



À Woluwe-Saint-Pierre,

# AGISSONS POUR LE CLIMAT





Éditeur responsable :  
Caroline Lhoir - 93, Charles Thielemans, 1150 Bruxelles

Cette brochure contient des informations  
vulgarisées et simplifiées  
concernant le Plan Climat  
de la Commune de Woluwe-Saint-Pierre.

**L'intégralité du Plan Climat est disponible sur le site web :**

[durable.woluwe1150.be/agir-pour-le-climat/](https://durable.woluwe1150.be/agir-pour-le-climat/)



Septembre 2023

# WOLUWE-SAINT-PIERRE

## a adopté son Plan Climat

De la Place Dumon aux étangs Mellaerts, en passant par le Parc Parmentier, **le changement climatique s'invite de plus en plus dans notre quotidien**. Saviez-vous que la période de 2011 à 2020 a été la décennie la plus chaude jamais enregistrée ? C'est l'Institut Royal Météorologique (IRM) qui le dit.



À Woluwe-Saint-Pierre, nous agissons.

### Comment ?

La Commune s'est fixé un cap : **diminuer de 55 % les émissions de gaz à effet de serre (GES)** sur son territoire d'ici 2030 par rapport à 2005.

Pour atteindre cet objectif, le Plan Climat de Woluwe-Saint-Pierre a été adopté. L'administration communale, soutenue par un bureau d'études, a collaboré avec les habitants, les associations locales ainsi que l'ensemble du Collège de Woluwe-Saint-Pierre et du CPAS. Résultat : **ce Plan Climat communal comporte plus de 200 actions concrètes**.

Dans les prochaines pages, vous découvrirez en quoi consiste ce Plan, ce que la Commune a déjà réalisé ou planifié ainsi que ce que vous, vous pouvez faire. **Chacun et chacune des 42.000 Wolusanpétrusiens a aussi un rôle à jouer !**

Quel sera

# L'IMPACT DU DÉRÈGLEMENT CLIMATIQUE

dans notre commune ?

Le changement climatique a et aura des effets concrets dans notre Commune. Dans le cadre du Plan Climat, un diagnostic a été réalisé pour les évaluer.



## Des pluies intenses

Des épisodes de fortes pluies seront plus fréquents. Le réseau d'égouttage qui collecte les eaux de pluie peut donc arriver à saturation et provoquer des inondations de caves ou autres. Les sols bétonnés amplifient ce souci en empêchant l'eau de pluie de s'infiltrer dans les sols.



## Des chaleurs plus impactantes

Tant l'espace public que les bâtiments surchauffent pendant les vagues de chaleur. Le phénomène des îlots de chaleur urbains va se renforcer : en ville, il fait plus chaud qu'en zone végétalisée.



## Un stress pour la nature, qui joue moins son rôle

Les arbres en particulier sont menacés alors qu'ils rendent beaucoup de services : ils constituent un abri pour la biodiversité, facilitent l'absorption des eaux, offrent de l'ombre et de l'humidité, captent le dioxyde de carbone et rendent l'air plus sain.

Pour répondre à ces défis, il faut prendre des mesures pour :

- **atténuer** ces effets en diminuant au maximum **nos émissions** de gaz à effet de serre ;
- **nous adapter** face aux impacts déjà en cours du réchauffement climatique.

Bonne nouvelle :

## LA COMMUNE AGIT DÉJÀ



De 2005 à 2018, les émissions de gaz à effets de serre ont diminué de 29 %. Les premiers gestes sont souvent les plus simples et les plus impactants. Mais le plus gros reste à faire ! Il faut poursuivre nos efforts.

**213**

Le Plan Climat reprend actuellement plus de 200 mesures chiffrées permettant de tendre vers une diminution de 55 % des émissions d'ici 2030.



Des actions concrètes comme : l'installation d'une chaudière au bois de récupération au magasin communal, le compostage des déchets des écoles et crèches, la rénovation énergétique de l'école Joli-Bois, la pose de panneaux photovoltaïques, la gestion des espaces verts plus respectueuse de la biodiversité,....

»» Difficile de décrire dans cette brochure les **213 actions actuelles du Plan Climat** de Woluwe-Saint-Pierre ! Sur les deux prochaines pages, vous en trouverez un **résumé synthétique** autour des grandes thématiques.

## Réduire les émissions de l'Administration communale et du CPAS

### 1- Des bâtiments publics neutres en 2040



Réduction de la consommation d'énergie

Energies renouvelables

Utilisation rationnelle de l'énergie

### 2- Des achats publics moins impactants



Achats durables de la Commune

Réduction de l'impact carbone des travaux et bâtiments

Alimentation durable

Green IT (informatique)

Finances durables

### 3- Une mobilité bas carbone



Décarbonation des déplacements professionnels

Décarbonation des déplacements domicile-travail

Evolution des pratiques de mobilité

### 4- Des déchets minimisés et bien gérés



Réduction des déchets

Maximisation du tri

### 5- Une gouvernance exemplaire et participative



Implication du personnel dans les enjeux climatiques

Suivi et ajustement des objectifs du Plan Climat

# PLAN C

De Woluwe-

## Ensemble, vers la



S'adapter aux ch  
climatique

### 11- Une commune fraîche et respirable



Réduction des îlots de chaleur urbain

Lutte contre la surchauffe estivale des bâtiments

Accès à un lieu frais en cas de canicule

### 12- La ressource eau préservée



Utilisation rationnelle de l'eau

Déconnexion des eaux pluviales

Autonomie en eau

# CLIMAT

re-Saint-Pierre

## La neutralité carbone



Les changements  
climatiques

### Réduire les émissions des citoyens, organisations et entreprises locales du territoire

#### 6- Des logements rénovés et performants

Performance énergétique

Energies renouvelables

Isolation et usage rationnel d'énergie



#### 7- Un secteur tertiaire plus engagé

Performance énergétique

Impact climat du secteur



#### 8- Un espace public adapté et apaisé

Mobilités actives

Véhicules partagés, légers et électriques

Sensibilisation aux mobilités alternatives



#### 9- Vers le zéro déchet

Réduction des déchets

Maximisation du tri

Circularité (réemploi, réparation, utilisation partagée)



#### 10- Des citoyens et associations soutenus

Gouvernance participative du Plan Climat

Alimentation locale et durable

Consommation durable

Soutien aux projets climat



#### 13- Une biodiversité renforcée et préservée

Adaptation des pratiques d'entretien des espaces verts

Végétaliser le territoire

Biodiversité intégrée aux permis d'urbanisme



Plus de  
200 actions  
par ici

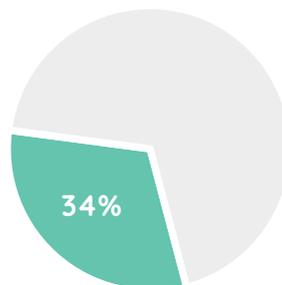




# DÉPLAÇONS-NOUS

## plus durablement

La mobilité est la 2<sup>ème</sup> source d'émission de GES sur notre commune.



### Que devons-nous viser ?

- Décarboner les déplacements de tous : employés et habitants en favorisant la **mobilité douce**, partagée, ainsi que les véhicules légers électriques, et en **repensant l'espace public** (vélo, marche, transports en commun, ...).

## ET MOI ?

Pour certains de mes trajets, **je trouve une alternative à la voiture** grâce aux infrastructures qui s'améliorent sur le territoire de ma commune (Hub de Stockel, fluidité à Montgomery, ...)



Primes communales pour la mobilité :  
[www.woluwe1150.be/mobilite/primes/](http://www.woluwe1150.be/mobilite/primes/)



# CONSOMMONS

## plus respectueusement

Manger local, de saison, bio, acheter des produits à moindre impact environnemental, mieux gérer les déchets... Les achats ont un impact important sur les émissions de GES.



### Que devons-nous viser ?

- **Acheter moins et mieux.** Des produits les plus locaux possibles et acheminés durablement,
- Les **déchets** doivent être **moins nombreux et mieux triés**,
- Pour les déchets organiques et verts, **composter localement**.

## ET MOI ?

Je fais des achats (**locaux, durables et responsables**) dans mon quartier et **composte mes déchets organiques**.



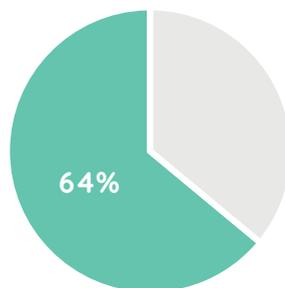
Le répertoire des composts collectifs du territoire : [durable.woluwe1150.be/composts-collectifs/](https://durable.woluwe1150.be/composts-collectifs/)



# ISOLONS, RÉNOVONS...

## améliorons nos bâtiments

Les bâtiments, maisons et bureaux représentent le plus grand émetteur de GES. Agir sur les performances énergétiques est donc essentiel.  
Un mot-clé : Isoler !



### Que devons-nous viser ?

- **Tripler le rythme annuel des isolations du bâti à Bruxelles** et atteindre à chaque rénovation le niveau PEB (C+ en moyenne),
- Consommer **moins d'énergie** et principalement des **énergies renouvelables**.

## LE COUP DE POUCE DE LA COMMUNE

**Savez-vous si votre habitation est bien isolée ?** Une thermographie a été réalisée en janvier 2023. Vous pouvez y voir le niveau de perte de chaleur pour chaque toiture de notre commune.



- [durable.woluwe1150.be/thermographie](https://durable.woluwe1150.be/thermographie)

Primes rénovation Région et Commune :

- [renolution.brussels/](https://renolution.brussels/)
- [www.woluwe1150.be/prime-reno](https://www.woluwe1150.be/prime-reno)



# ADAPTONS NOTRE CADRE DE VIE

## Fraîcheur et biodiversité

Chaleur, sécheresse, inondation et impact sur la biodiversité : si l'on connaît les conséquences, on sait donc comment agir au mieux !

### Que devons-nous viser ?

À Bruxelles, la moitié du sol est artificialisé par la présence de routes et des bâtiments.

Préservez et **renforçons** les arbres et la nature autour de nous **pour une ville plus agréable et résiliente.**

## LE COUP DE POUCE DE LA COMMUNE

Réservoirs de pluie, jardins de pluie, toitures stockantes, terrasses sur plots pour aider l'infiltration... il existe plusieurs **solutions techniques pour gérer les eaux de pluie**. 8 fiches thématiques sont reprises sur le site web de la Commune. Cela vous aide à réaliser des aménagements utiles !



- [durable.woluwe1150.be/fiches-eau](https://durable.woluwe1150.be/fiches-eau)

Autre solution : le permis de végétaliser :

- [durable.woluwe1150.be/permis-de-vegetaliser](https://durable.woluwe1150.be/permis-de-vegetaliser)



## Et si, ensemble, on allait plus loin ?

Rendez-vous sur le site communal, où vous trouverez une multitude d'informations, un agenda, des projets par thème... :

[www.woluwe1150.be/developpement-durable](http://www.woluwe1150.be/developpement-durable)



Suivez-nous  + Inscrivez-vous pour recevoir les actualités : [durable@woluwe1150.be](mailto:durable@woluwe1150.be)