

Plan d'actions du territoire

ARC SUD BRETAGNE



Qu'est ce qu'un Plan Climat ?

L'adoption du Plan Climat permet de définir la stratégie Climat, Air et Énergie de la Communauté de Communes Arc Sud Bretagne pour participer à la Transition Énergétique et Écologique du territoire français. Cette stratégie agit sur les objectifs suivants :

- réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES) responsables du changement climatique par la baisse des consommations énergétiques et le développement d'un mix d'énergies renouvelables,
- réduire les émissions de polluants atmosphériques pour préserver la qualité de l'air,
- et enfin, adapter le territoire aux effets du changement climatique (sécheresse...).

La stratégie a été adaptée aux spécificités du territoire (rural...). Elle est partagée largement par ses acteurs pour assurer le succès de sa mise en œuvre.

C'est un cadre d'engagement pour le territoire et la planète.



LES CLÉS DU SUCCÈS :

L'engagement de tous, la concertation de tous les publics, l'évaluation des actions.

LES ÉTAPES DU PCAET:

1 DIAGNOSTIC :



Le Profil Climat Air Énergie du territoire met en évidence la vulnérabilité face aux changements climatiques et mesure les émissions de Gaz à effet de serre.

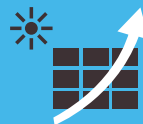
C'est sur cette base que sont définis les objectifs et la stratégie pour le territoire.



2 STRATÉGIE :



La stratégie est la vision politique du territoire en matière de transition énergétique et d'écologie. Dans ce cadre, la Communauté de Communes Arc Sud Bretagne a l'ambition de devenir un Territoire à Énergie Positive (TEPos), c'est-à-dire produire autant, voir plus, d'énergie qu'il n'en consomme à l'horizon 2050.



3 CONCERTATION :



La Communauté de commune a consulté sur 12 mois, l'ensemble des acteurs du territoire et de « terrain » pour identifier les meilleures actions pour devenir TEPos en 2050.



4 PLAN D' ACTIONS :



Il est issu de la stratégie et de la concertation. Il est présenté dans les pages suivantes.

5 MISE EN ŒUVRE :



Les actions identifiées doivent maintenant vivre, s'exécuter et évoluer avec l'engagement de tous les acteurs du territoire.

Devenir TEPos Territoire à énergie positive :

La Communauté de Communes Arc Sud Bretagne a pour objectif une réduction maximum de ses besoins en énergie :

- par une plus grande sobriété et efficacité énergétique,
- par le développement d'énergies renouvelables locales, à la hauteur de ses besoins.

Et ce, selon les capacités et ressources du territoire.



UN PROJET POUR ARC SUD BRETAGNE ET POUR LE CLIMAT !

Pour finaliser la démarche du plan climat et continuer l'action de transition au quotidien sur le territoire, un plan d'actions issu de la stratégie et de la concertation des acteurs et des citoyens a été adopté par les élus de la Communauté de Communes Arc Sud Bretagne.

Ce plan d'actions est structuré en 5 grands axes et 15 actions concrètes.

Toutes les actions sont présentées sous forme de fiche récapitulative et seront mesurées au fil du temps.

Ainsi, dans 6 ans, un bilan d'étape et d'orientation sera présenté à tous.

5
grands
axes

15
actions
concrètes

Objectif 2050
Bilan tous les
6 ans

Axe 1 :



TERRITOIRE ET COLLECTIVITÉ EXEMPLAIRES

Si la Communauté de Communes Arc Sud Bretagne souhaite engager son territoire dans une stratégie ambitieuse, notamment sur le volet énergétique, celle-ci se doit d'être exemplaire sur son fonctionnement et son patrimoine.

3 ACTIONS POUR Y PARVENIR :

Piloter et faire vivre le Plan Climat avec objectif TEPOS 2050

Être exemplaire sur son patrimoine et ses activités

Informier, sensibiliser et concerter avec le territoire



LES JOURNÉES DE SOLIDARITÉ « ZONE DE GRATUITÉ »



Elles sont organisées sur les communes du territoire. Une zone de gratuité est un espace où l'on peut déposer des objets en bon état dont on n'a plus l'utilité afin de leur donner une seconde vie.

www.arc-sud-bretagne.fr/node/2791

Axe 2 :



ÉCONOMIE LOCALE ET CIRCULAIRE

Le travail sur l'économie locale et circulaire permet de :

- réduire les émissions induites par l'activité agricole (fret, déchets organiques, etc.) ;
- limiter l'impact du territoire en dehors de ses frontières ;
- répond à une demande formulée par les citoyens et les partenaires lors des temps de co-construction

3 ACTIONS POUR Y PARVENIR :

Faire évoluer les pratiques de consommation : consommer différemment et localement

Réduire la quantité de déchets produits

Mieux valoriser et mieux recycler les déchets



CONSOMMER LOCALE- MENT ET ENCOURAGER LES CIRCUITS COURTS



Le restaurant scolaire communautaire d'Arc Sud Bretagne a intégré dans ses repas 25% de produits bio, 30% de produits locaux et 100% de volailles labellisées.

Axe 3 :



URBANISME ET MOBILITÉS DURABLES

Le secteur des transports étant l'un des plus gros consommateurs d'énergie, il apparaît nécessaire d'allouer un axe au développement des offres alternatives à la mobilité carbonée, au travers de la redynamisation des centres bourgs et la limitation du mitage notamment.

3 ACTIONS POUR Y PARVENIR :

Mettre en oeuvre le Plan de Mobilité Rurale

Développer les carburants alternatifs

Vers un urbanisme et une consommation d'espaces raisonnés



METTRE EN ŒUVRE LE PLAN DE MOBILITÉ RURAL



Développer la pratique du covoiturage

Ouestgo est une plateforme qui vise à développer le covoiturage du quotidien sur le territoire breton et ligérien

www.ouestgo.fr/

Axe 4 :



SOBRIÉTÉ ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Cet axe de travail représente le cœur de la stratégie TEPOS 2050. L'ensemble des actions à mener pour réduire au maximum les consommations d'énergie du territoire, pour tout secteur (hors transport car inclus dans l'axe 3) et par tout public, et des actions pour développer les énergies renouvelables du territoire sont intégrées dans cet axe.

2 ACTIONS POUR Y PARVENIR :

Mieux maîtriser l'énergie sur le territoire (sobriété et efficacité énergétique)

Promouvoir sur le territoire les énergies renouvelables



MIEUX MAÎTRISER L'ÉNERGIE SUR LE TERRITOIRE

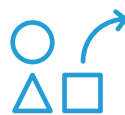


Accompagner à la rénovation énergétique de l'habitat.

Que votre projet porte sur un bâtiment existant ou neuf, vous trouverez auprès des Conseillers Info Énergie des réponses neutres et gratuites. Des permanences ont lieu 2 fois par mois.

02 97 68 28 11
infoenergie@gmvagglo.bzh

Axe 5 :



ADAPTABILITÉ DU TERRITOIRE AU CLIMAT DE DEMAIN

Anticiper les tensions à venir, notamment sur la ressource en eau.

4 ACTIONS POUR Y PARVENIR :

Faire évoluer les pratiques agricoles et forestières

Maintenir un niveau de stockage de carbone au moins équivalent à aujourd'hui

Travailler sur la planification territoriale

Anticiper les tensions à venir sur la ressource en eau



TRAVAILLER SUR LA PLANIFICATION TERRITORIALE



Prendre en compte les risques naturels dans les documents d'urbanisme. Sur la commune de Damgan, une stratégie de gestion du trait de côte a été définie afin d'intégrer les risques de submersion marine (Arc Sud Bretagne

– EPTB Vilaine) et d'érosion du littoral (Commune de Damgan). Il en ressort des orientations de gestion différentes pour chaque secteur. Les logements inondables peuvent bénéficier d'un diagnostic et de travaux d'adaptation.

NOUS CONTACTER



ARC SUD BRETAGNE

Allée Raymond Le Duigou - 56190 MUZILLAC

✉ contact@www.arc-sud-bretagne.fr

🌐 www.arc-sud-bretagne.fr

☎ 02 97 41 46 26

Stratégie

**Devenir un territoire à
énergie positive en 2050**

La Communauté de Communes Arc Sud Bretagne a tiré des enseignements de l'état des lieux et s'engage dans une stratégie d'exemplarité énergétique pour limiter son impact sur le climat.

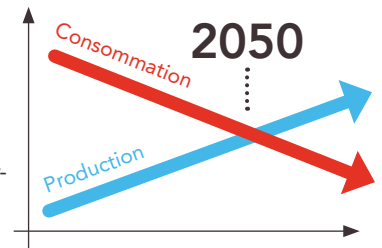
Les étapes du Plan climat :



UNE STRATÉGIE POUR UN TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE (TEPOS 2050)

Consommation :
Réduire ses besoins en énergie >>
Sobriété et efficacité

Production :
Développement d'énergies renouvelables locales.



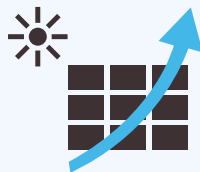
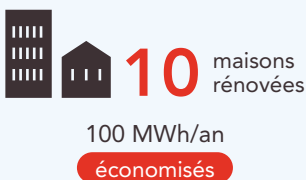
UNE STRATÉGIE TERRITORIALE CHIFFRÉE



UNE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE
RÉDUITE DE 58%
soit **-430 GWh**

Moyens :

- Développer des modes de transport doux et collectifs (covoiturage, vélo, marche etc.)
- Rénover énergétiquement et massivement les logements du territoire.
- Engager les habitants à la sobriété énergétique



5x plus
D'ÉNERGIE PRODUITE
soit **354 GWh** pour être autonome en énergie
(pour 70,8 GWh aujourd'hui)

Moyens :

- Développer le solaire photovoltaïque (toitures, parkings, friches)
- Développer la méthanisation collective territoriale et agricole, notamment de biogaz
- Poursuivre le développement de l'éolien et optimiser les installations existantes.



LES ÉMISSIONS DE GES*
RÉDUITES DE 42%
-132 KtCO₂ émis d'ici 2050

*Gaz à effet de serre

Moyens :

- Convertir le parc automobile du territoire vers du biogaz, de l'électrique ou de l'hydrogène
- Réduire la consommation d'engrais minéral dans l'agriculture
- Développer l'agroforesterie et la plantation de haies pour augmenter le stockage de carbone.





Concertation

12 mois de mobilisation avec les acteurs du territoire et les citoyens

POURQUOI UNE CONCERTATION ?

- Pour faire émerger des exemples locaux sur le changement climatique.
- Pour solliciter les idées de chacun sur les bonnes actions à mener.
- Pour partager une culture commune sur le changement climatique.
- Pour faire adhérer au projet les acteurs du territoire pour une meilleure mise en oeuvre des actions.

AVEC QUI ?



1 PARTENAIRES SOCIAUX-ÉCONOMIQUES

(associations, élus, techniciens, entreprises, chambres consulaires, etc.)

> 2 ateliers thématiques



2 CITOYENS

> 4 théâtres forum

90
participants

4
soirées animées par 2 comédiens pour
identifier des actions par le jeu



4 ÉLUS

Synthèse des rencontres

↓
Réflexion sur la stratégie à mener

↓
Sélection des actions



3 SERVICES DE LA COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

> Questionnaires

**15 actions
autour de 5 axes
essentiels :**

- Un territoire et des collectivités exemplaires
- Une économie locale et circulaire
- Un urbanisme et des mobilités durables
- Un territoire plus sobre et efficace en énergie
- Un territoire adapté au climat de demain

Energie

Climat

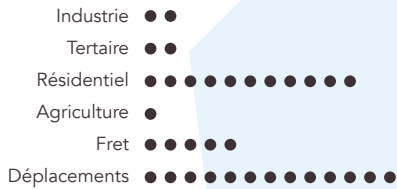
CONSOMMATION

730 GWh
D'ÉNERGIE FINALE
CONSOMMÉS

→ 27MWh / hab / an
→ 74 millions de litres de fioul



Énergie finale : énergie directement consommée par les consommateurs



→ Types d'énergie utilisées :



PRODUCTION

Aujourd'hui **70 GWh** D'ENR* PRODUITS SUR LE TERRITOIRE
Potentiel pour demain **350GWh** D'ENR* PRODUITS SUR LE TERRITOIRE



4x

- **Energies renouvelables utilisées :** Bois / Biogaz / Eoliennes / photovoltaïque
- **Energies renouvelables à fort potentiel :** Méthanisation / Eolien / Solaire

FACTURE ÉNERGÉTIQUE

3 100 €

2 700 € d'énergie externe + 400 € d'énergie locale et renouvelable

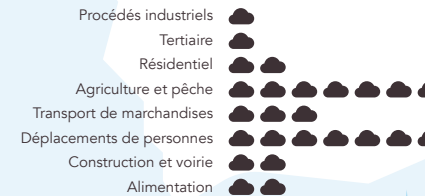
*Energie renouvelable

EMISSION DE GES*

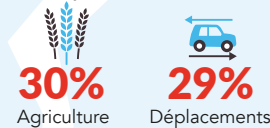
*GAZ À EFFET DE SERRE

500 ktCO₂e

→ 19 tCO₂e / hab / an
→ 58 000 tours de la terre en voiture



→ Principales origines :



STOCKAGE CO₂

7 500ktCO₂e
Sont stockés sur le territoire

avec une faible variation annuelle



Stockage CO₂ : Captation et stockage du carbone par les milieux naturels (sols et végétation)

Qualité d'air

Pollution atmosphérique principalement due :
→ Territoire agricole
→ Transports routiers (aucun autre moyen de transport disponible)

Solution pour un meilleur air



Baisser les émissions de GES



Augmenter l'efficacité énergétique

Vulnérabilité du territoire à l'évolution climatique

Nouvelle répartition des précipitations + Augmentation des températures



Forêts

Risque d'incendies +
Dépérissement de l'écosystème



Littoral :

Intensification de l'érosion marine +
Augmentation du risque de submersion pour les communes littorales



Agriculture / élevage

Appauvrissement des prairies +
Baisse qualité des élevages et baisse de rendement