PLAN AIR ENERGIE CLIMAT

Objectifs 2015 - 2020

Engagement Air Énergie Climat Niveau 3

⑤ Ville engagée

AMELIORATION DE LA QUALITE DE L'AIR ET ENJEUX ATMOSPHERIQUES

1/ Bâtiments : 17 % de gain énergétique total par rapport à 2014 / moins de CO^2 (18%)

Réhabilitation de la Maternelle (gain énergétique entre 15% à 20 %)
Travaux isolation CSCS (gain énergétique 15%)
8 mai : limiter la consommation énergétique
Travaux d'isolation et régulation chauffage Mairie (gain énergétique 15%)
Travaux d'isolation et de régulation du chauffage de l'école Élémentaire (gain énergétique entre 10% et 15%)

2/ Véhicules : 16% de gain énergétique / moins de CO^2 (17%)

Acquisition d'un camion benne aux nouvelles normes européennes

3/ Éclairage public : 15% de gain énergétique / moins de CO^2 (15%)

Remplacement de 60 luminaires fluo par d'autres luminaires LED

Réduire les émissions (CO^2 et polluants atmosphériques)

Consommation énergétique du patrimoine communal -17%
CO^2 (-18%)
PM10 (-25%)
NOX (-16%)

① Aménagement et adpatation

AMENAGER LE TERRITOIRE POUR CONSOMMER MOINS ET S'ADAPTER AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

1/ Récupérer des surfaces minérales imperméables pour :

Limiter les surfaces minérales sombres
Lutter contre les ilots de chaleur urbains
Augmenter la présence végétale

800m² sur voiries et parkings : réduire les surfaces imperméables et les transformer :
- soit en espaces verts
- soit en les réaménageant avec des surfaces perméables

100m² sur les autres espaces publics : *(squares, parcs, placettes, cours d'écoles)* , pour baisser les surfaces minérales :
- en les transformant en espaces verts (pelouses/arbustes)
- ou en permettant le développement de jardins partagés

2/ Préserver les Zones Naturelles sur le territoire communal afin de conforter la ceinture verte de l'agglomération grenobloise dans le respect :

Du PLUI Métropolitain en cours d'élaboration
Et du cadre législatif (lois ALUR et Transition Énergétique pour la Croissance Verte)

3/ Maintenir l'utilisation du zéro phyto

Action déjà engagée et respectée par la commune depuis plus de 5 ans

⑥ Mobilisation

SENSIBILISATION DES HABITANTS A L'ENVIRONNEMENT ET AU DEVELOPPEMENT DURABLE A TRAVERS DES MANIFESTATIONS

1/ Permettre aux écoles et aux familles de participer aux défis "énergie positive" en :

Favorisant l'engagement de 5 classes dans le défi écoles
Et l'engagement de 20 familles dans le défi familles

2/ Développer des actions de sensibilisation aux publics par :

L'organisation de 4 ateliers thématiques
L'installation d'un hôtel à insectes (CSCS)
L'installation de 10 cabanes à oiseaux
L'organisation de "journées propres"
L'organisation chaque année de 2 à 3 sorties grand public dans les sentiers de la colline ou sur d'autres lieux aux abords de la commune
La réalisation de 5 actions initiées par le Conseil Municipal d'Enfants sur le thème du développement durable
La création et la réhabilitation de jardins pédagogiques au Centre-Socio-Culturel et Sportif et devant la Mairie

3/ Mieux communiquer pour :

Sensibiliser le plus grand nombre autour du développement durable

4/ Inciter les services et les écoles à réduire leur production de papier en :

Favorisant l'information et la communication numériques

② Habitat

REDUIRE LA CONSOMMATION D'ENERGIE VIA L'ACCOMPAGNEMENT ET LA RENOVATION DES LOGEMENTS

1/ Etre le relais des aides en matière de rénovation thermique pour :

Favoriser l'inscription de 10 foyers au dispositif Mur Mur 2 et/ou Prime Air Bois
Organiser sur la commune 2 interventions auprès des habitants avec l'aide des partenaires institutionnels (Métro, ALEC...)

2/ Permettre la création de logements rénovés en qualitée BBC ou BBC++

L'ensemble des projets communaux à venir respecteront ce principe

3/ Accompagner et sensibiliser à la maitrise de l'énergie en :

Informant et conseillant les habitants/entreprises pour diminuer les émissions de gaz à effet de serre.
Portant une attention particulière aux foyers en situation de précarité énergétique (Dispositif SOLENI).

④ Consommation et production locale

REDUIRE L'IMPACT DE LA CONSOMMATION SUR L'ENVIRONNEMENT

1/ Favoriser la production solaire par :

L'application du projet Solaire d'ici (130 m² de toitures solarisables dans les bâtiments publics : École Élémentaire, CSCS et École Maternelle)

2/ Sensibilisation des écoliers au développement durable en :

Maintenant la présence de 70% de bio et produits locaux à la restauration scolaire
Permettant l'achat de marchandises dans les commerces locaux
Organisant une dizaine d'animations environnementales en direction des enfants afin de limiter le gaspillage alimentaire

③ Mobilité

SE DEPLACER AUTREMENT

1/ Favoriser les modes de déplacement "doux" par :

Le dispositif Métropole apaisée (100% des voies communales sont à 30km/h)
L'utilisation des transports en commun pour certaines sorties scolaires
La réalisation de 0,7km de piste cyclable
La création de 50 places de stationnement en zone bleue
L'étude de deux emplacements auto-partage (Cité Lib)
La participation au challenge mobilité professionnelle

2/ Relancer les déplacements doux vers l'école en :

Redynamisant le Pédibus pour le trajet domicile - école
Participant à la journée annuelle "Tous à vélo"
Aménageant des garages à vélos/trottinettes au sein de l'école

Légende :	THEMATIQUE D'ORIENTATION	Objectifs	Actions proposées