

Plan  
Climat  
Air  
Energie  
Territorial  
2025 - 2031

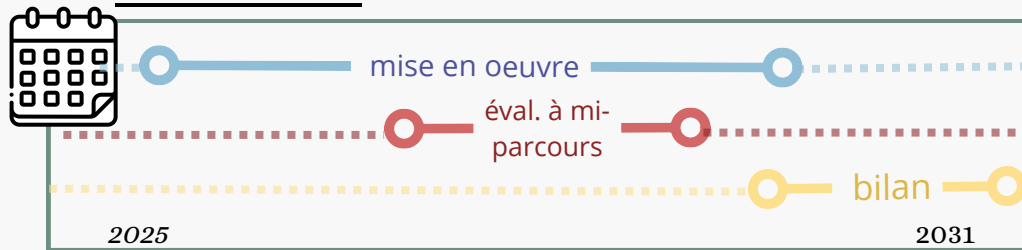
Plan d'actions

Arrêté le 27 mars 2025



# Présentation des fiches actions

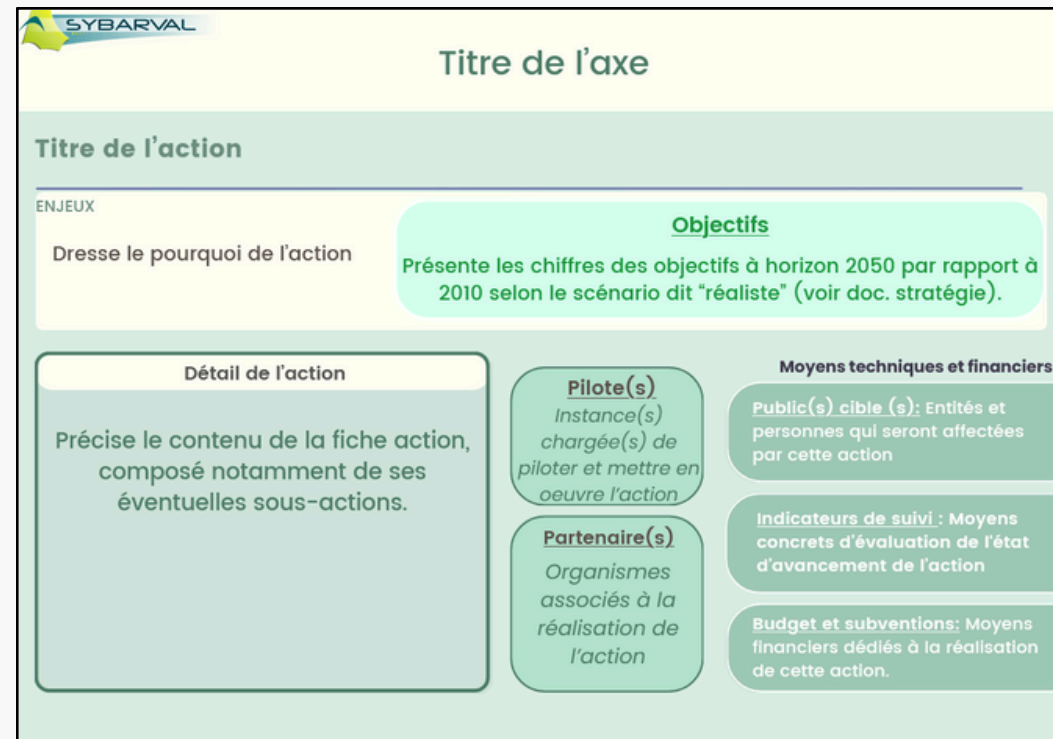
## CALENDRIER



## SOMMAIRE DES ACTIONS

1. Animer et piloter le Plan Climat Air Energie Territorial
2. Consolider une gouvernance pérenne et multi-partenariale sur le territoire
3. Assurer le suivi des indicateurs au travers de l'observatoire
4. Former, informer, sensibiliser les habitants et les acteurs du territoire
5. Rénover les bâtiments publics résidentiels et tertiaires et baisser leurs consommations d'énergie
6. Accompagner les particuliers dans la rénovation de leur logement en s'appuyant notamment sur les plateformes de la rénovation énergétique
7. Assurer la lisibilité des dispositifs en matière de performance environnementale des entreprises sur le territoire
8. Embarquer les acteurs économiques dans la démarche plan climat
9. Promouvoir un tourisme éco-responsable
10. Economie circulaire
11. Coordonner l'offre de mobilité sur le territoire
12. Inciter à l'émergence de plans de mobilité publics et privés
13. Poursuivre le développement de pôles d'échanges autour des gares et en dehors pour renforcer le maillage multimodal
14. Développer la pratique du vélo par les habitants et les touristes
15. Promouvoir l'utilisation de véhicules à énergies alternatives au pétrole
16. Développement des énergies alternatives aux énergies fossiles
17. Favoriser et faciliter le développement du photovoltaïque
18. Développer la filière de méthanisation
19. Utiliser le potentiel en géothermie du territoire
20. Garder une veille sur les opportunités de la filière hydrogène (production et consommation)
21. Investiguer les potentiels de création de réseaux de chaleur
22. Embarquer le territoire dans une trajectoire climato-compatible
23. Valoriser les actions et initiatives des différents acteurs sur la qualité et la quantité de la ressource en eau
24. Protéger la biodiversité nocturne par la création d'une Réserve Internationale de Ciel Etoilé
25. Œuvrer pour la sobriété foncière
26. Préserver et élargir les aires protégées
27. Renforcer la gestion des forêts
28. Améliorer les continuités écologiques
29. Reconstituer les zones humides et les boisements pour renforcer les pratiques stockantes de carbone
30. Développer une agriculture résiliente et une alimentation saine

## EXEMPLE DE LECTURE D'UNE FICHE ACTION



**SYBARVAL**

**Titre de l'axe**

**Titre de l'action**

**ENJEUX**  
Dresse le pourquoi de l'action

**Objectifs**  
Présente les chiffres des objectifs à horizon 2050 par rapport à 2010 selon le scénario dit "réaliste" (voir doc. stratégie).

**Détail de l'action**  
Précise le contenu de la fiche action, composé notamment de ses éventuelles sous-actions.

**Pilote(s)**  
Instance(s) chargée(s) de piloter et mettre en oeuvre l'action

**Partenaire(s)**  
Organismes associés à la réalisation de l'action

**Moyens techniques et financiers**

**Public(s) cible(s)**: Entités et personnes qui seront affectées par cette action

**Indicateurs de suivi**: Moyens concrets d'évaluation de l'état d'avancement de l'action

**Budget et subventions**: Moyens financiers dédiés à la réalisation de cette action.

# Animer et suivre la mise en œuvre du Plan Climat

## Action 1 : Animer et piloter le Plan Climat Air Énergie Territorial

### ENJEUX

Maitriser et porter les engagements pris dans le plan climat, grâce à la mobilisation et la coordination des partenaires, le partage et la diffusion du PCAET, le suivi et l'amélioration de l'observatoire des données énergie-climat, etc.

### Objectifs globaux

Consommation d'énergie : +13% en 2050/2010  
Émissions de gaz à effet de serre : - 66% en 2050/2010  
Production d'Énergie Renouvelable : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Maintenir la mobilisation des collectivités territoriales et des acteurs du territoire sur le PCAET,
- Poursuivre la sensibilisation aux enjeux climatiques et au PCAET,
- Continuer à s'appuyer sur l'ALEC, et ses propres partenaires (AREC, ATMO, etc) pour affiner l'observatoire énergie-climat du territoire,
- Animer et piloter la mise en œuvre du Plan Climat avec l'ensemble des acteurs concernés.

### Pilote(s)

SYBARVAL  
1 ETP + stagiaires ou  
apprentis

### Partenaires

Région Nouvelle-Aquitaine,  
Communes, intercommunalités, Pays  
BARVAL, DDTM, DREAL, ADEME, ALEC33,  
CAUE33, Département de la Gironde,  
PNR Landes de Gascogne, SAGE(s),  
Parc Naturel Marin, Syndicat des  
ports BA2E, Chambres consulaires,  
Offices de tourisme, ANAH, SDEEG,  
GRDF, Enedis, EDF, ADIL, EIE, CREAQ,  
CCAS, ARS, CAF, CAPEB, FFB, clubs  
d'entreprises, Associations  
d'entreprises, SIBA, Professionnels du  
tourisme, Agence de l'eau Adour  
Garonne, Associations de promotion  
du tourisme, CRPF, ONF, Syndicat des  
sylviculteurs du Sud- Ouest,  
Associations, SMURFIT KAPPA, SEM  
Route des Lasers...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : SYBARVAL, comité des acteurs, collectivités territoriales, habitants, agriculteurs, les entreprises, industriels, touristes, etc.

### Indicateurs de suivi :

- Nombre de réunions du CoTech et du Copil
- Nombre de réunions du Comité des acteurs PCAET
- Nombre de réunions avec les différents acteurs du territoire

Budget et subventions : dépenses prévisionnelles de 45K€/an sur 6 ans (RH) et 10K€/an (partenariat ALEC)

# Animer et suivre la mise en œuvre du Plan Climat

## Action 2 : Consolider une gouvernance pérenne et multi-partenariale sur le territoire

### ENJEUX

Poursuivre une gouvernance adaptée, pérenne et multi-partenariale pour favoriser la mise en œuvre des actions et faciliter l'atteinte des objectifs.

### Objectifs globaux

Consommation d'énergie : +13% en 2050/2010  
Émissions de gaz à effet de serre : - 66% en 2050/2010  
Production d'Énergie Renouvelable : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Maintenir la gouvernance mise en place pour la révision du PCAET,
- Proposer un élargissement de cette gouvernance aux acteurs du territoire,
- Proposer une gouvernance spécifique avec les autres acteurs du territoire pour les embarquer dans le PCAET,
- Garantir une continuité de la gouvernance dans le temps.

### Pilote(s)

SYBARVAL  
1 ETP + stagiaires ou  
apprentis

### Partenaires

Région Nouvelle-Aquitaine,  
Communes, intercommunalités, Pays  
BARVAL, DDTM, DREAL, ADEME, ALEC33,  
CAUE33, Département de la Gironde,  
PNR Landes de Gascogne, SAGE(s),  
Parc Naturel Marin, Syndicat des  
ports BA2E, Chambres consulaires,  
Offices de tourisme, ANAH, SDEEG,  
GRDF, Enedis, EDF, ADIL, EIE, CREAQ,  
CCAS, ARS, CAF, CAPEB, FFB, clubs  
d'entreprises, Associations  
d'entreprises, SIBA, Professionnels du  
tourisme, Agence de l'eau Adour  
Garonne, Associations de promotion  
du tourisme, CRPF, ONF, Syndicat des  
sylviculteurs du Sud- Ouest,  
Associations, SMURFIT KAPPA, SEM  
Route des Lasers...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : collectivités territoriales et institutions locales, habitants, entreprises locales des différentes filières, acteurs de la transition énergétique, etc.

### Indicateurs de suivi :

- Nombre de réunions du CoTech et du Copil
- Nombre de réunions du Comité des acteurs PCAET
- Nombre de réunions avec les différents acteurs du territoire

Budget et subventions: dépenses prévisionnelles de 45K€/an sur 6 ans (RH) et 10K€/an (partenariat ALEC)

# Animer et suivre la mise en œuvre du Plan Climat

## Action 3 : Assurer le suivi des indicateurs au travers de l'observatoire

### ENJEUX

Suivre et contrôler l'avancement des actions à partir d'informations et de données répertoriées dans l'observatoire.

### Objectifs globaux

Consommation d'énergie : +13% en 2050/2010  
Émissions de gaz à effet de serre : - 66% en 2050/2010  
Production d'Énergie Renouvelable : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Veiller à l'adéquation entre avancement des actions et avancement des indicateurs,
- Poursuivre les réflexions sur la création, voire la modification, d'indicateurs pour les rendre plus performants/fiables/adéquats,
- Veiller aux nouvelles données produites par différents organismes et évaluer la pertinence d'utiliser ces informations pour en faire de nouveaux indicateurs du PCAET.

### Pilote(s)

SYBARVAL  
1 ETP + stagiaires ou  
apprentis

### Partenaires

DDTM, DREAL, SDEEG,  
Région Nouvelle-  
Aquitaine,  
intercommunalités,  
GRDF, Enedis,  
Département de la  
Gironde, Communes,  
AREC, INSEE, CITEPA, ALEC

...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : collectivités territoriales et institutions locales, habitants du territoire, en améliorant leur qualité de vie, entreprises locales, acteurs de la transition énergétique (associations, ONG).

### Indicateurs de suivi :

- Mise en place et suivi de l'observatoire ; recherche et intégration de données

Budget et subventions: dépenses prévisionnelles de 45K€/an sur 6 ans (RH) et 10K€/an (partenariat ALEC)

# Animer et suivre la mise en œuvre du Plan Climat

## Action 4 : Former, informer, sensibiliser les habitants et les acteurs du territoire

### ENJEUX

Éduquer les habitants et acteurs du territoires à la démarche du plan climat, à ses enjeux et actions afin de faire émerger d'éventuels nouvelles actions ou ambassadeurs.

### Objectifs globaux

Consommation d'énergie : +13% en 2050/2010  
Émissions de gaz à effet de serre : - 66% en 2050/2010  
Production d'Énergie Renouvelable : +369% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Renforcer les échanges avec les instances de concertation communales (conseils de quartiers, conseils des sages, conseils de villages),
- Renforcer les échanges avec le Conseil de Développement du Bassin d'Arcachon Val de l'Eyre,
- Dialoguer avec les acteurs du territoire pour favoriser la mise en œuvre de l'action.

### Pilote(s)

SYBARVAL  
1 ETP + stagiaires ou  
apprentis

### Partenaires

Intercommunalités,  
Communes, Région  
Nouvelle-Aquitaine,  
Département de la  
Gironde, CAUE, ADEME, ALEC,  
Conseil de Développement  
du Bassin d'Arcachon Val  
de l'Eyre, Associations,  
clubs d'entreprises,  
...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : habitants, conseils de quartiers, conseils des sages, conseils de villages, CODEV et acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Mise en place de formations ou outils de sensibilisation

Budget et subventions: dépenses prévisionnelles de 45K€/an sur 6 ans (RH) et 10K€/an (partenariat ALEC)

# Réduire la consommation d'énergie des secteurs résidentiel et tertiaire

## Action 5 : Rénover les bâtiments publics résidentiels et tertiaires et baisser leurs consommations d'énergie

### ENJEUX

Rénover le bâti public de façon à réduire les besoins énergétiques, c'est à dire la consommation d'énergie et de fait les émissions de gaz à effet de serre correspondants au patrimoine des collectivités.

### Objectif(s)

Secteur résidentiel : -53% en 2050/2010  
Secteur tertiaire : -41% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Suivre les Schémas Directeurs Immobiliers communaux et intercommunaux
- Rénover le parc de bâtiments publics avec un niveau d'ambition cohérent avec le décret tertiaire
- Rénover le parc immobilier résidentiel détenu par les bailleurs publics
- Construire des nouveaux bâtiments exemplaires cohérents avec les objectifs d'écoconception et de sobriété foncière
- Appliquer des mesures de sobriété dans le parc de bâtiments publics (température de chauffage, consommations de gaz et électricité, etc.)
- Utiliser des matériaux biosourcés, notamment dans les bâtiments publics

### Pilote(s)

SYBARVAL,  
collectivités

### Partenaires

Communes et  
intercommunalités,  
ADEME, ALEC, CAUE33,  
SDEEG, Département,  
GRDF.

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : collectivités, entreprises

Indicateurs de suivi :

- Liste de bâtiments publics rénovés ; nombre de KWh/m<sup>2</sup>/an pour les bâtiments publics

Budget et subventions: -

# Réduire la consommation d'énergie des secteurs résidentiel et tertiaire

## Action 6 : Accompagner les particuliers dans la rénovation de leur logement en s'appuyant notamment sur le service public France Rénov' local

### ENJEUX

Conseiller les ménages sur la rénovation de leur habitat (énergie, insalubrité, adaptation, etc.) pour les accompagner à l'amélioration de leurs lieux de vie.

### Objectif(s)

Secteur résidentiel : -53% en 2050/2010  
Secteur tertiaire : -41% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Poursuivre l'information et l'accompagnement des habitants à la rénovation énergétique via les Services Publics de la Rénovation de l'Habitat
- Rechercher et mettre en place des propositions de "bouquet financeurs"
- Proposer des aides à la rénovation du parc privé complémentaires aux aides nationales / dispositif MaPrimeRénov
- Soutenir et accompagner la filière rénovation énergétique (ex. annuaires, promotion des acteurs locaux, mises en relation / partenariats, aides aux acteurs...)
- Créer les mesures de communication et sensibilisation aux dispositifs d'aide et aux enjeux de la rénovation
- Structurer la communication, de l'accompagnement et du conseil à la rénovation, notamment via l'ouverture d'un espace France Renov

### Pilote(s)

SYBARVAL et  
EPCI

### Partenaires

Communes,  
intercommunalités,  
Région Nouvelle-  
Aquitaine,  
Département de la  
Gironde (SLIME), Etat  
(DDTM - ANAH), ADIL,  
CREAQ, SOLIHA,  
PROCIVIS

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : propriétaires, co-propriétaires, locataires quels que soient leurs revenus

### Indicateurs de suivi :

- Part de la population couverte par un Service Public Rénovation Habitat
- Nombre de particuliers / copropriétés accompagnés via le SPRH
- Recensement des moyens de chauffage anciens

Budget et subventions: Anah, Région Nouvelle-Aquitaine



# Accompagner le développement d'une économie sobre en carbone

## Action 7 : Assurer la lisibilité des dispositifs en matière de performance environnementale des entreprises sur le territoire

### ENJEUX

Encourager les entreprises du territoire à optimiser et pérenniser leur(s) performance(s) énergétique, ainsi qu'à aborder une réflexion autour de l'adaptation au changement climatique.

### Objectif(s)

Secteur industriel : +87% en 2050/2010  
Secteur tertiaire : -41% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Rénover et développer les énergies renouvelables pour les bâtiments d'entreprises
- Identifier et aménager / réhabiliter le foncier permettant l'implantation de nouvelles entreprises industrielles dans une logique de sobriété foncière et de rationalisation de la gestion de l'espace
- Soutenir et accompagner les acteurs pour favoriser la création d'écosystèmes industriels autour de la décarbonation (ex. clusters H2, réutilisation de chaleur fatale...)

### Pilote(s)

SYBARVAL, CCI,  
CMA

### Partenaires

BA2E,  
intercommunalités,  
ALEC, ADEME,  
Associations et  
clubs d'entreprises.

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : entreprises, industriels

### Indicateurs de suivi :

- Nombre de prestations mises en place par la CCI / CMA
- Nombre d'entreprises engagées dans une démarche RSE
- Nombre de temps de sensibilisation à destination des entreprises

Budget et subventions: -

# Accompagner le développement d'une économie sobre en carbone

## Action 8 : Embarquer les acteurs économiques dans la démarche du plan climat

### ENJEUX

Initier un dialogue avec les entreprises du territoire pour les mobiliser et les sensibiliser aux enjeux énergie-climat dans l'objectif de faciliter le passage à l'action.

### Objectif(s)

Secteur industriel : +87% en 2050/2010  
Secteur tertiaire : -41% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Solliciter individuellement les clubs et associations d'entreprises pour les sensibiliser au plan climat
- Mobiliser collectivement les entreprises grâce aux échanges initiés avec les clubs et associations d'entreprises
- Évaluer les besoins des entreprises sur les enjeux énergie-climat
- Définir un pool d'actions envisageables porté par les entreprises

### Pilote(s)

SYBARVAL, EPCI,  
BA2E

### Partenaires

BA2E,  
intercommunalités,  
ALEC, ADEME,  
Associations et  
clubs d'entreprises,  
CCI, CMA

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : clubs d'entreprises,  
associations d'entreprises, entreprises

### Indicateurs de suivi :

- Nombre de réunions avec les acteurs économiques
- Liste des actions mises en place avec les acteurs économiques

Budget et subventions: -

# Accompagner le développement d'une économie sobre en carbone

## Action 9 : Promouvoir un tourisme éco-responsable

### ENJEUX

Poursuivre une offre de tourisme éco-responsable sur le Bassin d'Arcachon Val de l'Eyre afin de limiter son impact.

### Objectif(s)

Secteur industriel : +87% en 2050/2010  
Secteur tertiaire : -41% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Renforcer les échanges avec les acteurs du tourisme
- Encourager le développement des énergies renouvelables pour les professionnels du tourisme
- Promouvoir les démarches environnementales auprès des professionnels du tourisme
- Consolider et renforcer la lisibilité de l'offre pour diminuer l'utilisation de la voiture par les touristes

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

*Offices de Tourisme, Région Nouvelle-Aquitaine, Gironde Tourisme, SIBA, Communes et intercommunalités, professionnels du tourisme, PNR Lande de Gascogne, ADEME, ALEC, Associations de promotion du tourisme, ...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s)\_cible(s) : touristes, population locale, acteurs du tourisme

### Indicateurs de suivi :

- Nombre de dispositifs déployés
- Nombre de professionnels et acteurs impliqués

Budget et subventions: -

# Accompagner le développement d'une économie sobre en carbone

## Action 10 : Développer et soutenir l'économie circulaire

### ENJEUX

Accompagner et mobiliser le territoire dans sa transition d'une économie linéaire des déchets vers une économie circulaire, c'est-à-dire plus durable et sobre en émissions de CO2.

### Objectif(s)

Secteur industriel : +87% en 2050/2010  
Secteur tertiaire : -41% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Proposer aux intercommunalités d'entreprendre la démarche Territoire Engagé Transition Écologique de l'ADEME pour mettre en place le référentiel Économie Circulaire
- S'appuyer sur/tisser des partenariats avec des experts de l'économie circulaire
- Solliciter les clubs/associations d'entreprises et les entreprises pour les sensibiliser aux enjeux d'économie circulaire
- Évaluer les besoins des entreprises sur les enjeux d'économie circulaire

### Pilote(s)

SYBARVAL, EPCI

### Partenaires

BA2E, CCI, CMA,  
ADEME, RECITA,  
collectif Marées,  
...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : entreprises, industriels, associations ou clubs d'entreprises

### Indicateurs de suivi :

- Mise à jour des référentiels Eci
- Nombre de professionnels et acteurs impliqués

Budget et subventions: -

# Limiter les émissions de gaz à effet de serre du secteur du transport

## Action 11 : Coordonner l'offre de mobilité sur le territoire

### ENJEUX

Inciter les habitants et les acteurs du territoire à modifier leurs habitudes de déplacements pour aller vers des transports publics, transports doux ou la mobilité active.

### Objectif(s)

Secteur transports : -59% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Proposer des mesures d'acculturation et de communication autour des transports en commun
- Proposer des mesures d'acculturation et de communication autour du covoiturage
- Promouvoir des mobilités maritimes à moindre impact environnemental

### Pilote(s)

EPCI

### Partenaires

SYBARVAL, Région Nouvelle-Aquitaine, Département de la Gironde, Communes, Associations dédiées à la mobilité, ADEME, ALEC, Offices de tourisme

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : touristes, habitants, acteurs du tourisme

#### Indicateurs de suivi :

- Déploiement d'un outil d'informations

Budget et subventions: -

# Limiter les émissions de gaz à effet de serre du secteur du transport

## Action 12 : Inciter à l'émergence de plans de mobilité publics et privés

### ENJEUX

Mobiliser les collectivités territoriales et les acteurs privés à l'élaboration de plans visant à favoriser des déplacements professionnels et domicile-travail plus vertueux pour réduire les émissions de gaz et effets de serre et la consommation d'énergie.

### Objectif(s)

Secteur transports : -59% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Mettre en place une opération collective d'élaboration de plans de déplacements des agents des collectivités du territoire.
- Réduire et verdir les déplacements domicile-travail et professionnels des agents : forfaits mobilité durable, encourager le télétravail, limiter l'avion et la voiture...
- Déployer le covoiturage en interne à la collectivité
- Réduire et verdissement des déplacements domicile-travail et professionnels
- Expérimenter un Plan de Déplacement Inter Entreprises sur une Zone d'Activités Économiques

### Pilote(s)

*EPCI et SYBARVAL*

### Partenaires

*Région Nouvelle-Aquitaine,  
Département de la Gironde, Communes,  
Associations dédiées à la mobilité,  
ADEME, ALEC,  
associations et clubs  
d'entreprises, CCI, BA2E,  
CMA...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : collectivités territoriales, entreprises, industriels

### Indicateurs de suivi :

- Nombre de PDM mis en place et de communes engagées
- Nombre de travailleurs utilisant les actions du PDM
- Mise en place de l'expérimentation d'un Plan de Déplacement Inter Entreprises

Budget et subventions: -

# Limiter les émissions de gaz à effet de serre du secteur du transport

## Action 13 : Poursuivre le développement de pôles d'échanges autour des gares et en dehors pour renforcer le maillage multimodal

### ENJEUX

Valoriser les pôles d'échange intermodaux du territoire et en améliorer le maillage.

### Objectif(s)

Secteur transports : -59% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Aménager les quartiers de gare pour favoriser l'intermodalité et nouveaux services voyageurs (mobilité connectée, information voyageur, etc.)
- Mettre en place des infrastructures de covoiturage (points de rencontre, lignes de covoiturage, plateforme de covoiturage...)
- Mettre en place des services d'autopartage ou mutualisation de flottes

### Pilote(s)

*EPCI*

### Partenaires

*État, Région Nouvelle-Aquitaine, Département de la Gironde, Communes*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : habitants, touristes et plus largement usagers de l'offre de transports du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Aménagements réalisés et offre de service (infrastructures)

Budget et subventions: -

# Limiter les émissions de gaz à effet de serre du secteur du transport

## Action 14 : Développer la pratique du vélo par les habitants et les touristes

### ENJEUX

Encourager les habitants et les touristes à se déplacer en vélo en valorisant les bénéfices de ce type de mobilité.

### Objectif(s)

Secteur transports : -59% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Valoriser la rapidité de ce mode de transport, le fait que ce soit bénéfique pour la santé, en encourageant le "tourisme lent" et le tourisme sportif, etc.
- Proposer des mesures d'acculturation et de communication autour de la pratique du vélo
- Mettre en place des voiries cyclables et infrastructures de stationnement pour vélos dans le cadre du schéma directeur vélo
- Mettre en place des services de location ou de prêt de vélos
- Soutenir et accompagner la filière vente et réparation de vélos
- Proposer des aides à l'achat de vélos

### Pilote(s)

EPCI

### Partenaires

Région Nouvelle-Aquitaine,  
Département de la Gironde, Communes,  
Associations dédiées à la mobilité, ADEME, ALEC, Offices de tourisme

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : habitants, touristes et plus largement usagers de l'offre de transports du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Nombre d'aménagements installés (arceaux et abris vélos, borne de recharge des vélos électriques)
- Maillage en pistes cyclables
- Évolution des parts modales

Budget et subventions : -



# Limiter les émissions de gaz à effet de serre du secteur du transport

## Action 15 : Promouvoir l'utilisation de véhicules à énergies alternatives au pétrole

### ENJEUX

Encourager les acteurs du territoire à se tourner vers des véhicules dits plus propres.

### Objectif(s)

Secteur transports : -59% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Proposer des mesures d'accompagnement et de communication autour de la mobilité électrique
- Développer et exploiter l'infrastructure de recharge en voirie
- Instaurer un nombre minimum de bornes de recharge dans les nouveaux parkings privés dans le PLU/PDU
- Aider à l'acquisition de voitures électriques ou à l'installation de bornes de recharge privées complémentaires aux aides nationales
- Changer les motorisations des flottes de bus, de cars, de bennes à ordures

### Pilote(s)

*EPCI  
+ partenaires*

### Partenaires

*Région Nouvelle-Aquitaine,  
Département de la Gironde, Communes,  
SDEEG, ADEME, ALEC,  
Associations dédiées  
à la  
mobilité, GRDF, Enedis,  
SEM Route des lasers*

...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Mesure de l'usage des bornes électriques
- Aménagements réalisés pour la promotion de la mobilité alternative
- Nombre de véhicules électriques circulants

Budget et subventions : -

# Développer et diversifier les énergies renouvelables

## Action 16 : Développement des énergies alternatives aux énergies fossiles

### ENJEUX

Favoriser la mise en place des énergies renouvelables sur le territoire.

### Objectif(s)

Secteur énergies renouvelables : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Mettre en place des mesures de communication et mobilisation autour des énergies renouvelables
- Soutenir et accompagner les filières EnR
- Envisager la prise de participation ou soutien financier aux projets EnR
- Définir les zones d'accélération et à remonter au référent préfectoral

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

*ALEC, SDEEG, Gironde Energies, Solévent, GRDF, EDF, Enedis, Collectivités territoriales, entreprises, habitants, ...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Part des énergies renouvelables produite dans la consommation d'énergie
- Nombre d'installations de production d'énergies renouvelables

Budget et subventions : -

# Développer et diversifier les énergies renouvelables

## Action 17 : Favoriser et faciliter le développement du photovoltaïque

### ENJEUX

Conformément au SCoT, viser les espaces artificialisés, pollués ou en friches pour y développer le photovoltaïque. Engager des réflexions autour de l'autoconsommation et le stockage de l'électricité.

### Objectif(s)

Secteur énergies renouvelables : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Viser les espaces artificialisés ou pollués
- Développer les pratiques d'autoconsommation et de stockage
- Poursuivre les permanences solaire à destination des habitants

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

Région Nouvelle-Aquitaine,  
Département de la Gironde,  
intercommunalités et communes, ADEME, ALEC, EDF, Enedis, Porteurs de projets privés

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : habitants, entreprises, professionnels du tourisme, industriels

### Indicateurs de suivi :

- Production d'électricité photovoltaïque
- Nombre d'installations
- Nombre de permanences solaires organisées

Budget et subventions : -

# Développer et diversifier les énergies renouvelables

## Action 18 : Développer la filière de méthanisation

### ENJEUX

Favoriser le développement de la méthanisation.

### Objectif(s)

Secteur énergies renouvelables : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Créer des unités de méthaniseurs
- Améliorer la collecte et le tri : tri à la source et collecte sélective, distribution de composteurs et lombricomposteurs, adaptation des centres de tri
- Augmenter la valorisation énergétique des déchets collectés qui ne sont pas recyclés
- Soutenir et accompagner la filière déchets
- Développer les outils d'assistance technique (mise en relation producteurs / distributeurs ...)
- Collecter pour la méthanisation ou la fertilisation des déchets organiques

### Pilote(s) SYBARVAL

### Partenaires

*Département de la Gironde, Collectivités territoriales, GRDF, ADEME, ALEC, SIBA et Porteurs de projets.*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Nombre d'unités de production
- Estimation des volumes d'intrants valorisables

Budget et subventions : -

# Développer et diversifier les énergies renouvelables

## Action 19 : Utiliser le potentiel en géothermie du territoire

### ENJEUX

Favoriser le développement de la géothermie.

### Objectif(s)

Secteur énergies renouvelables : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Valoriser et utiliser l'étude de potentiel en géothermie réalisé par le BRGM
- Valoriser et utiliser l'étude complémentaire de l'ALEC sur les possibilités de création de réseau de chaleur géothermique
- Faciliter des études de faisabilité technique de forages géothermiques comme appui ou substitution à la biomasse dans le mix énergétique des réseaux de chaleur et des bâtiments publics

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

*BRGM, ADEME, ALEC,  
Communes,  
intercommunalités,  
Porteurs de projets  
publics et privés...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Nombre d'installations en géothermie / réseaux de chaleur
- Production d'énergie par la géothermie

Budget et subventions : -

# Développer et diversifier les énergies renouvelables

## Action 20 : Garder une veille sur les opportunités de la filière hydrogène (production et consommation)

### ENJEUX

Poursuivre la veille sur le développement de l'hydrogène et rester à l'écoute des opportunités territoriales.

### Objectif(s)

Secteur énergies renouvelables : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Participer au développement ou soutien à l'infrastructure de recharge et d'avitaillement en carburants alternatifs (hydrogène, GNV, ...)
- Veiller aux projets H2 envisagés sur le territoire

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

SYBARVAL, ALEC,  
ADEME, GRDF, SEM  
route des lasers

...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Évolution de la production d'hydrogène

Budget et subventions : -

# Développer et diversifier les énergies renouvelables

## Action 21 : Investiguer les potentiels de création de réseaux de chaleur

### ENJEUX

Accompagner les acteurs du territoire au développement des réseaux de chaleur.

### Objectif(s)

Secteur énergies renouvelables : +437% en 2050/2010

### Détail de l'action

- Objectiver et mettre en œuvre le cas échéant le potentiel de récupération de chaleur sur l'assainissement
- Veiller au classement des réseaux de chaleur (raccordement obligatoire lors du remplacement du système de chauffage)
- Faciliter le financement et la réalisation d'études de faisabilité
- Faciliter la création, extension et exploitation de réseaux de chaleur à base d'énergies renouvelables ou de récupération

Pilote(s)  
SYBARVAL

Partenaires  
CEREMA, ALEC, BRGM,  
SIBA, ...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Nombre de réseaux de chaleur ; évolution de la production d'hydrogène

Budget et subventions : -

# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 22 : Embarquer le territoire dans une trajectoire climato-compatible

### ENJEUX

Réaliser un diagnostic de vulnérabilité du Bassin d'Arcachon Val de l'Eyre et décliner des stratégies et plans d'actions au niveau des collectivités locales.

### Objectif(s)

Préparer l'adaptation du territoire aux aléas et risques climatiques

### Détail de l'action

- Traduire la stratégie du PCAET dans le SCOT et la décliner dans les PLU(i)
- Engager l'adaptation au changement climatique du territoire grâce au programme TACCT de l'ADEME
- Agir pour la résilience du territoire face aux risques naturels

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

*Collectivités territoriales, Parc naturel Régional des Landes de Gascogne, Parc naturel Marin du Bassin d'Arcachon, SIBA, SAGEs, Agence Eau Adour Garonne,*  
..

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s): le territoire

### Indicateurs de suivi :

- Réalisation du diagnostic de vulnérabilité du territoire
- Nombre de communes ayant mis en place un plan d'actions sur la base du diagnostic

Budget et subventions : -



# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 23 : Valoriser les actions et initiatives des différents acteurs sur la qualité et la quantité de la ressource en eau

### ENJEUX

Intégrer la gestion de l'eau dans les politiques d'aménagement et la promotion de solutions fondées sur la nature pour accroître la résilience du territoire tout en préservant les écosystèmes et la qualité des ressources.

### Objectif(s)

Préservation de la ressource en eau

### Détail de l'action

- Mettre en place des mesures de suivi des prélèvements (compteurs avec télétransmission, ...)
- Mettre en place et suivre un plan d'actions de réduction de fuites. Appliquer le décret fuite
- Mettre en œuvre une gestion optimisée et raisonnée des flux dans les bâtiments publics et autres usages (arrosage des espaces verts...)
- Accompagner les acteurs industriels dans la réduction de consommation et réutilisation des eaux usées traitées
- Accompagner ou mettre en œuvre des projets labellisés « solutions fondées sur la nature » (restauration des zones humides, renaturation, restauration des cours d'eau)
- Accompagner et faciliter des projets de réutilisation des eaux (eaux usées traitées, eaux de pluie, eaux grises...)
- Encourager l'utilisation économe de l'eau par tous les usagers dans les instances liées à l'eau et dans les politiques publiques propres
- Intégrer la gestion de l'eau dans les défis et les documents relatifs à l'urbanisme et à l'aménagement du territoire
- Informer et sensibiliser le grand public vers des pratiques plus sobres en eau

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

*Communes,  
intercommunalités,  
SIBA, Agence de l'eau  
Adour Garonne,  
Département de la  
Gironde, ...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : les acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Suivi des volumes de prélèvements en eau potable
- Suivi des volumes de pluie sur le territoire
- Analyse de conformité sanitaire de l'eau potable sur le territoire

Budget et subventions : -

# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 24 : Protéger la biodiversité nocturne par la création d'une Réserve Internationale de Ciel Etoilé

### ENJEUX

Limitier la pollution lumineuse afin de préserver la biodiversité nocturne, observer la voie lactée et réduire la consommation énergétique.

### Objectif(s)

Se conformer à la labellisation RICE du Parc naturel Régional des Landes de Gascogne

### Détail de l'action

- Agir pour l'efficacité énergétique et la sobriété pour l'éclairage public
- Respecter les caractéristiques techniques de l'éclairage public fixées dans la RICE

### Pilote(s)

*SYBARVAL et Parc naturel Régional des Landes de Gascogne*

### Partenaires

*Communes, intercommunalités, SDEEG, ...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : collectivités territoriales

### Indicateurs de suivi :

- Labellisation RICE
- Renouvellement du parc d'éclairage extérieur

Budget et subventions : -

# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 25 : Œuvrer pour la sobriété foncière

### ENJEUX

Limitier et encadrer l'artificialisation des sols et son imperméabilisation pour éviter l'étalement urbain et la dégradation de la nature.

### Objectif(s)

Mettre en œuvre le SCoT du Bassin d'Arcachon Val de l'Eyre

### Détail de l'action

- Mettre en place des observatoires de l'habitat et du foncier pour élaborer et suivre des stratégies foncières sobres
- Mettre en place des opérations d'aménagement en recyclage urbain : recyclage des friches, requalification des quartiers dégradés, revitalisation des petites et moyennes centralités...
- Conduire des opérations de végétalisation en ville : cours d'école, lutte contre les îlots de chaleur urbains, toute action favorable à la "nature en ville"
- Valoriser l'importance de la désimperméabilisation en s'engageant dans une démarche participative pour sa mise en œuvre (ex. débats, ateliers, outils de communication, ...). Intégrer un coefficient d'imperméabilisation dans les documents d'urbanisme
- Réguler les constructions de surfaces bâties via les PLH / PLU : optimisation de l'usage du foncier, promotion de la densité, limitation de la construction de nouveaux bâtiments, incitations à la réhabilitation / reconversion, promotion d'habitats collectifs...
- Maintenir la vocation agricole du foncier (ZAP, PAENP, Espace Naturel Sensible), notamment dans le plan régional de l'agriculture durable (PRAD)
- Mobiliser des outils juridiques permettant de pérenniser les projets dans le temps (ex. maîtrise foncière, protection réglementaire ou contractuelle...)

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

Communes,  
intercommunalités

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Évolution de la consommation foncière par commune et par typologie

Budget et subventions : -

# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 26 : Préserver et élargir les aires protégées

### ENJEUX

Entretien et favoriser l'élargissement des espaces naturels et écosystémiques du territoire pour favoriser l'implantation de la biodiversité.

### Objectif(s)

Renforcer les enjeux environnementaux

### Détail de l'action

- Sur la base des outils fonciers et réglementaires existants, étendre le réseau d'aires protégées et de protections fortes
- Garantir la compatibilité des usages par un cadre de surveillance et de contrôle des activités adapté aux enjeux des aires protégées
- Favoriser et accompagner les citoyens dans l'action et dans la gouvernance des aires protégées
- Valoriser les services rendus par les aires protégées et mobilisation de l'ensemble des acteurs du territoire pour leur financement

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

*Communes,  
intercommunalités,  
PnR Landes de  
Gascogne, PnM  
Bassin d'Arcachon,  
SAGEs, Département  
de la Gironde, ...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Nombre et superficie des aires protégées
- Part des surfaces de la trame verte acquise ou gérée par une entité publique (Gironde, CDL)

Budget et subventions : -

# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 27 : Renforcer la gestion des forêts

### ENJEUX

Sensibiliser et favoriser la prise en compte des forêts comme solution face au changement climatique.

### Objectif(s)

Préserver et maintenir le couvert forestier

### Détail de l'action

- Approfondir la connaissance sur la filière bois et sensibiliser le public et les acteurs au rôle des espaces forestiers
- Sensibiliser à la gestion durable et à ses intérêts pour les propriétaires : Restauration de l'équilibre forêt – gibier; conservation d'arbres morts et d'arbres à cavités pour le maintien de la biodiversité forestière; Déploiement du concept de "forêt mosaïque" visant à diversifier les essences et les modes de sylviculture
- Respect de la réglementation et de la sensibilisation du grand public pour limiter les dépôts de feu (obligations légales de débroussailllements, etc)

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

*Communes,  
intercommunalités,  
PnR Landes de  
Gascogne, PnM  
Bassin d'Arcachon,  
ONF, DFCI, CNPF,  
COFOR,  
Département de la  
Gironde, ....*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Nombre de Plan simple de gestion

Budget et subventions : -

# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 28 : Améliorer les continuités écologiques

### ENJEUX

Maintenir les trames verte, bleue et noire et faciliter le développement de nouvelles trames.

### Objectif(s)

Préserver et renforcer les corridors écologiques

### Détail de l'action

- Identifier et hiérarchiser les continuités écologiques et des ruptures de corridors
- Introduire les enjeux de la Trame Verte et Bleue dans les documents d'urbanismes SCoT, PLU, PLUI
- Accompagner la mise en œuvre des projets d'aménagement par la maîtrise d'ouvrage publique locale (ex. passes à poissons, écopoints...)
- Fournir les documents d'aide à la mise en œuvre de solutions concrètes (ex. avantages et inconvénients des actions, grille de niveaux d'ambition, rappel des droits et devoirs des propriétaires et riverains...)
- Restaurer les fonctionnalités naturelles des cours d'eau identifiés comme prioritaires (plan de gestion des poissons migrateurs, plan de gestion de l'anguille, classement des cours d'eau...)
- Financer les opérations de restauration des continuités écologiques

### Pilote(s)

SYBARVAL

### Partenaires

*Communes,  
intercommunalités,  
PnR Landes de  
Gascogne, SAGEs,  
Département de la  
Gironde, ...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Part des surfaces d'espaces remarquables en zone N et A des PLU(i)

Budget et subventions : -

# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 29 : Reconstituer les zones humides et les boisements pour renforcer les pratiques stockantes du carbone

### ENJEUX

Développer et favoriser les puits de carbone. Maintenir et renforcer, voire augmenter, les zones humides ainsi que les espaces boisés du territoire.

### Objectif(s)

Œuvrer pour une atténuation plus importante des émissions de gaz à effet de serre anthropiques et veiller à la pérennité des écosystèmes majeurs.

### Détail de l'action

- Favoriser l'achat de biomasse issue de haies certifiées pour l'alimentation des chaudières des collectivités
- Favoriser le maintien et accroissement du stock de carbone par les infrastructures agroécologiques (ex. financement de plantation de haies, paiement pour la mise en place ou maintien de pratiques, achats de crédits carbone auprès des producteurs...)
- Protéger le réseau de prairies et accompagner la gestion de ces espaces
- Suivre l'atteinte effective du gain écologique des sites naturels de compensation (SNC) du territoire
- Identifier des zones à potentiel de restauration (ex. état des lieux de la biodiversité, évolution urbanistique, gain écologique potentiel du terrain...)

### Pilote(s)

SYBARVAL,  
Collectivités  
territoriales

### Partenaires

Intercommunalités,  
communes, ONF,  
PNR, PNM, SAGES,  
département de la  
Gironde, Région  
Nouvelle-Aquitaine,  
...

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Évolution des surfaces d'écosystème fixateur de carbone
- Évolution de la surface et de la qualité des zones humides

Budget et subventions : -

# Construire un territoire résilient face au changement climatique

## Action 30 : Développer une agriculture résiliente et une alimentation saine

### ENJEUX

Partager, diffuser et suivre le Programme Alimentaire Territorial engagé par le Pays BARVAL.

### Objectif(s)

Initier la résilience alimentaire du territoire

### Détail de l'action

- Favoriser et faciliter la mise en place du PAT

### Pilote(s)

*Pays BARVAL*

### Partenaires

*SYBARVAL, Communes, intercommunalités, Région Nouvelle-Aquitaine, SAFER Nouvelle-Aquitaine, DRAAF Nouvelle-Aquitaine, DDTM Gironde, Chambre d'Agriculture Gironde, IEFC, ATIS, Agrobio33, collectif Aliment-Terre, Université Bordeaux Montaigne, ...*

### Moyens techniques et financiers

Public(s) cible(s) : acteurs du territoire

### Indicateurs de suivi :

- Nombre d'hectares de cultures agricoles

Budget et subventions : -