une ambition du Pays réaffirmée !



# Programme de la réunion

Timing	Contenu/objectif
<b>18h-20h30</b> <b>Introduction– 30 mn</b>	Rappel diagnostic et enjeux La stratégie commune et les leviers quantifiés
<b>Travaux sur table</b>	
<b>18h30- 19h30</b> <b>Les leviers quantifiés</b> <b>de la communauté de communes</b>	Préciser les leviers quantifiés par communauté de communes
<b>19h30-20h30</b> <b>Le programme d'actions</b> <b>de la communauté de communes</b>	Identifier les actions et les nouvelles actions par EPCI



# Objectifs et règles du jeu

## Objectifs :

- Cadrer les objectifs quantifiés de la communauté de communes en cohérence avec les objectifs globaux du Pays Portes de Gascogne
- Identifier les actions existantes et à mettre en œuvre pour atteindre les objectifs

## Règles du jeu

- Une co-construction en groupe et des partages en configuration plénières
- Ecoute, non jugement, courtoisie

# Les grands objectifs nationaux

**2004 – Loi Pope :** Facteur 4 = réduire par 4 les émissions de gaz à effet de serre pour 2050

**2015 – Loi de Transition Énergétique pour la Croissance Verte (LTECV),** des objectifs intermédiaires pour 2030

**-40 %**

de nos émissions  
de gaz à effet de serre  
par rapport à 1990

**-20 %**

de notre consommation  
d'énergie  
par rapport à 2012

**32 %**

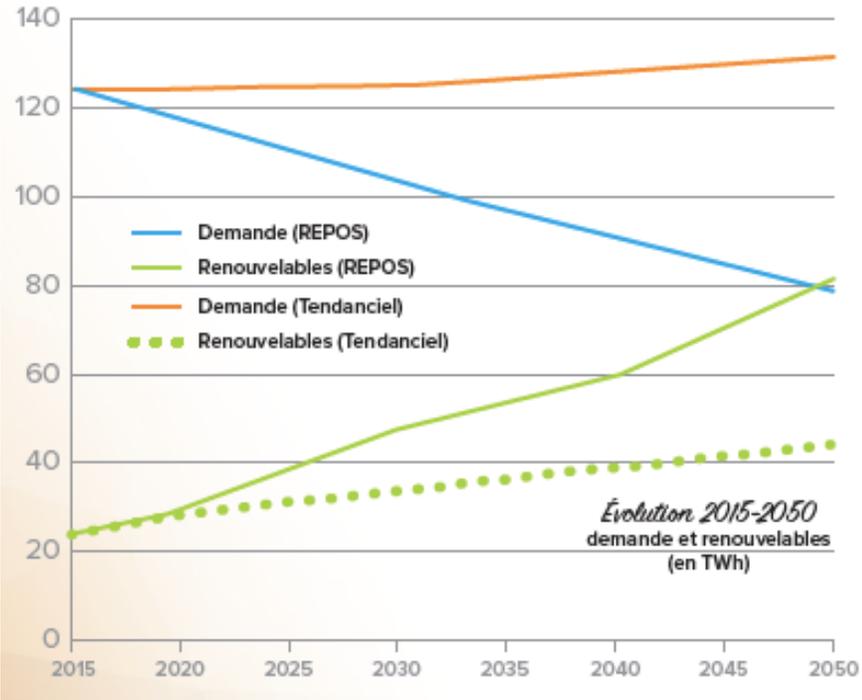
de production d'énergie  
renouvelable  
dans notre consommation  
énergétique finale



# La démarche REPOS : Région à énergie positive

**Objectif :** Être la 1<sup>ère</sup> région à énergie positive en 2050

**Périmètre :** Maîtrise de l'énergie et développement des énergies renouvelables uniquement



production ENR x 3,5

-40 % de consommation  
énergétique ( -50% par habitants)

## Les diagnostics techniques à l'échelle du Pays Portes de Gascogne

Gaz à effet de serre

Consommation énergie

Séquestration de CO2

Adaptation et Air

Production d'énergie

Réseaux de distribution

### Synthèse : les profils climats

Pays des Portes de Gascogne

Bastides de Lomagne

Coteaux Arrats Gimone

Gascogne Toulousaine

Lomagne Gersoise

Savès

Atelier par EPCI : la Vision

Concertation Pays : le Chemin

Une déclinaison par EPCI

Une stratégie collective

### Programme d'actions

Concertation par EPCI

Co-rédaction du programme

Système de suivi et évaluation

Dépôt et enregistrement

Un programme d'actions global  
Des livrets extractibles par territoire  
Une obligation

Evaluation environnementale stratégique

# 6 principaux enseignements des diagnostics pour le Savès

**Consommation d'énergie**  
2 postes pour 78 % des consommations :

- Résidentiel
- Transport

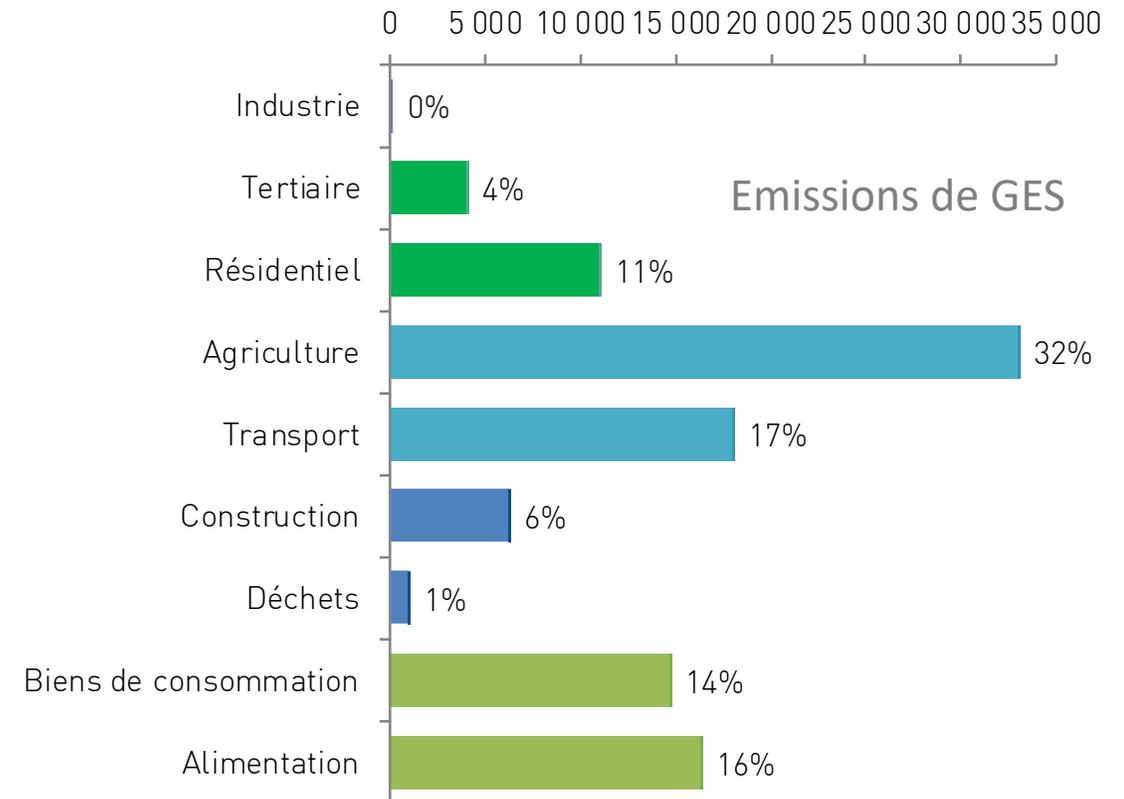
Une facture annuelle de 22 M€ et un risque d'augmentation > 50 % d'ici 2030

ENR, 8 % des consommations, 92% bois, le reste surtout du photovoltaïque

Emission de GES : agriculture, transport et consommation

Le rôle de stockage des espaces agricoles et naturels (l'équivalent de 50 ans d'émission)

Adaptation : enjeux sur la raréfaction de la ressource en eau et le RGA



# Vision 2030

# Une vision qui se construit dans la durée

- 1 réunion par EPCI
  - 1 réunion de concertation le 12 juin
  - 2 comités de pilotage
- ⇒ soit près de 500 heures de travail au cumulé !



La rencontre par le Pays au cours de l'été de  
partenaire départementaux : CCI, CA, CMA, CAUE,  
SDEG

Le « climat tour » du 30 août





# La stratégie du PCAET

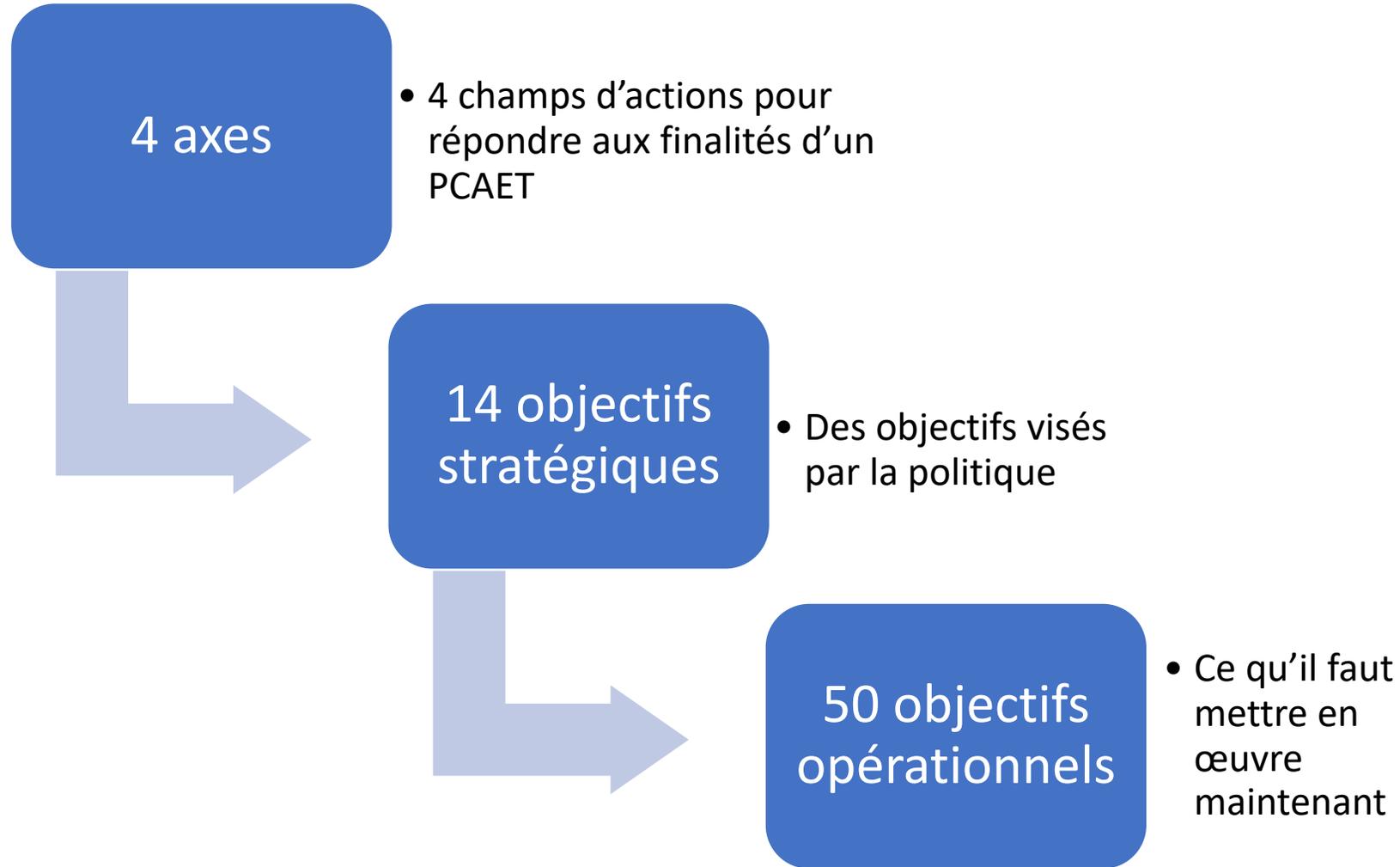
## **Une stratégie commune :**

- Des objectifs communs
- Des leviers quantifiés définis à l'échelle du PETR

## **Mais différenciée :**

- Chaque intercommunalité contribue à la hauteur de sa part de responsabilité et de sa volonté

# Arborescence stratégique





# Arborescence stratégique

Axe 1 – Aménager un territoire intégrant les enjeux Climat Air  
Energie

Axe 2 – Mobiliser les habitants vers un territoire à énergie  
positive

Axe 3 – Engager les collectivités sur des politiques  
exemplaires

Axe 4 – Accompagner les démarches vertueuses des acteurs  
économiques

## Axe 1. Aménager un territoire intégrant les enjeux Climat Air Energie

### Objectif stratégique 1.1

Maintenir la qualité environnementale du territoire

Diminuer l'artificialisation, développer les trames vertes et bleues et les critères environnementaux dans l'aménagement, gérer la ressource en eau...

### Objectif stratégique 1.2

Verdir les centres-bourgs et renforcer leur vitalité

Végétaliser, intensifier pour relocaliser des activités

### Objectif stratégique 1.3

Favoriser des alternatives à la voiture thermique individuelle

Développer des services et des aménagements pour plus de mobilité locale sans voiture thermique.

## Axe 2. Mobiliser les habitants vers un territoire à énergie positive

### Objectif stratégique 2.1

#### Accompagner les habitants dans l'amélioration énergétique de leur logement

- Déployer une pédagogie sur la rénovation, ainsi que des accompagnements techniques et financiers (chèque-énergie, ADIL, ANAH, PIG, OPAH) sur l'énergie, le confort d'été, les matériaux biosourcés, avec une démarche partenariale spécifique sur la précarité énergétique (aides, FSL, CIAS, CCAS, bailleurs sociaux) .

### Objectif stratégique 2.2

#### Favoriser le développement des énergies renouvelables

- Sensibiliser et informer sur les énergies renouvelables
- Favoriser les projets citoyens

### Objectif stratégique 2.3

#### Développer de nouvelles manières de construire

- Sensibiliser et mobiliser les acteurs de l'immobilier (architectes, promoteurs, constructeurs et lotisseurs, notaires) sur la construction durable : bilan carbone et matériau biosourcé (en anticipation de la RT 2020), ioclimatisme et confort d'été (brises-soleils, inertie, puits provençaux, économies d'eau et récupération d'eau de pluie, palette végétale adaptée

## Axe 3. Engager les collectivités sur des politiques exemplaires

### Objectif stratégique 3.1

#### Être exemplaire sur le patrimoine

- Informer et former les élus et les services, mettre en place comptabilité énergétique et stratégie de rénovation patrimoniale dont l'éclairage public.

### Objectif stratégique 3.2

#### Être animateur du territoire en tant que chef d'orchestre de la transition énergétique

- Sensibiliser et mobiliser tous les types d'acteurs sur les aspects air-énergie-climat, en particulier via une stratégie proactive de repérage des meilleurs potentiels pour les ENR (toitures, parking, gros consommateurs d'énergie...)

### Objectif stratégique 3.3

#### Agir pour la qualité de l'air

- Dont l'impact de l'agriculture à proximité des habitats, et la qualité de l'air intérieur dans les bâtiments publics comme dans les logements.

## Axe 4. Accompagner les démarches vertueuses des acteurs économiques

Objectif stratégique 4.1. Développer les démarches environnementales et les labels pour les entreprises et l'artisanat

- Commande publique, labellisations (entreprises comme artisans), démarches collectives et de filière

Objectif stratégique 4.2 - Développer les démarches environnementales et les labels pour le tourisme durable

- Par l'information et la formation des professionnels comme des touristes

Objectif stratégique 4.3 - Développer les circuits courts de proximité : production, transformation, distribution, consommation

- Restauration collective, création de points de ventes, participant du "bien vivre ensemble"

Objectif stratégique 4.4 - Mobiliser les agriculteurs sur les nouvelles pratiques agricoles stockant du carbone (couverts végétaux, semis directs, AB...)

- Informer/former les agriculteurs pour le stockage et l'adaptation (eau), et les circuits courts

Objectif stratégique 4.5 - Moins produire et mieux traiter les déchets

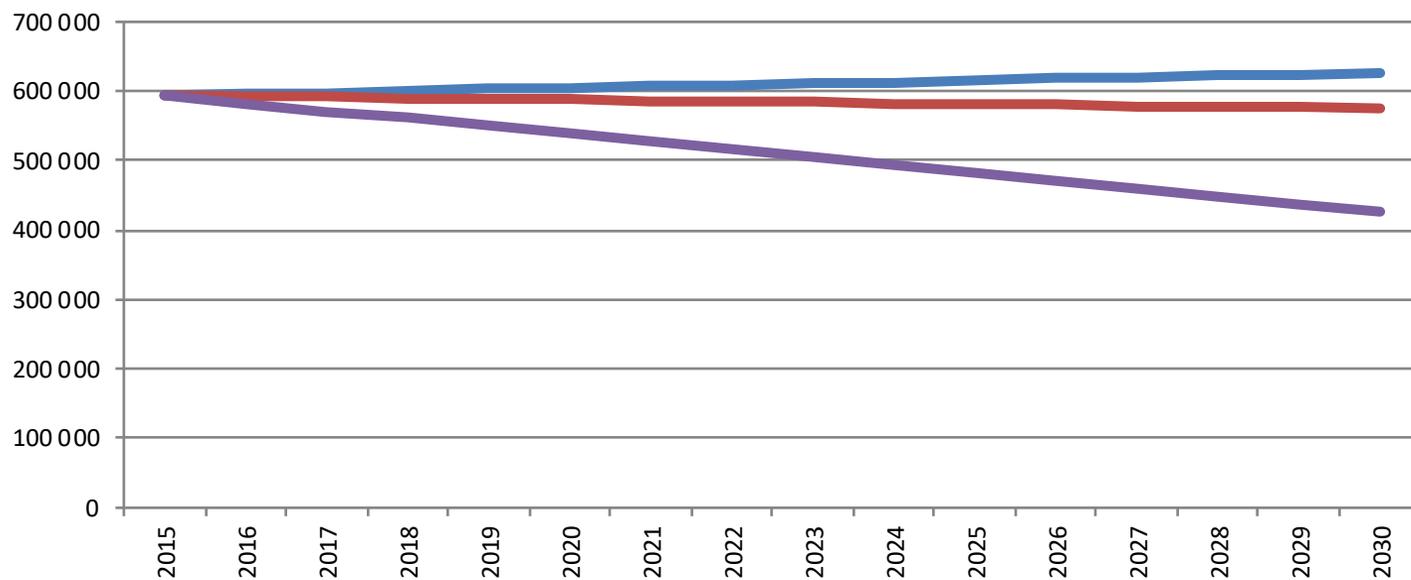


**Projections tendanciennes des  
émissions de Gaz à Effet de Serre et  
première esquisse d'un scénario  
quantifié**

# SCÉNARIO D'ÉVOLUTION SUR LE PÉRIMÈTRE RÈGLEMENTAIRE - PETR

Scénarios d'émissions de GES du territoire

— Tendanciel — Technologie — Objectif



**Tendanciel : +5 %**

**Technologique : -3 %**

**Objectif :**

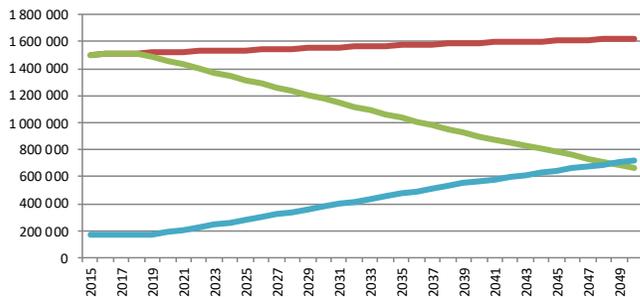
**- 40 % par rapport à 1990**

**Soit – 28 % par rapport à 2014**

Proposition de calibrer le programme d'action selon un  
objectif 2030

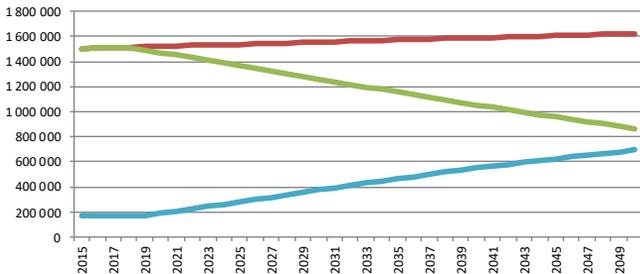
# SCÉNARIO TEPOS ?

## Scénario TEPOS initial



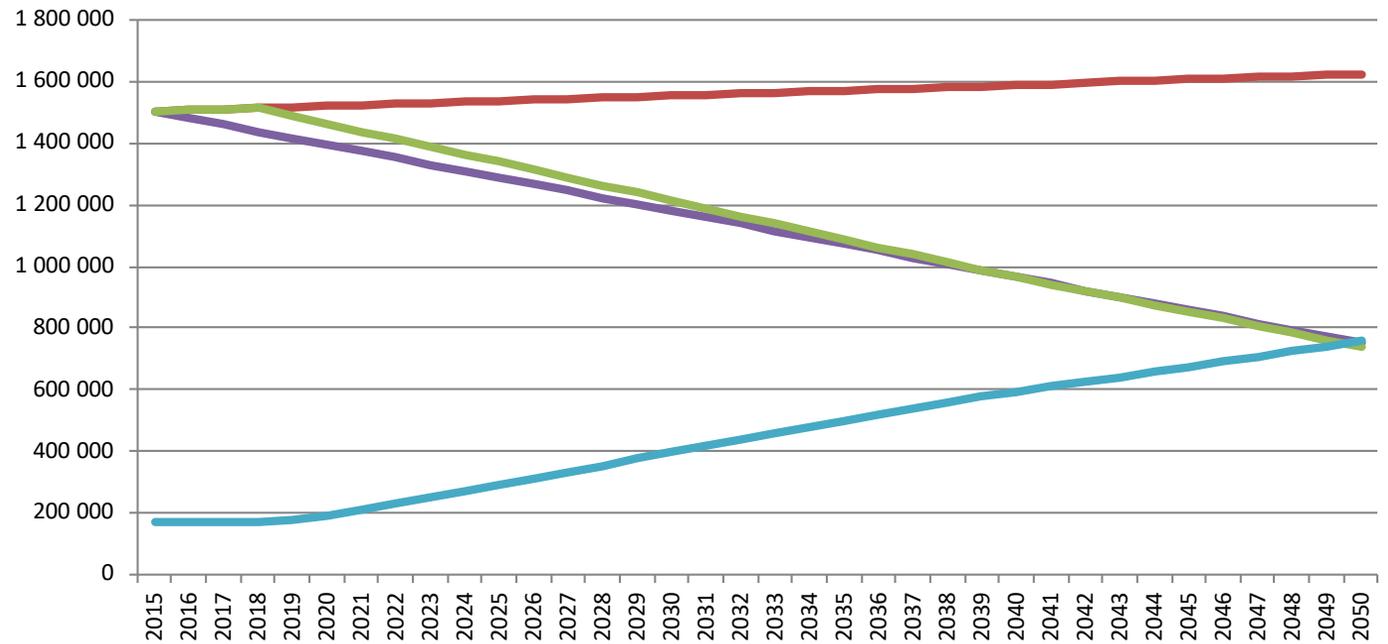
+

## Scénario modifié le 12 juin



## Scénarios énergétique du territoire

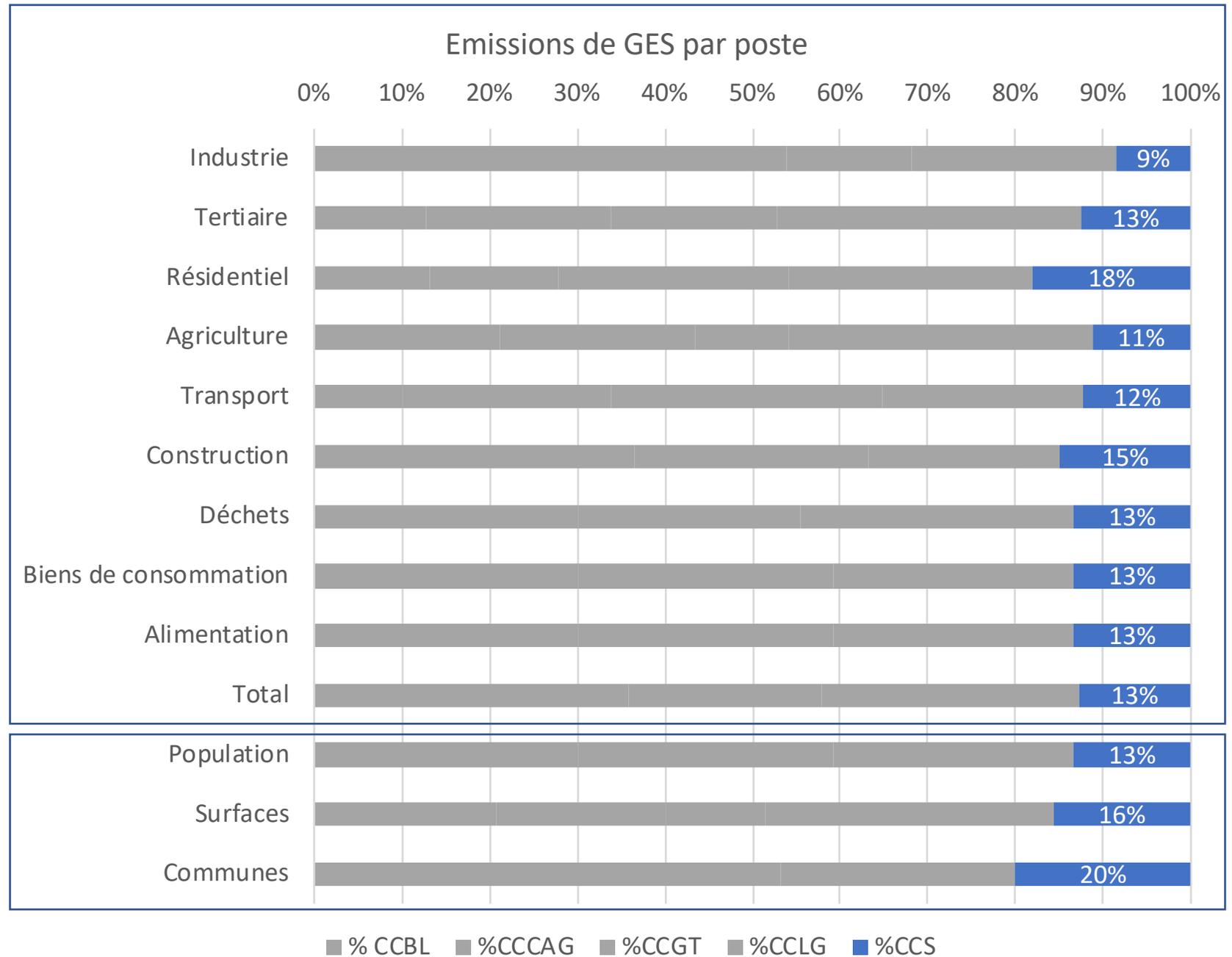
Technologie Objectif LTECV PPG ENR



Un nouveau scénario TEPOS modifié

# VOTRE CONTRIBUTION

Répartition au prorata du poids de la CCS dans les domaines



# SCÉNARIO DE TRANSITION

Soit par commune

## Consommation d'énergie des bâtiments

- 100 logements / an rénovés BBC
  - 130 ménages /an mobilisés sur des écogestes et des équipements performants
  - 500 m<sup>2</sup> de bâtiments publics sont rénovés chaque année
- + stratégie généralisée sur l'éclairage public

- 3 logements/an
- 4 ménages/an
- 17 m<sup>2</sup>

## Production d'énergie

- 3 GWh installés annuellement
- Cela peut se faire par exemple avec :
  - 2 champs PV au sol d'ici 2030
  - 7 petits réseaux de chaleur ENR d'ici 2030
  - 1 méthaniseur d'ici 2030 ?
  - Suppression progressive du fioul jusqu'à 2040 par substitution ENR (réseaux de chaleur, bois, pompes à chaleur)
  - Tous les logements neufs à énergie positive
  - 25 m<sup>2</sup> de toitures équipés en PV chaque semaine

- 100 MWh/an

- 1 projet PV individuel par an

## Aménagement et déplacements

- 45 conducteurs / an mobilisés sur le covoiturage
- 45 salariés en télé-travail 1j/semaine en plus par an
- 22 personnes abandonnant la voiture pour la plupart de leurs trajets
- + 45 véhicules alternatifs/ an
- 2% d'optimisation annuelle du fret
- Un urbanisme vertueux (évitant la moitié des nouveaux déplacements)

- 1 à 2 conducteurs/an
- 1 à 2 salariés/an
- Moins de 1 personnes
- 1 à 2 véhicules/an

# SCÉNARIO DE TRANSITION

Soit par commune  
chaque année

## Risques liés au changement climatique et adaptation

- Sensibiliser tous les agriculteurs pour 2030
- Rendement des réseaux d'eau à 80% en 2050
- Végétaliser tous les centres bourgs en 2030 – critère ?
- Renforcer les trames vertes et bleues et les zones humides pour 2030 – si PLU

## Consommation et production

- 700 m2 tertiaires rénovés par an
- +90 employés font des écogestes/an
- Toutes les nouvelles constructions intègrent des matériaux biosourcés
- Circuit court de proximité dans les cantines
- Baisse annuelle de production de déchets = 2%

- 20 m2
- 5 employés

## Agriculture

- Sensibiliser tous les agriculteurs sur des pratiques culturales renforçant le stockage de carbone dans les sols
- 1 méthanisation
- Réduire la consommation d'espace agricole



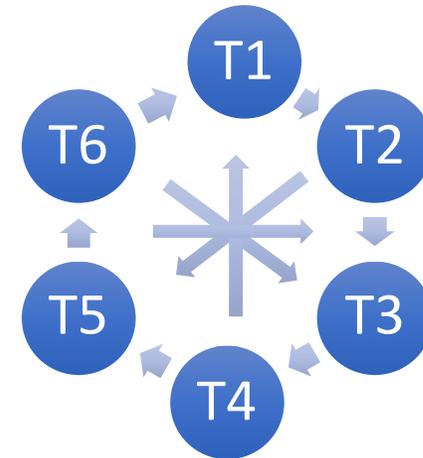
# Travaux sur table : vers le programme d'actions

# Temps 1 : Les leviers quantifiés

## 1H pour 3 rotations

- Définir les objectifs quantifiés pour la communauté de communes
- La stratégie globale du PETR sera consolidée suite aux différents ateliers territoriaux
- Mais le respect de l'objectif suppose que toute baisse d'un curseur soit :
  - Compensée par un autre curseur
  - ou compensée sur autre territoire.

⇒ il est possible que certains territoires soient moins ambitieux sur un poste et plus sur un autre !



Objectif PETR	Objectif Savès	Atteignable ou à moduler ?
700 ménages/an font des écogestes ou achètent des équipements économes	130 ménages/an font des écogestes ou achètent des équipements économes soit 4 ménages/an/commune	
550 logements/an sont rénovés au niveau BBC (basse consommation) ou passent aux énergies renouvelables	100 logements/an sont rénovés au niveau BBC (basse consommation) ou passent aux énergies renouvelables soit 3 logements par an par commune	
Toutes les nouvelles constructions intègrent une part de matériaux biosourcés	Toutes les nouvelles constructions intègrent une part de matériaux biosourcés	

# Temps 2 : Préprogramme d'actions

## Les actions du PCAET :

- Inscrire vos actions dans les objectifs opérationnels
  - Les actions existantes
  - Les actions que vous souhaitez mettre en œuvre dans le cadre du PCAET
  - Les idées que vous soumettez
  
- 1h en place du marché : circulation libre

**Objectif stratégique :**

**Objectif opérationnel :**

**Nom de l'action :**

**Nom du porteur :**

**Type d'action**

- En cours, à inscrire dans le PCAET
- Projet à inscrire dans le PCAET
- Proposition soumise à réflexion

**Description sommaire :**



# Zoom sur les fiches actions

- Plusieurs type d'action existent portée par :
  - Le PETR,
  - Les collectivités,
  - Les acteurs du territoire
- Les actions peuvent être réalisées seul ou en partenariat
- Les actions doivent être réalisable et leur mise en œuvre sera évaluée

# Arborescence stratégique

Axe 1 – Aménager un territoire intégrant les enjeux Climat Air Energie

Objectif stratégique 1.1 - Maintenir la qualité environnementale du territoire  
Objectif stratégique 1.2 - Verdir les centres-bourgs et renforcer leur vitalité  
Objectif stratégique 1.3 - Favoriser des alternatives à la voiture thermique individuelle

Axe 2 – Mobiliser les habitants vers un territoire à énergie positive

Objectif stratégique 2.1 - Accompagner les habitants dans l'amélioration énergétique de leur logement  
Objectif stratégique 2.2 - Favoriser le développement des énergies renouvelables  
Objectif stratégique 2.3 - Développer de nouvelles manières de construire

Axe 3 – Engager les collectivités sur des politiques exemplaires

Objectif stratégique 3.1 - Être exemplaire sur le patrimoine  
Objectif stratégique 3.2 - Être animateur du territoire en tant que chef d'orchestre de la transition énergétique  
Objectif stratégique 3.3 - Agir pour la qualité de l'air

Axe 4 – Accompagner les démarches vertueuses des acteurs économiques

Objectif stratégique 4.1. Développer les démarches environnementales et les labels pour les entreprise et l'artisanat  
Objectif stratégique 4.2 - Développer les démarches environnementales et les labels pour le tourisme durable  
Objectif stratégique 4.3 - Développer les circuits courts de proximité : production, transformation, distribution, consommation  
Objectif stratégique 4.4 - Mobiliser les agriculteurs sur les nouvelles pratiques agricoles stockant du carbone (couverts végétaux, semis directs, AB...)  
Objectif stratégique 4.5 - Moins produire et mieux traiter les déchets

**Merci de votre collaboration !**

**ADEME**



Agence de l'Environnement  
et de la Maîtrise de l'Énergie



UNION EUROPÉENNE



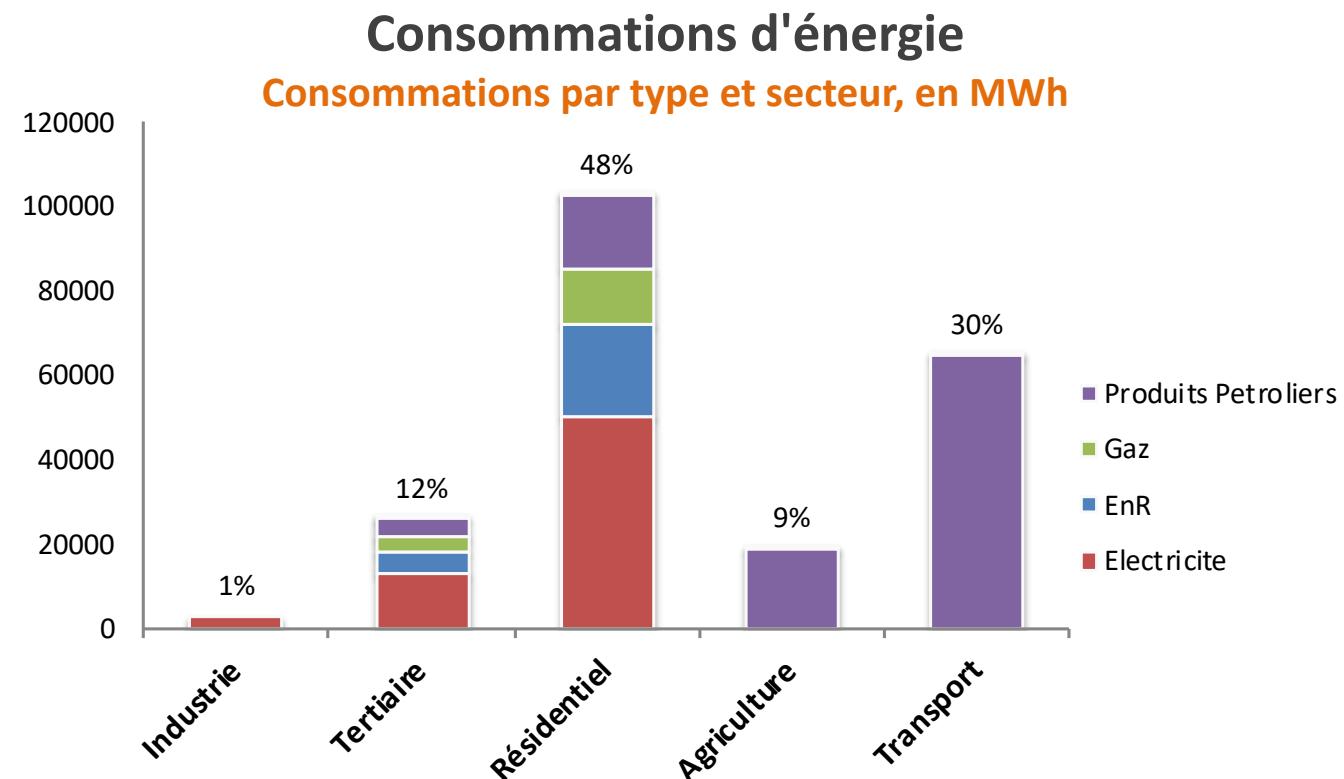
PROJET COFINANCÉ PAR LE FONDS EUROPÉEN AGRICOLE POUR LE DÉVELOPPEMENT RURAL  
L'EUROPE INVESTIT DANS LES ZONES RURALES

**PAYS  
PORTES DE  
GASCOGNE**



# Consommation d'énergie des bâtiments

- **9 850 habitants**
- **4 100 ménages**
- **5 050 logements dont 4 100 résidences principales**
- **De 3 à 9 000 m<sup>2</sup> de logements construits chaque année**
- **215 GWh d'énergie par an**



# Consommation d'énergie des bâtiments

<b>Objectif PETR</b>	<b>Objectif Savès</b>	<b>Atteignable ou à moduler ?</b>
<b>700 ménages/an font des écogestes ou achètent des équipements économes</b>	<b>130 ménages/an font des écogestes ou achètent des équipements économes soit 4 ménages/an/commune</b>	
<b>550 logements/an sont rénovés au niveau BBC (basse consommation) ou passent aux énergies renouvelables</b>	<b>100 logements/an sont rénovés au niveau BBC (basse consommation) ou passent aux énergies renouvelables soit 3 logements par an par commune</b>	
<b>Toutes les nouvelles constructions intègrent une part de matériaux biosourcés</b>	<b>Toutes les nouvelles constructions intègrent une part de matériaux biosourcés</b>	

# Consommation d'énergie des bâtiments

<b>Objectif PETR</b>	<b>Objectif Savès</b>	<b>Atteignable ou à moduler ?</b>
<b>4000 m<sup>2</sup> de bâtiments publics sont rénovés chaque année + stratégie généralisée sur l'éclairage public</b>	<b>500 m<sup>2</sup> de bâtiments publics sont rénovés chaque année + stratégie généralisée sur l'éclairage public</b>	
<b>En 2030 plus aucun habitant n'a de difficultés financière pour se chauffer, se fournir en électricité et se déplacer</b>	<b>En 2030 plus aucun habitant n'a de difficultés financières pour se chauffer, se fournir en électricité et se déplacer</b>	

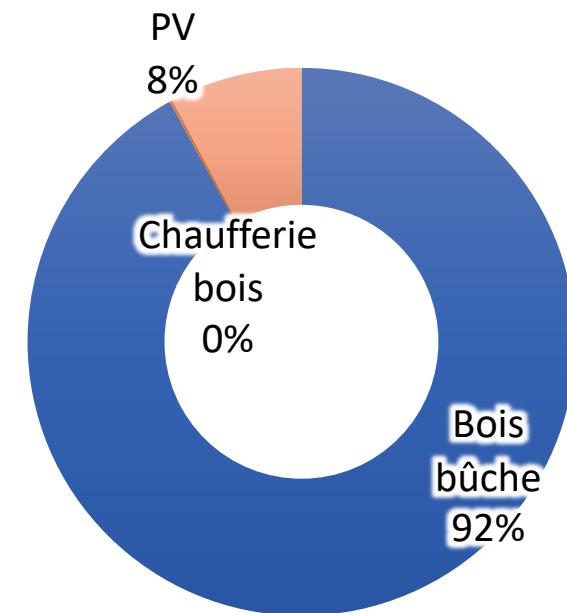
# Production d'énergie

- **9 850 habitants**

- **29 GWh d'ENR en 2015  
soit 13% des consommations**

- **Schématiquement :**

- **1 mat de grand éolien = 5 GWh/an**
- **10 ha de photovoltaïque (PV) au sol = 5 GWh/an**
- **1 petit réseau de chaleur = 1 GWh/an**
- **1 méthaniseur collectif = 3 à 5 GWh**

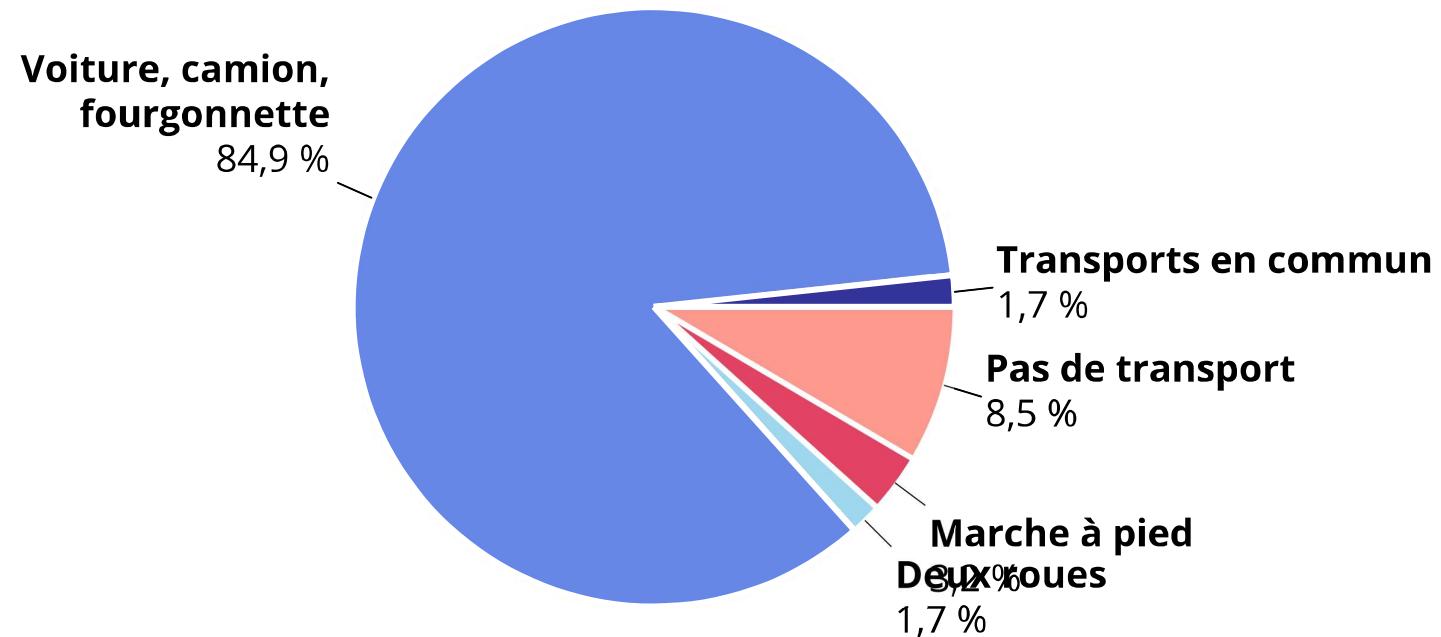


# Production d'énergie

Objectif PETR	Objectif Savès	Atteignable ou à moduler ?
<p>Une capacité de production de 20 GWh d'énergie renouvelable est installée annuellement pour atteindre:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- +200 GWh en 2030</li><li>- +550 GWh en 2050</li></ul>	<p>Une capacité de production de 3 GWh d'énergie renouvelable est installée annuellement pour atteindre +33 GWh en 2030</p>	
<p><b>Gros projets</b> Par exemple pour 2050 :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 10 ha de PV au sol par an (2/3 du parc de Fontenilles)</li><li>- 5 réseaux de chaleurs au bois par an (type St Clar)</li><li>- 1 méthaniseur d'ici 2030 (type Pellefigue) et 1 autre à 2050</li></ul>	<p><b>Gros projets</b> Par exemple pour 2030 :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 2 champs PV au sol de 5 ha</li><li>- 7 réseaux de chaleurs ENR (bois, géothermie)</li><li>- 1 méthaniseur ?</li></ul>	
<p><b>Diffus</b> Par exemple pour 2050 :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tous les logements neufs à énergie positive</li><li>- Substitution progressive de tout le fioul par ENR d'ici 2040 (réseaux de chaleur, bois, pompes à chaleur)</li><li>- 200 m2 de toiture couverte par semaine</li></ul>	<p><b>Diffus</b> Par exemple pour 2030 :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tous les bâtiments neufs à énergie positive</li><li>- Substitution progressive de tout le fioul par ENR d'ici 2040 (réseaux de chaleur, bois, pompes à chaleur)</li><li>- 25 m2 de toiture couverte par semaine soit 1 projet individuel par commune par an</li></ul>	

# Aménagement et déplacements

- **9 850 habitants**
- **72 % des 4 000 actifs ayant un emploi travaillent en dehors de leur commune de résidence**



- **12 % des actifs travaillent près de leur domicile (pas déplacement / marche à pied)**

# Aménagement et déplacements

Objectif PETR	Objectif Savès	Atteignable ou à moduler ?
<p>180 habitants chaque année abandonnent leur voiture pour le vélo, le bus ou le train pour la plupart de leurs trajets</p>	<p>22 habitants chaque année abandonnent leur voiture pour le vélo, le bus ou le train pour la plupart de leurs trajets soit moins de 1 par commune</p>	
<p>365 véhicules à motorisation alternative sont achetés chaque année</p>	<p>45 véhicules à motorisation alternative sont achetés chaque année soit 1 à 2 par commune</p>	
<p>2% par an d'optimisation environnementale sur le fret (supplémentaire au scénario technologique/ mutualisation, optimisation, ferroutage)</p>	<p>2% par an d'optimisation environnementale sur le fret (supplémentaire au scénario technologique/ mutualisation, optimisation, ferroutage)</p>	

# Aménagement et déplacements

Objectif PETR	Objectif Savès	Atteignable ou à moduler ?
<p>Des démarches de mobilité sont menées dans toutes les entreprises d'ici 2050 et chaque année :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 365 nouveaux covoiturages</li><li>- 365 salariés en télétravail de temps en temps</li></ul>	<p>Des démarches de mobilité sont menées dans toutes les entreprises d'ici 2050 et chaque année :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 45 nouveaux covoiturages (1 à 2 par commune)</li><li>- 45 salariés en télétravail de temps en temps (1 à 2 par commune)</li></ul>	
<p>Prioriser le développement de l'habitat à proximité des centralités communales</p>	<p>Prioriser le développement de l'habitat à proximité des centralités communales</p>	
<p>Développer le maillage des cheminements doux</p>	<p>Développer le maillage des cheminements doux</p>	

# Risque climatique et adaptation

- **32 000 ha de SAU**
- **Principaux risques** (arrêtés de catastrophe naturelle 1982–2016) :
  - **Retraits et gonflement d'argiles** (36)
  - **Inondations** (22)
- **Eau**
  - **Forts étiages, forte augmentation de la demande en période estivale**
  - **Prolifération d'algues** (ensemble du territoire en zone sensible à l'eutrophisation + zone vulnérable à la pollution par les nitrates)

# Risque climatique et adaptation

Objectif PETR	Objectif Savès	Atteignable ou à moduler ?
D'ici 2030 tous les agriculteurs sont mobilisés sur les économies d'eau	D'ici 2030 tous les agriculteurs sont mobilisés sur les économies d'eau	
D'ici 2050 les fuites sur les réseaux et les bâtiments publics sont résorbées (80% de rendement)	D'ici 2050 les fuites sur les réseaux et les bâtiments publics sont résorbées (80% de rendement)	
D'ici 2030 tous les centres bourgs sont végétalisés	D'ici 2030 tous les centres bourgs sont végétalisés	
D'ici 2030 la trame verte et bleue a été renforcée et les zones humides protégées	D'ici 2030 la trame verte et bleue a été renforcée et les zones humides protégées	

# Economie et consommation

- **9 850 habitants**
- **1 700 emplois salariés sur la CC**
  - **80 % dans le tertiaire, le transport et les services**
  - **4% dans la construction**
  - **12% dans l'industrie**
  - **4% dans l'agriculture**

**1 215 établissements sur le territoire**

**En moyenne un salarié de bureau occupe 15 m<sup>2</sup>**

# Economie et consommation

Objectif PETR	Objectif Savès	Atteignable ou à moduler ?
Des démarches d'optimisations énergétiques sont menées dans toutes les entreprises d'ici 2030 dont, 700 employés/an font des écogestes	Des démarches d'optimisations énergétiques sont menées dans toutes les entreprises d'ici 2030 dont, 90 employés/an font des écogestes	
5 000 m <sup>2</sup> tertiaires sont rénovés par an et le fioul est remplacé par des ENR d'ici 2040	700 m <sup>2</sup> tertiaires sont rénovés par an et le fioul est remplacé par des ENR d'ici 2040	
Alimentation bas carbone d'ici 2030 Toutes les cantines et restaurations publiques proposent au moins 50% d'alimentation bio locale et 1-2 fois par semaine un plat végétarien	Alimentation bas carbone d'ici 2030 Toutes les cantines et restaurations publiques proposent au moins 50% d'alimentation bio locale et 1-2 fois par semaine un plat végétarien	
La production de déchets ménagers baisse de 2 % par an	La production de déchets ménagers baisse de 2 % par an	

# Agriculture

- **32 000 ha de SAU**
- **260 établissements agricoles**
- **950 ha d'espaces naturels, agricoles, forestiers consommés de 2006 à 2015 sur le PETR Pays Portes de Gascogne**

# Agriculture

Objectif PETR	Objectif Savès	Atteignable ou à moduler ?
En 2030 tous les agriculteurs ont été sensibilisés sur le PCAET	En 2030 tous les agriculteurs ont été sensibilisés sur le PCAET	
En 2030 toute la surface agricole utile (SAU) renforce le stockage de CO2 (couvert végétal en arbo/viti, semis direct et couvert permanent, bandes enherbées...)	En 2030 toute la surface agricole utile (SAU) renforce le stockage de CO2 (couvert végétal en arbo/viti, semis direct et couvert permanent, bandes enherbées...)	
En 2030, 1 installation collective de méthanisation à base agricole (effluents d'élevage, résidus de culture, couverts)	En 2030, +1 installation collective de méthanisation à base agricole (effluents d'élevage, résidus de culture, couverts)	
La consommation annuelle d'espace naturel, forestier et agricole est fortement réduite	La consommation annuelle d'espace naturel, forestier et agricole est fortement réduite	