



# PLAN CLIMAT DE LA DOMITIENNE

## DOCUMENT DE SYNTHÈSE



# Le Plan Climat Air Energie Territorial

## C'EST QUOI ?

Issu de la Loi sur la Transition Énergétique pour la Croissance Verte de 2015, le **Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET)** est une stratégie et un programme d'actions concrètes pour contribuer à l'atteinte des objectifs que s'est fixés la France :



**-20%** de la consommation de l'énergie finale en 2030, et **-50%** en 2050.



**-40%** des émissions de gaz à effet de serre en 2030.



**32%** des énergies renouvelables dans les consommations énergétiques en 2030.

Etabli pour 6 ans, le plan doit poursuivre des objectifs dans les domaines suivants :

**Atténuer le changement climatique** grâce :

- à la réduction de la consommation d'énergie finale
- au développement des énergies renouvelables
- à l'augmentation du stockage du carbone dans les sols et la végétation

**Adapter le territoire aux effets du changement climatique** en anticipant les risques sur les populations et les activités économiques (baisse de la ressource en eau, augmentation du prix de l'énergie, fortes chaleurs, etc.)

**Améliorer la qualité de l'air**

## PAR QUI ?

La loi confie l'élaboration et l'animation des PCAET aux Etablissements Publics de Coopération Intercommunale (EPCI) de plus de 20 000 habitants.

Ici c'est la **Communauté de communes La Domitienne** qui en a la responsabilité.

Tous les territoires et tous les acteurs sont mobilisés pour contribuer à l'effort collectif.



**50 à 70%** des solutions se situent à l'échelle locale !

## Les étapes de construction du PCAET



# Les éléments clés du diagnostic

## ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE



**261 000 T CO<sub>2</sub>**  
émises en 2015

## POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE



Sur le territoire, les sources de pollution atmosphérique (oxyde d'azote, ozone, composés organiques volatiles, particules fines) : proviennent essentiellement du **transport** et du **chauffage** des habitations



**Des dépassements de concentration** en ozone



**Une qualité de l'air globalement bonne** sur le territoire

## BILAN ÉNERGÉTIQUE DU TERRITOIRE



**443 000 MWh** d'énergies consommées sur le territoire (43% produits pétroliers, 32 %électricité, 15% gaz naturel)



**46 000 000 €** dépensés par notre territoire pour importer de l'énergie en 2015 (44% pour l'électricité, 45 % pour les produits pétroliers)

## CHANGEMENT CLIMATIQUE EN DOMITIENNE



**Une évolution du climat à l'horizon 2100**

+ 2°C à +4°C  
+20 à 30 journées chaudes par an  
Baisse tendancielle des précipitations



**Des conséquences pour le territoire**

- Tensions sur l'eau potable et d'irrigation
- Impacts des sécheresses et de la chaleur sur les cultures
- Perte de biodiversité
- Risques sanitaires : chaleur, moustique
- L'érosion côtière et la montée du niveau des eaux marines

## SÉQUESTRATION DU CARBONE



Sur le territoire, les sols et la végétation stockent **2 900 000 T CO<sub>2</sub>**, soit **11 fois** les émissions annuelles de gaz à effet de serre du territoire. Mais entre 2001 et 2015, **25ha** par an ont été construits, soit **+ 50 000 T CO<sub>2</sub>** émis

## ÉNERGIES RENOUVELABLES



**50 000 MWh**

**11%** des consommations couvertes par les **énergies renouvelables**



**Des ressources mobilisables** : biomasse, vent, soleil, géothermie

# Enjeux pour La Domitienne

SECTEURS	DIAGNOSTIC	PISTES D'ENJEUX
<b>Résidentiel</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 40% des consommations d'énergie dont 54 % pour l'électricité</li> <li>• 22 % des émissions de gaz à effet de serre</li> <li>• 2<sup>ème</sup> secteur émetteur de polluants atmosphériques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Comment réduire la facture énergétique des ménages ?</li> <li>&gt; Quels leviers pour développer les énergies renouvelables ?</li> <li>&gt; Comment protéger les populations des impacts des canicules ?</li> </ul>
<b>Transports</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 % des consommations d'énergie</li> <li>• 99 % sont des produits pétroliers</li> <li>• 42 % des émissions de gaz à effet de serre</li> <li>• 1<sup>er</sup> secteur émetteur de polluants atmosphériques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Quelles politiques locales pour réduire l'impact des transports sur le climat et la qualité de l'air ainsi que sur la facture des ménages ?</li> <li>&gt; Comment favoriser l'accès à la mobilité durable ?</li> </ul>
<b>Tertiaire et Industrie</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 31 % des consommations d'énergie</li> <li>• 15 % des émissions de gaz à effet de serre</li> <li>• + 13% des émissions de gaz à effet de serre pour le secteur de la construction</li> <li>• + 3 % des émissions de gaz à effet de serre pour les déchets</li> <li>• 3<sup>ème</sup> secteur émetteur de polluants atmosphériques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Comment réduire la facture énergétique, la dépendance énergétique et l'impact environnemental des entreprises ?</li> <li>&gt; Comment anticiper l'impact des changements climatiques sur les filières économiques ?</li> <li>&gt; Quelles opportunités saisir pour le développement d'une économie de la transition énergétique ?</li> </ul>
<b>Agriculture</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 % des consommations d'énergie</li> <li>• 5 % des émissions de gaz à effet de serre</li> <li>• 4<sup>ème</sup> secteur émetteur de polluants atmosphériques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Quels leviers pour réduire l'impact des activités agricoles sur le climat et la qualité de l'air ?</li> <li>&gt; Comment protéger les espaces agricoles pour séquestrer le carbone dans les sols ?</li> <li>&gt; Comment adapter les modes de culture aux nouvelles conditions climatiques ?</li> <li>&gt; Comment réduire l'impact des consommations alimentaires sur le climat ?</li> </ul>
<b>Construction</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 13% des émissions de gaz à effet de serre, dont 70% pour les logements et 30 % pour les activités privées.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Comment développer l'usage des matériaux biosourcés dans la filière de construction locale ?</li> </ul>
<b>Déchets</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3% des émissions de gaz à effet de serre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Quelles nouvelles voies emprunter pour une consommation moins productrice de déchets ?</li> </ul>

# Objectifs Climat Air Énergie de La Domitienne

## ↓ DE NOTRE CONSOMMATION D'ÉNERGIE



**-30%**

En 2030  
*(par rapport à 2015)*

**-58%**

En 2045  
*(par rapport à 2015)*

**-66%**

En 2050  
*(par rapport à 2015)*

## ↗ PRODUCTION D'ÉNERGIE RENOUVELABLE



**x2,1**

En 2030  
*(par rapport à 2015)*

**x3,8**

En 2045  
*(par rapport à 2015)*

**x4,3**

En 2050  
*(par rapport à 2015)*



**PRODUIRE +  
QUE L'ON CONSOMME  
DÈS 2045**

## ↓ GAZ À EFFET DE SERRE



**-26%**

En 2030  
*(par rapport à 2015)*

**-63%**

En 2050  
*(par rapport à 2015)*



**-17% DES POLLUANTS  
ATMOSPHÉRIQUES  
EN 2030**



La domitienne

# Comment agir ?

## Le programme d'actions



### LA DOMITIENNE, UN TERRITOIRE À L'AMÉNAGEMENT ÉCONOME EN ESPACE ET LIMITANT LES DÉPLACEMENTS

- Définir des Plans d'urbanisme et projets d'aménagement qui favorisent des formes urbaines plus denses et de qualité
- Rendre plus attractifs les centre-bourgs, notamment en soutenant les commerces de proximité et via les projets d'aménagement
- Favoriser la qualité environnementale des zones d'activités
- Élaborer un schéma cyclable et des modes doux de déplacement (vélo, marche...)
- Développer les services d'usage partagé de la voiture, comme Rézo Pouce
- Soutenir l'installation de tiers-lieux pour faciliter le télétravail aux habitants
- Acquérir des véhicules à énergie alternative pour les flottes publiques
- Encourager l'achat de vélos à assistance électrique par les particuliers

#### DÉJÀ EN DOMITIENNE



- Aide aux commerces de proximité
- Programmes de rénovation des bourgs-centres menés par les communes
- Installation de bornes de recharge de véhicules électriques

### LA DOMITIENNE, TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE

- Rénover et moduler l'éclairage public
- Bâtiments publics : réaliser des audits énergétiques, suivre les consommations, rénover les bâtiments, construire des bâtiments performants
- Habitat : conseil en énergie pour les particuliers, lutter contre la précarité énergétique, réaliser le Plan Local de l'Habitat
- Développer les énergies renouvelables dans les bâtiments publics (bois, solaire), au sol (éolien, photovoltaïque), dans l'habitat

#### DÉJÀ EN DOMITIENNE



- Une étude pour le bois-énergie dans les bâtiments publics
- Un grand programme pour développer les énergies renouvelables, en partenariat avec la Région et l'ADEME Occitanie
- Des opérations de rénovation de l'éclairage public en cours dans les communes
- Le Plan Local de l'Habitat qui finance de nombreuses rénovations de logements



## LA DOMITIENNE, UN TERRITOIRE ADAPTÉ AUX ÉVOLUTIONS ET AUX NOUVELLES CONTRAINTES CLIMATIQUES

- Gérer les risques de submersion marine et d'inondation
- Sensibiliser les particuliers aux économies d'eau à la maison et au jardin
- Entretien et rénové des réseaux d'eau potable et d'assainissement
- Mettre en œuvre des protections réglementaires des espaces agricoles
- Mobiliser les agriculteurs vers des pratiques économes en eau et en intrant, favorisant le stockage du carbone et les accompagner face aux nouvelles conditions climatiques
- Poursuivre une gestion Zéro Phyto des espaces verts
- Mener un programme de connaissance de la biodiversité sur l'ensemble du territoire, préserver les espaces naturels communaux
- Végétaliser les villages pour les rafraîchir et s'adapter aux fortes chaleurs

### DÉJA EN DOMITIENNE



- ✓ Gestion et animation des 3 sites Natura 2000 représentant environ 7000 ha
- ✓ Opération « Un abris pour les chauve-souris » en viticulture
- ✓ La Domitienne a accompagné les communes dans des Plan de prévention des produits phytosanitaires



## LA DOMITIENNE, UN TERRITOIRE DE CONSOMMATION ET PRODUCTION BAS CARBONE

- Prévention des déchets : broyage des déchets verts, compostage, créer une ressourcerie
- Alimentation de proximité : créer une cuisine centrale, accompagner les producteurs et les filières locales
- Accompagner les entreprises dans leurs démarches environnementales, développer l'écologie industrielle
- Soutenir les filières économiques et les emplois de la transition énergétique
- Pour un tourisme durable : prestataires éco-responsables, sensibilisation des visiteurs, offre de modes de déplacement doux

### DÉJA EN DOMITIENNE



- ✓ La Domitienne accompagne et forme les usagers aux pratiques du compostage et lombricompostage
- ✓ Information des campings sur l'éco-label européen avec l'ADEME
- ✓ Des produits bio et de saison dans les cantines du territoire

## LE PCAET, UNE POLITIQUE TRANSVERSALE ET EXEMPLAIRE

- Un plan de communication et d'éducation à l'environnement
- Sensibiliser les élus et les agents
- Animer le groupe citoyen du PCAET
- Suivre et évaluer collectivement le PCAET
- Des moyens humains et financiers pour l'animation du PCAET
- Bilan carbone de La Domitienne
- Intégrer les enjeux Air-Energie-Climat dans tous les services et projets de La Domitienne

- Plan de déplacements de l'administration
- Achats publics responsables
- Manifestations éco-responsables

### DÉJA EN DOMITIENNE



- ✓ Festival Invitations éco-responsable
- ✓ La Domitienne engagée dans la démarche de progrès européenne Cit'ergie®
- ✓ Un groupe citoyen mobilisé depuis 1 an
- ✓ Sensibilisation des agents aux éco-gestes

Le Plan Climat Air Energie Territorial est une réponse locale aux enjeux globaux du changement climatique. Il a pour objectifs d'anticiper la fracture énergétique, d'anticiper les effets de l'évolution du climat et de s'en prémunir. Il aborde les thématiques suivantes : les consommations et productions d'énergie, les émissions de gaz à effet de serre et des polluants locaux, le stockage du carbone et la vulnérabilité du territoire face au changement climatique. Tous les domaines de la vie quotidienne sont concernés : la mobilité, l'habitat, les déchets, l'urbanisme, les activités agricoles et les activités industrielles...



# La Domitienne vous donne la parole !

Une **consultation publique** est organisée  
pour recueillir les avis sur le projet du PCAET du  
**lundi 23 septembre au mercredi 23 octobre 2019 inclus**



Vous êtes intéressé(e) ? Vous pourrez, durant cette période, prendre connaissance du dossier et faire part de vos observations :

- via un formulaire sur notre site internet  
[www.ladomitienne.com](http://www.ladomitienne.com)

- sur un **support papier** disponible dans votre mairie ainsi qu'à l'hôtel de communauté de La Domitienne, 1 avenue de l'Europe, 34370 Maureilhan.



A l'issue de la consultation, **vos remarques et avis** seront pris en compte pour la validation finale du PCAET qui sera soumis à l'approbation du Conseil communautaire de la Communauté de communes de La Domitienne.

Plus d'informations à l'adresse suivante :  
[pcaet@ladomitienne.com](mailto:pcaet@ladomitienne.com)