

# UN PLAN D'ACTION CITOYEN

MOI AUSSI, J'AGIS!



## UN PLAN D'ACTION CITOYEN

MOI AUSSI, J'AGIS!

Depuis l'adoption du Pacte pour le climat en 2021, le Grand Anancy mobilise et accompagne les habitants du territoire pour décliner le Pacte pour le climat et mettre en œuvre des actions adaptées au contexte local.

### Le Pacte en action, que fait le Grand Anancy ?

- Il écoute l'espace citoyen pour améliorer la politique climatique du territoire
- Il accompagne les habitants avec les Défis déclics (eau, énergie, déchets, alimentation)
- Il impulse des dispositifs innovants pour impliquer les habitants : Lab'eau, Consult'action, Biennales du climat...
- Il mène des actions de sensibilisation dans les écoles et auprès du grand public sur l'habitat, les déchets, la mobilité...
- Il soutient les coopératives citoyennes de production d'énergie renouvelable Perles et Solaire du Lac, et met en ligne un cadastre solaire pour connaître le potentiel de sa toiture
- Il accompagne des festivals et évènements du territoire pour diminuer leurs impacts sur l'environnement



### enjeu

Soutenir et accompagner les initiatives citoyennes pour le climat, informer et sensibiliser les habitants, faciliter le passage à l'action

### Pour aller + loin



Moi aussi, j'agis :  
[www.grandannecy.fr](http://www.grandannecy.fr)

# LES COLLECTIVITÉS, MOTEURS DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

L'EXEMPLARITÉ AU CŒUR DE L'ACTION



## LES COLLECTIVITÉS, MOTEURS DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

L'EXEMPLARITÉ AU CŒUR DE L'ACTION

Les collectivités doivent montrer l'exemple sur leur patrimoine et leurs activités directes. Ainsi, le Grand Annecy accompagne les communes et les partenaires institutionnels afin qu'ils s'emparent du Pacte pour le climat et soient acteurs de la transition à leur échelle.

### Le Pacte en action, que font les communes et le Grand Annecy ?

- Ils animent des Fresques du climat auprès des élus et des habitants
- Ils mènent des actions de prévention des déchets : service de broyage à domicile des déchets verts, création d'une maison du don...
- Ils éteignent l'éclairage public la nuit, rénovent les bâtiments et améliorent le rendement du réseau d'eau potable, mettent en œuvre des Plans de sobriété énergétique
- Ils développent le bio et les circuits courts dans les cantines
- Ils mettent des vélos et véhicules électriques en autopartage à la disposition des agents
- Ils tendent vers des achats publics responsables pour que 100 % des marchés intègrent une dimension environnementale



### en jeu

- Inscrire les services publics et le patrimoine des collectivités dans la sobriété, l'efficacité énergétique, les énergies renouvelables et l'adaptation au changement climatique

### Pour aller + loin

- Accompagnement personnalisé d'un Conseiller Énergie  
[www.syane.fr](http://www.syane.fr)
- Les communes en action :  
[www.grandannecy.fr](http://www.grandannecy.fr) > Partenaires du Pacte pour le climat

# FAVORISER L'ENGAGEMENT DES ACTEURS ÉCONOMIQUES

UNE NOUVELLE ÉCO(LO)NOMIE À FAIRE POUSSER



## **FAVORISER L'ENGAGEMENT DES ACTEURS ÉCONOMIQUES**

UNE NOUVELLE ÉCOLOGIE À FAIRE POUSSER

En 2019, un tiers des entreprises du Grand Anney n'avait engagé aucune initiative en faveur de la transition environnementale par manque de temps, de moyens humains ou d'informations. Or à travers leur patrimoine, leur chaîne logistique, leurs modes de production ou la mobilisation de leurs collaborateurs et parties prenantes, elles disposent de puissants leviers pour agir en faveur du climat.

### **Le Pacte en action, que fait le Grand Anney ?**

- Il anime Quai 225, lieu totem pour accompagner la transition environnementale des entreprises du Grand Anney
- Il mobilise les partenaires socio-économiques du Pacte pour le climat
- Il participe à la labellisation « Campus durable pour un territoire durable » du campus d'Anney
- Il soutient la chaire d'économie environnementale à l'université Savoie Mont-Blanc
- Il porte une Charte Chantier Air Climat auprès des acteurs publics et privés, pour réduire l'impact environnemental des chantiers de construction



### **ENJEUX**

- Mobiliser les acteurs économiques du territoire, faciliter l'action, les accompagner, créer des synergies
- Développer et structurer des filières économiques indispensables à la transition climatique du territoire

### **Pour aller + loin**

- Accompagnement, réseau et informations sur les dispositifs : Quai 225  
[www.grandannecy.fr](http://www.grandannecy.fr) > **Entreprendre**
- Partenaires du Pacte pour le Climat :  
[www.grandannecy.fr](http://www.grandannecy.fr) > **Partenaires du Pacte pour le Climat**

# CONTRIBUER À LA TRANSITION PAR L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE

(A)MÉNAGER UN BEAU CADRE DE VIE!



## CONTRIBUER À LA TRANSITION PAR L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE

(A)MÉNAGER UN BEAU CADRE DE VIE !

L'élaboration du nouveau PLUi-Habitat Mobilité bioclimatique (PLUi-HMB) a commencé début 2020. Il traduira les ambitions du Pacte pour le climat dans les règles d'urbanisme, les objectifs d'aménagement et de construction durable. Sans attendre, le Grand Annecy accompagne les aménageurs, promoteurs et constructeurs pour adopter de meilleures pratiques et contribuer à la transition écologique dans l'environnement.

### Le Pacte en action, que fait le Grand Annecy ?

- Il élabore un premier PLUi-HMB pour garantir le respect des engagements du Pacte
- Il aménage de nouveaux quartiers d'habitat et/ou d'activités avec des prescriptions environnementales fortes, comme la ZAC de Pré-Billy à Pringy, chez Chamoux à Chavanod, la ZAC Bognon à Fillière
- Il aide les communes d'Alby-sur-Chéran, Fillière et Groisy pour renforcer les centralités secondaires et réduire les déplacements



### ENJEUX

- Faire en sorte que l'aménagement du territoire contribue à la diminution des émissions des gaz à effet de serre, à la préservation de la biodiversité et à la production d'énergies renouvelables
- Faciliter l'adaptation au changement climatique et la séquestration de carbone
- Réduire les impacts de la construction sur la pollution de l'air, le climat et la biodiversité

### Pour aller + loin

- Suivre l'élaboration du (PLUi-HMB)  
[www.grandannecy-plui.fr](http://www.grandannecy-plui.fr)
- Construire autrement à Annecy  
[www.annecy.fr](http://www.annecy.fr) · Projets · Aménagement du territoire · Référenciel du Bien Construire

# PLANIFIER UNE MOBILITÉ DURABLE

BOUGER MIEUX POUR AMÉLIORER  
LE CLIMAT, LA QUALITÉ DE L'AIR ET LA SANTÉ



## PLANIFIER UNE MOBILITÉ DURABLE

BOUGER MIEUX POUR AMÉLIORER LE CLIMAT, LA QUALITÉ DE L'AIR ET LA SANTÉ

La mobilité représente 42 % des émissions de gaz à effet de serre sur le territoire. Adopté en 2022, le Plan de mobilité 2030 aborde l'ensemble des modes de transport et des enjeux de mobilité sur le territoire dans le but de sauvegarder la qualité de vie et améliorer la qualité de l'air en plaçant les habitants et les acteurs du territoire au cœur d'une mobilité durable.

### Le Pacte en action, que fait le Grand Annecy ?

- Il propose des bus gratuits en été, met en service des bus électriques et développe un transport collectif intégral en site propre
- Il propose des vélos en libre-service et location longue durée Vélonexy et développe des pistes cyclables et des stationnements vélo
- Il accompagne des plans de mobilité en entreprise
- Il élabore une stratégie de logistique urbaine pour organiser les livraisons et les flux de marchandise
- Il met en place une zone à faibles émissions mobilité (ZFE-m)



### ENJEUX

- Diviser par deux les émissions de gaz à effet de serre d'ici à 2030
- Améliorer la qualité de l'air en diminuant les émissions de polluants (NOx, HC) et de particules fines
- Passer de 6,5 % à 10 % de passagers en transports collectifs, et multiplier par 5 la part modale des vélos pour atteindre 10 % en 2030

### Pour aller + loin

- Location vélo courte et longue durée [www.velonexy.fr](http://www.velonexy.fr)
- Toutes les infos pour me déplacer [www.mobilites.grandannecy.fr](http://www.mobilites.grandannecy.fr)

# ACCÉLÉRER LA TRANSITION VERS DES LOGEMENTS SOBRES EN ÉNERGIE

MOINS DE PASSOIRS, PLUS DE CONFORT  
ET D'ÉCONOMIES À LA MAISON



## ACCÉLÉRER LA TRANSITION VERS DES LOGEMENTS SOBRES EN ÉNERGIE

MOINS DE PASSOIRES, PLUS DE CONFORT ET D'ÉCONOMIES À LA MAISON

La réduction de la consommation d'énergie est l'un des premiers leviers pour atténuer le changement climatique. L'habitat représente 24 % des émissions des gaz à effet de serre sur le territoire principalement liées au chauffage des logements.

### Le Pacte en action, que fait le Grand Annecy ?

- Il accompagne des particuliers avec le dispositif « J'éco rénove mon logement » avec au moins 35 % d'économie d'énergie à la clé
- Il offre une aide pour rénover énergétiquement l'éclairage des copropriétés et l'inscrire dans la protection de la biodiversité nocturne
- Il accompagne les particuliers avec le **Fonds air bois** qui propose une prime pour remplacer les chauffages polluants et peu performants
- Il aide à supprimer le fioul pour le chauffage
- Il intègre des exigences environnementales dans le PLUi-HMB pour systématiser les constructions neuves passives et à énergie positive



### enjeu

Réduire de 65 % les consommations des bâtiments résidentiels d'ici 2030 en rénovant 4 600 logements par an

### Pour aller + loin



Conseil et accompagnement personnalisé des particuliers avec le dispositif « J'éco rénove mon logement »  
[www.grandannecy.fr](http://www.grandannecy.fr)

# ATTÉNUER LES IMPACTS DU SECTEUR ÉCONOMIQUE

VERS LA RÉNOVATION MASSIVE DU TERTIAIRE,  
ET AU-DELÀ !



## ATTÉNUER LES IMPACTS DU SECTEUR ÉCONOMIQUE

VERS LA RÉNOVATION MASSIVE DU TERTIAIRE,  
ET AU-DELÀ!

Le tertiaire et l'industrie représentent respectivement 14 et 12 % des émissions de gaz à effet de serre du territoire. Le défi ? Parvenir à massifier la rénovation du bâti tertiaire public et privé. Le Grand Anancy intervient auprès des entreprises, commerces, artisans, industries et acteurs du tourisme, pour les informer et les orienter vers les dispositifs d'aides, notamment ceux de la Chambre de commerce et d'industrie et des métiers de l'artisanat (CCI, CMA).

### Le Pacte en action, que font les acteurs du territoire avec le Grand Anancy ?

- Ils accompagnent les industriels, les TPE et PME, dans les économies d'énergie et la production d'énergie renouvelable, en lien avec l'économie circulaire
- Ils mettent en œuvre une stratégie touristique durable



### ENJEUX

- Réduire de 60 % les consommations des bâtiments tertiaires en rénovant au 230 000 m<sup>2</sup> de locaux tertiaires par an
- Réduire de 20 % les consommations d'énergie dans l'industrie et embarquer les acteurs du tourisme vers un tourisme soutenable

### Pour aller + loin

- Accompagnement personnalisé des commerces et industries  
[www.haute-savoie.cci.fr](http://www.haute-savoie.cci.fr)
- Accompagnement personnalisé des artisans  
[www.cma-hautesavoie.fr](http://www.cma-hautesavoie.fr)

# METTRE À PROFIT LA RICHESSE SYLVICOLE DU TERRITOIRE

UNE FORÊT DE SOLUTIONS



## METTRE À PROFIT LA RICHESSE SYLVICOLE DU TERRITOIRE

UNE FORÊT DE SOLUTIONS

La forêt couvre 42 % du Grand Anney, soit environ 20 000 ha. Sanctuaire pour la biodiversité, source de fraîcheur, lieu d'activités récréatives et touristiques, réservoir de bois d'œuvre et de bois énergie, puits de carbone... la forêt est une ressource précieuse qu'il est essentiel de préserver.

### Le Pacte en action, que fait le Grand Anney ?

- Avec les acteurs de la forêt, il renforce la filière bois locale dans une logique de circuits courts et de préservation des ressources
- Il adhère au dispositif **Sylv'ACCTES** pour aider les entreprises et les communes à agir de façon responsable dans les massifs forestiers
- Il lance les rencontres de la forêt, du bois et de l'arbre



### enjeux

- Développer et structurer la filière bois : bois énergie et bois construction
- Gérer durablement les forêts en préservant la biodiversité et leur capacité de stockage du carbone

### Pour aller + loin



Accompagnement des forestiers publics et privés pour une gestion plus durable  
[sylvacctes.org](https://sylvacctes.org)

# DÉVELOPPER LES CIRCUITS COURTS LOCAUX ET L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

LOCAL IS BEAUTIFUL



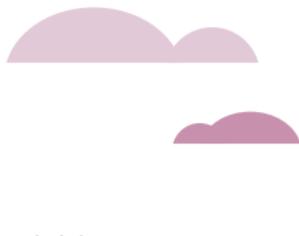
## DÉVELOPPER LES CIRCUITS COURTS LOCAUX ET L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

LOCAL IS BEAUTIFUL

La consommation et l'alimentation représentent près de la moitié du bilan carbone moyen d'un citoyen français. Réduire l'empreinte carbone de l'alimentation sur le territoire implique de rapprocher l'offre de la demande mais aussi d'accompagner le monde agricole pour s'adapter au changement climatique. Parallèlement, le Grand Anancy utilise le levier de la valorisation des déchets pour développer l'économie circulaire et valoriser localement les ressources.

### Le Pacte en action, que fait le Grand Anancy ?

- Il préserve les terres agricoles dans le PLUi-HMB et grâce à une veille foncière
- Il anime un Projet Alimentaire Territorial (PAT)
- Il aide à l'installation de maraîchers et accompagne les exploitations agricoles pour améliorer leur résilience face aux changements climatiques
- Il soutient l'association Solucir, pour mettre en relation les acteurs et développer l'économie circulaire sur le territoire



### enjeux

- Préserver les terres agricoles
- Développer les circuits de proximité
- Rendre accessible à tous une alimentation locale et de qualité
- Sensibiliser au local, au respect du métier d'agriculteur, à la lutte anti-gaspi
- Adapter l'agriculture au changement climatique
- Encourager le développement de l'économie circulaire à l'échelle industrielle

### Pour aller + loin

- Découvrir le Plan alimentaire territorial [www.grandannecy.fr](http://www.grandannecy.fr) › Agriculture › Plan alimentaire territorial
- S'engager dans l'économie circulaire [www.solucir.org](http://www.solucir.org)

# RENFORCER LA PRODUCTION LOCALE D'ÉNERGIE RENOUVELABLE

UNE MINE D'ÉNERGIE VERTE  
À PORTÉE DE LA MAIN



## RENFORCER LA PRODUCTION LOCALE D'ÉNERGIE RENOUVELABLE

UNE MINE D'ÉNERGIE VERTE  
À PORTÉE DE LA MAIN

D'un côté, la sobriété et l'efficacité énergétique pour réduire la consommation d'énergie ; de l'autre, le développement de la production d'énergies renouvelables sur le territoire. La combinaison de ces leviers est indispensable pour atteindre la neutralité carbone en 2050.

### Le Pacte en action, que fait le Grand Annecy ?

- Il met en œuvre le Schéma directeur des énergies
- Il accompagne les entreprises, copropriétés et habitants pour développer le solaire photovoltaïque
- Il aide les communes et les entreprises pour développer les réseaux de chaleur, le bois énergie, la géothermie et le solaire thermique grâce au Contrat de Chaleur Renouvelable
- Il anime le club méthanisation avec les agriculteurs et acteurs de la filière pour faire émerger des projets de méthanisation



### ENJEUX

- Doubler la production d'énergies renouvelables sur le territoire d'ici 2030 et la tripler d'ici 2050
- En 2030, il faudra avoir :
  - mobilisé 20 % du potentiel solaire photovoltaïque du territoire
  - doublé la production de biogaz par rapport à 2019
  - augmenté de 60 % la production de chaleur par les réseaux de chaleur avec au minimum 60 % d'énergie renouvelable et de récupération

### Pour aller + loin



Les aides pour produire de l'énergie renouvelable

[www.grandanecy.fr](http://www.grandanecy.fr) › Mon quotidien ›  
Mon environnement

# PRÉSERVER DURABLEMENT LA SANTÉ EN ADAPTANT L'HABITAT, L'ENVIRONNEMENT URBAIN ET LES ACTIVITÉS HUMAINES

PLUS FRAÎCHE LA VILLE



## PRÉSERVER DURABLEMENT LA SANTÉ EN ADAPTANT L'HABITAT, L'ENVIRONNEMENT URBAIN ET LES ACTIVITÉS HUMAINES

PLUS FRAÎCHE LA VILLE

De nombreux impacts sanitaires liés au changement climatique (canicule, qualité de l'air) sont déjà observés, avec une augmentation des prises en charge médicales pour des pathologies en lien avec la chaleur depuis quelques années. Les zones urbanisées de l'agglomération souffrent plus fortement de ces chaleurs. Météo France prévoit que ces vagues de chaleur soient 2 à 3 fois plus nombreuses d'ici 2050.

### Le Pacte en action, que font les communes et le Grand Annecy ?

- Ils aident à la plantation de 250 000 arbres à l'horizon 2050 en lien avec les forestiers privés et publics (ONF) et les habitants
- Ils mettent à disposition un espace de verdure et de fraîcheur à proximité de chaque habitant
- Ils prennent en compte l'éco-conception et l'adaptation au changement climatique dans l'aménagement et la construction
- Ils mesurent la qualité de l'air à l'aide de capteurs fixes et mobiles déployés en partenariat avec Enedis et ATMO



### enjeux

- Offrir des lieux de fraîcheur
- Diminuer l'impact des canicules

### Pour aller + loin



Planter des arbres  
[www.grandannecy.fr](http://www.grandannecy.fr) › Mon quotidien ›  
Mon environnement

# MAÎTRISER ET PARTAGER ÉQUITABLEMENT LA RESSOURCE EN EAU

ÇA COULE DE SOURCE



## MAÎTRISER ET PARTAGER ÉQUITABLEMENT LA RESSOURCE EN EAU

ça coule de source

L'eau est un élément vital, nécessaire à de nombreux usages : eau potable, irrigation, hydroélectricité, baignade, nautisme, rivières, biodiversité, etc. Les récentes sécheresses nous rappellent que la ressource en eau doit être préservée. Le Grand Anancy travaille avec le Syndicat du Lac d'Anancy (SILA) pour préserver la qualité et la disponibilité de l'eau du lac et des cours d'eau, dans une approche globale.

### Le Pacte en action, que font les acteurs du territoire et le Grand Anancy ?

- Ils désimperméabilisent et végétalisent les sols
- Ils appliquent un zonage des eaux pluviales qui garantit la bonne infiltration de l'eau dans les sols
- Ils améliorent les dispositifs de gestion du niveau d'eau du lac
- Ils accompagnent les agriculteurs pour l'adoption de pratiques plus hydroéconomes
- Ils mettent en œuvre un schéma directeur de l'eau potable pour garantir la satisfaction des besoins dans le respect des milieux naturels



### enjeux

- Gérer la ressource en eau pour la préserver
- Utiliser l'eau de pluie comme ressource du territoire

### Pour aller + loin



Consulter le zonage eau pluviale lors du dépôt d'un permis de construire  
[www.grandannecy.fr](http://www.grandannecy.fr)

# ASSURER LA SÉCURITÉ DES BIENS ET DES PERSONNES FACE AUX RISQUES NATURELS RENFORCÉS

MIEUX PRÉPARÉS, PLUS RÉSILIENTS!



## ASSURER LA SÉCURITÉ DES BIENS ET DES PERSONNES FACE AUX RISQUES NATURELS RENFORCÉS

MIEUX PRÉPARÉS, PLUS RÉSILIENTS!

Feux de forêt, glissements de terrain, retrait-gonflement des argiles, érosion accélérée des montagnes... les risques naturels augmentent avec les dérèglements climatiques. Ils deviennent aussi plus difficiles à prédire, donc à anticiper.

### Le Pacte en action, que font le Grand Annecy et ses partenaires ?

- Ils étudient les risques hydriques sur le lac d'Annecy, les cours d'eau et les nappes les plus vulnérables
- Ils évaluent la vulnérabilité de la forêt et le risque d'incendie
- Ils organisent des campagnes de coupe de sécurisation d'épicéas, devenus moins résistants au scolyte du fait des sécheresses, et encouragent la régénération naturelle pour favoriser des essences plus résilientes (ONF)
- Ils approfondissent les connaissances sur les vulnérabilités du territoire et mettent à jour les politiques publiques de gestion du risque



### enjeux

- Cibler les risques principaux du territoire afin de réduire sa vulnérabilité au changement climatique
- Préparer les citoyens et le territoire face aux risques naturels et sanitaires

### Pour aller + loin



Adaptation et résilience des territoires alpins face aux changements climatiques  
[www.artaclinm.eu](http://www.artaclinm.eu)

PROTÉGER LES ÉCOSYSTÈMES  
FRAGILISÉS PAR LES PRESSIONS HUMAINES  
ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE POUR  
FAVORISER LA SÉQUESTRATION CARBONE

PRÉSERVER, C'EST MA NATURE



## PROTÉGER LES ÉCOSYSTÈMES FRAGILISÉS PAR LES PRESSIONS HUMAINES ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE POUR FAVORISER LA SÉQUESTRATION CARBONE

PRÉSERVER, C'EST MA NATURE

Les écosystèmes font face à des pressions croissantes qui affectent leur fonctionnement. Approfondir leur connaissance permet d'ajuster les actions pour les protéger. Leur protection augmente la capacité d'adaptation de notre territoire, renforce notre potentiel de séquestration carbone et offre de nombreux co-bénéfices : espaces de fraîcheur pour les habitants, espaces récréatifs, habitats pour la biodiversité...

### Le Pacte en action, que fait le Grand Anney ?

- Il lance un observatoire intercommunal de la biodiversité
- Il aménage et gère différents sites naturels sensibles : mont Veyrier, massif du Semnoz, gorges du Chéran...
- Il élabore une feuille de route pour augmenter la séquestration du carbone sur le territoire



### ENJEUX

- Préserver les puits de carbone du territoire (forêts, sols agricoles, zones humides, etc.)
- Augmenter la capacité du territoire à séquestrer les gaz à effet de serre
- Préserver la biodiversité et la résilience des écosystèmes

### Pour aller + loin



ASTERS : le conservatoire des espaces naturels en Haute-Savoie  
[www.cen-haute-savoie.org](http://www.cen-haute-savoie.org)