

PLAN CLIMAT

2020-2030

2.0.



Novembre 2025



Table des matières

| | | |
|------------|---|-----------|
| 1.1 | Contexte | 3 |
| 3.1 | Structure du Plan Climat | 4 |
| 3.1.1 | Les objectifs stratégiques (OS) | 4 |
| 3.1.2 | Les objectifs opérationnels (OO) | 4 |
| 3.1.3 | Les actions | 4 |
| 3.2 | Typologie d'actions | 5 |
| 3.3 | Cycles d'action | 8 |
| 1. | MISE A JOUR DES ACTIONS 2025-2030 | 9 |
| 4.1 | Volet 1 : Actions en matière d'atténuation des émissions des Administrations locales | 9 |
| 4.1.1 | Objectif Stratégique 1 : Atteindre la neutralité carbone du parc immobilier des Administrations locales pour 2040 | 9 |
| 4.1.2 | Objectif Stratégique 2 : Diminuer les émissions des achats de fournitures et de services | 12 |
| 4.1.3 | Objectif Stratégique 3 : Atteindre une mobilité bas carbone des Administrations locales | 13 |
| 4.1.4 | Objectif Stratégique 4 : Réduire les émissions liées aux déchets des Administrations locales | 15 |
| 4.1.5 | Objectif Stratégique 5 : Assurer une gouvernance dynamique du Plan Climat | 16 |
| 4.4 | Volet 2 : Actions en matière d'atténuation à l'échelle du Territoire | 17 |
| 4.4.1 | Objectif Stratégique 6 : Soutenir les objectifs de RENOLUTION pour diminuer les émissions des logements | 17 |
| 4.4.2 | Objectif Stratégique 7 : Diminuer l'impact énergétique du secteur tertiaire hors services communaux | 18 |
| 4.4.3 | Objectif Stratégique 8 : Aménager l'espace public et les infrastructures du territoire pour réduire les pollutions liées aux déplacements | 19 |
| 4.4.4 | Objectif Stratégique 9 : Réduire les émissions liées aux déchets du territoire | 21 |
| 4.4.5 | Objectif Stratégique 10 : Soutenir l'action climat citoyenne et associative | 23 |
| 4.5 | Volet 3 : Actions en matière d'adaptation | 25 |
| 4.5.1 | Objectif Stratégique 11 : Faire face aux fortes chaleurs | 25 |
| 4.5.2 | Objectif Stratégique 12 : Poursuivre et amplifier la bonne gestion de la ressource eau | 26 |
| 4.5.3 | Objectif Stratégique 13 : Sauvegarder la biodiversité | 27 |

INTRODUCTION

1.1 Contexte

Face à l'urgence climatique, la commune de Woluwe-Saint-Pierre s'est engagée à **élaborer et mettre en œuvre un Plan Climat communal** qui traduit la volonté politique de s'engager sur le chemin de la transition écologique en incluant les citoyens et les acteurs du territoire.

En 2019, le Conseil communal a adopté à l'unanimité de ses membres une motion déclarant **l'urgence climatique et environnementale** et la nécessité de réduire les émissions du territoire de 40% en 2030 par rapport à 2005.

En juin 2023, le Conseil communal a adopté le Plan Climat communal qui s'engage à de **nouveaux objectifs ambitieux** :

- **réduire ses émissions de gaz à effet de serre (GES)¹ de -55% d'ici à 2030 par rapport à l'année de référence 2005** (atténuation du changement climatique).
- **renforcer la résilience de son territoire face aux effets du changement climatique** afin d'améliorer la qualité de vie de ses citoyens (adaptation au changement climatique).

Ces objectifs à 2030 sont les prochains jalons nécessaires sur la trajectoire de neutralité carbone à viser pour 2050.

La transition vers une société neutre pour le climat est donc à la fois une nécessité urgente et une opportunité enthousiasmante de construire un avenir viable, voire meilleur pour toutes et tous.

Face à ce défi, il faut agir à deux niveaux :

1. **L'atténuation du réchauffement climatique** en réduisant les émissions de GES pour minimiser ses effets et éviter des changements climatiques ingérables.
2. **L'adaptation aux effets du changement climatique** actuels et à venir dans chaque sphère de la société (vagues de chaleur, sécheresse, inondations etc.).

Ce document présente la mise à jour des actions du Plan Climat, revues et reformulées pour s'adapter au contexte actuel. De nouvelles actions ont également été ajoutées.

Cette mise à jour des actions du Plan Climat a été approuvée par le Conseil Communal du 18 novembre 2025.

¹ Les gaz à effet de serres (GES) sont l'ensemble des gaz capables d'absorber les rayonnements infrarouges et les diffuser sous forme de chaleur dans l'atmosphère. Parmi ces gaz se trouvent le CO₂, le CH₄, le N₂O et les gaz fluorés.

3.1 Structure du Plan Climat

Dans le cadre de la mise à jour la structure du plan n'a pas été modifiée.

Des objectifs stratégiques et opérationnels ainsi que des **actions concrètes** ont été définis et priorisés pour réduire les émissions de GES et renforcer la résilience face au changement climatique. Ces objectifs et actions abordent à la fois les émissions de GES des Administrations locales et celles à l'échelle du territoire communal.

3.1.1 Les objectifs stratégiques (OS)

Treize objectifs stratégiques identifient des axes d'intervention prioritaires et fixent un cap. Ils se situent sur une échelle temporelle à **long terme**. Tous les objectifs stratégiques du plan sont associés soit à la réduction des émissions de GES soit à l'adaptation au changement climatique. Ils sont donc directement liés aux catégories de l'inventaire des émissions et aux vulnérabilités, et répondent, dans la mesure du possible, au diagnostic établi.

3.1.2 Les objectifs opérationnels (OO)

Les **39 objectifs opérationnels** répondent à la question « comment faire pour atteindre l'objectif stratégique ? ». Il s'agit de la déclinaison pratique d'un objectif stratégique. Le niveau de précision est plus spécifique. Ils regroupent l'ensemble des actions qui seront mises en œuvre afin d'atteindre l'objectif stratégique en question.

3.1.3 Les actions

Plus de 200 **actions** retenues traduisent ce qu'il faut entreprendre de manière concrète afin de faire avancer l'objectif opérationnel et donc l'objectif stratégique. Le succès d'une action ou d'un projet s'évalue via des indicateurs de suivi et/ou de résultat. La commune de Woluwe-Saint-Pierre a priorisé ces actions en cycles temporels de mise en œuvre, via l'utilisation de plusieurs critères de priorisation: compétence de la commune, analyse de l'action par les services, potentiel global de réduction des émissions associé à l'action et estimation globale des moyens nécessaires à la mise en œuvre de l'action (financiers, humains et en compétences).

Les actions ont été **classées en trois catégories distinctes**, selon qu'il s'agisse de gestes forts à grand potentiel d'impact, de contributions plus spécifiques, ou encore de changements de pratiques sur le long terme.

3.2 Typologie d'actions

Le Plan Climat de Woluwe-Saint-Pierre est donc structuré en **3 volets, 13 objectifs stratégiques 39 objectifs opérationnels et plus de 200 actions concrètes.**

L'administration communale a choisi de présenter ses actions selon une typologie en trois catégories distinctes :

- **« Gestes forts »** c'est-à-dire les actions stratégiques, avec un impact politique et/ou budgétaire conséquent et un impact sur les émissions qualifié de « très important » (ou quantifié $\geq 57 \text{ tCO}_2\text{e}^2$ dans le cas des administrations locales). Ces gestes forts ont un effet immédiat. En contrepartie, ils nécessitent un investissement financier ou en temps conséquent.
- **« Politiques internes »** consistent en des changements de pratiques et leur systématisation. Ces actions sont transversales et ont trait à la culture d'entreprise. Leur impact climat se renforcera au cours du temps et leurs effets seront visibles sur le temps long. L'impact sur les émissions est plus difficilement quantifiable, dû à leur effet diffus et sur le temps long.
- **« Contributions »** sont des projets spécifiques, circonscrits dans le temps et l'espace, qui sont réalistes, probables et contribuent aux objectifs stratégiques et opérationnels. Leur impact climat varie de faible à important. La liste des contributions n'est pas exhaustive, elle variera selon les projets et les priorités des services, pour offrir de la flexibilité et permettre de saisir les opportunités qui se présenteront d'ici 2030. Par exemple, l'action « pose de panneaux photovoltaïques sur la crèche des Libellules » pourrait, en cas d'obstacle en cours de route ou d'opportunité de chantier ailleurs, se transformer en la pose de panneaux photovoltaïques sur un autre bâtiment communal.

² Seuil fixé par Woluwe-Saint-Pierre à 1% du total des émissions de GES des Administrations locales en 2020

Mise à jour 2025-2030

| | Objectifs Stratégiques (OS) | Objectifs Opérationnels (OO) | Nombre d'actions |
|--|--|---|------------------|
| ATTENUATION Administrations locales | OS 1 Atteindre la neutralité carbone du parc immobilier des Administrations locales pour 2040 | OO 1.1 Diminuer les consommations d'énergie du parc immobilier public de WSP et du CPAS | 39 |
| | | OO 1.2 Remplacer les énergies fossiles par les énergies renouvelables | |
| | | OO 1.3 Assurer l'utilisation rationnelle de l'énergie par les usagers | |
| | OS 2 Diminuer les émissions des achats de fournitures et de services | OO 2.1 Durabiliser et rationaliser les achats de la Commune | 19 |
| | | OO 2.2 Réduire l'impact carbone des travaux de voiries et des bâtiments | |
| | | OO 2.3 Généraliser l'alimentation durable | |
| | | OO 2.4 Mettre en place une politique green IT | |
| | | OO 2.5 Durabiliser les finances de la commune | |
| | OS 3 Atteindre une mobilité bas carbone des Administrations locales | OO 3.1 Décarboner les déplacements professionnels | 13 |
| | | OO 3.2 Décarboner les déplacements domicile-travail | |
| | | OO 3.3 Encourager et former le personnel pour faire évoluer les pratiques de mobilité | |
| | OS 4 Réduire les émissions liées aux déchets des Administrations locales | OO 4.1 Prévenir la génération de déchets | 8 |
| | | OO 4.2 Maximiser le tri | |
| | OS 5 Assurer une Gouvernance dynamique du Plan climat | OO 5.1 Impliquer le personnel dans les enjeux climatiques | 4 |
| | | OO 5.2 Suivre, communiquer et ajuster les objectifs du Plan Climat | |

Mise à jour 2025-2030

| | Objectifs Stratégiques (OS) | Objectifs Opérationnels (OO) | Nombre d'actions |
|------------------------------------|---|--|------------------|
| ATTENUATION Territoire communal | OS 6 Soutenir les objectifs de RENOLUTION pour diminuer les émissions des logements | OO 6.1 Améliorer la performance énergétique des logements | 19 |
| | | OO 6.2 Soutenir le recours aux énergies renouvelables | |
| | | OO 6.3 Informer et accompagner les citoyens à l'isolation et à l'usage rationnel de l'énergie | |
| | OS 7 Diminuer l'impact énergétique du secteur tertiaire hors services communaux | OO 7.1 Soutenir l'amélioration de la performance énergétique du tertiaire hors services communaux | 6 |
| | | OO 7.2 Sensibiliser le secteur tertiaire hors services communaux à son impact climat | |
| | OS 8 Aménager l'espace public et les infrastructures du territoire pour réduire les pollutions liées aux déplacements | OO 8.1 Susciter et faciliter les mobilités actives / douces via des infrastructures adaptées | 19 |
| | | OO 8.2 Repenser l'espace public pour encourager la transition vers des véhicules partagés, légers et électriques | |
| | | OO 8.3 Informer et accompagner les citoyens aux modes de mobilité alternatifs | |
| | OS 9 Réduire les émissions liées aux déchets du territoire | OO 9.1 Prévenir la génération de déchets | 16 |
| | | OO 9.2 Maximiser le tri sur le territoire | |
| | | OO 9.3 Encourager la circularité (réemploi, réparation, utilisation partagée) | |
| | OS 10 Soutenir l'action climat citoyenne et associative | OO 10.1 Mettre en place une gouvernance participative des citoyens du Plan Climat | 21 |
| | | OO 10.2 Favoriser une alimentation locale et plus durable | |
| | | OO 10.3 Sensibiliser les citoyens à la consommation durable et au climat | |
| | | OO 10.4 Mettre en place un soutien financier ou technique pour les projets pour le climat | |

| | Objectifs Stratégiques (OS) | Objectifs Opérationnels (OO) | Nombre d'actions |
|------------|--|---|------------------|
| ADAPTATION | OS 11 Faire face aux fortes chaleurs | OO 11.1 Limiter le phénomène d'ICU | 15 |
| | | OO 11.2. Lutter contre la surchauffe estivale des bâtiments | |
| | | OO 11.3 Garantir l'accès à des lieux frais en cas de canicule | |
| | OS 12 Poursuivre et amplifier la bonne gestion de la ressource eau | OO 12.1 Renforcer l'utilisation rationnelle de l'eau | 15 |
| | | OO 12.2 Placer des dispositifs de déconnexion des eaux pluviales | |
| | | OO 12.3 Développer l'autonomie en eau par l'utilisation d'eau pluviale en remplacement de l'eau de distribution | |
| | OS 13 Sauvegarder la biodiversité | OO 13.1 Intégrer les contraintes climatiques dans l'évolution des pratiques d'entretien des espaces verts | 19 |
| | | OO 13.2 Végétaliser le territoire et développer la canopée | |
| | | OO 13.3 Intégrer systématiquement la biodiversité aux permis d'urbanisme | |

3.3 Cycles d'action

Les actions du Plan Climat sont mises en œuvre par cycles. Dans le cadre de la mise à jour les cycles ont été revus. Les cycles 2 et 3 ont été complétés et le cycle des actions dites 'en continu' a été ajouté.

Cinq cycles distincts ont été identifiés :

- **Les actions réalisées** correspondent aux actions que la commune a déjà mis en place ;
- **Les actions en cours** correspondent aux actions pour lesquelles un budget a été prévu et qui sont donc **entamées** ;
- **Les actions en continu** correspondent aux actions qui doivent se prolonger après 2030 et dont le budget doit être pérennisé ;
- **Le cycle 2 (2025-2027)** correspond aux **nouvelles actions adoptées par le Collège et dont la mise en œuvre sera lancée avant fin 2027**;
- **Le cycle 3 (2028-2030)** correspond aux **actions identifiées comme pertinentes lors du processus de mise à jour du Plan Climat. Néanmoins, elles n'ont pas pu être retenues dans le programme de réalisation 2023-2024** car d'autres actions étaient jugées comme plus prioritaires et compte tenu des limites budgétaires et en ressources humaines. Par conséquent, les actions proposées à partir de 2028 sont à considérer comme des orientations et des actions concrètes pertinentes à la lumière du contexte actuel.
- Les actions de la **Réserve** correspondent aux autres **propositions d'actions** gardées en réserve pour être examinées lors de la prochaine mise à jour.

Le cycle indique le moment où **les services se saisissent de l'action**. La mise en œuvre de certaines actions s'étalera sur plusieurs années. Elles ne seront donc pas forcément terminées endéans le cycle indiqué.

Enfin, d'ici 2028, il sera nécessaire de compléter les actions proposées pour le cycle 3 afin d'atteindre l'objectif communal de -55% d'émissions GES par rapport à 2005.

1. MISE A JOUR DES ACTIONS 2025-2030

4.1 Volet 1 : Actions en matière d'atténuation des émissions des Administrations locales

4.1.1 Objectif Stratégique 1 : Atteindre la neutralité carbone du parc immobilier des Administrations locales pour 2040

Cet objectif porte sur la consommation énergétique du parc immobilier de l'Administration communale et du CPAS. La consommation de gaz naturel représentait **2.728 tCO₂e** soit 48% des émissions des administrations en 2020, le mazout **79 tCO₂e** et l'électricité **56 tCO₂e**.

Mise à jour 2025-2030

| OS 1. Atteindre la neutralité carbone du parc immobilier des Administrations locales pour 2040 | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|--|---------------------|---|
| [Obligation régionale] Sortie du mazout et du charbon | En cours | -19 tCO ₂ e |
| OO 1.1 Diminuer les consommations d'énergie du parc immobilier public de WSP et du CPAS | | -1029 tCO ₂ e |
| Gestes forts | | |
| Rénover le système de ventilation du hall de la piscine au Centre Sportif | Réalisé | ✓ |
| Baisser la température de confort dans les bâtiments communaux de 20 à 19°C (hors crèches et maisons de repos) | | ✓ |
| Remplacer les chaudières de l'Hôtel Communal | Réalisé | ✓ |
| Reconstruire l'école Joli-Bois Maternelle FR+NL, afin d'atteindre un PEB exemplaire | En cours | ✓ |
| Établir une stratégie globale de rénovation à long terme du parc immobilier | Réalisé | ○ |
| Prévoir une enveloppe financière annuelle conséquente pour la rénovation des bâtiments communaux | En continu | ○ |
| Réaliser les premières priorités de la stratégie de rénovation du bâti | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |
| Isoler la Résidence Roi Baudouin (toiture, châssis et façade) | Réserve | ✓ |
| Rénover et isoler la toiture de l'Hôtel Communal | Cycle 3 (2028-2030) | ✓ |
| Réaliser la dernière phase (le côté esplanade) du changement des châssis de l'Hôtel Communal | Cycle 3 (2028-2030) | ✓ |
| Rénover et isoler la toiture de l'école de Joli-Bois primaire | Cycle 3 (2028-2030) | ✓ |
| Politique interne | | |
| Rechercher des solutions de financement pour travaux sur bâtiments communaux | En continu | ○ |
| Contribution | | |
| Rénovations et efforts d'efficacité énergétique en 2021 et 2022 sur les centres communautaires | Réalisé | ✓ |
| Rénovations et efforts d'efficacité énergétique en 2021 et 2022 sur les bâtiments scolaires | | ✓ |
| Rénovations et efforts d'efficacité énergétique en 2021 et 2022 sur le magasin communal | | ✓ |
| Remplacer la chaudière d'eau chaude sanitaire de la tribune du centre sportif | Réalisé | ✓ |
| Adapter des sous-stations de chauffage pour l'Hôtel Communal | Cycle 3 (2028-2030) | ✓ |
| Baisser la température de chauffage des bulles de tennis, étudier une baisse supplémentaire | Réalisé | ✓ |
| Mise en place d'un système de régulation des températures à Sportcity | Réalisé | ✓ |
| Remplacement des châssis ICMES | En cours | ✓ |
| Privilégier un système d'eau chaude instantanée pour les douches des cyclistes | En continu | ✓ |
| Remplacement des châssis et portes au magasin communal | En cours | ✓ |
| Remplacement des châssis école NL Stockel | En cours | ✓ |
| Nouvelle construction pour l'Académie néerlandophone, avec ambition d'un bâtiment exemplaire. A condition de rester dans l'enveloppe budgétaire communale prévue | En cours | ○ |
| Equiper les installations de chauffage et de ventilation d'équipements de mesure des consommations | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |

Plan Climat de la commune de Woluwe-Saint-Pierre 2020-2030

Mise à jour 2025-2030

| | | |
|--|---------------------|---|
| Installer des détecteurs de présence pour les lumières et faire du relighting | En continu | ✓ |
| Lorsque les moyens d'éviter la surchauffe sont épuisés, utiliser des airs conditionnés moins énergivores | En continu | ✓ |
| Remplacer le groupe de ventilation de la salle Fabry | Cycle 2 (2025-2027) | ✓ |
| Placer des protections solaires dans les écoles | En continu | ○ |
| Réaliser le relamping des terrains de sport extérieurs à SportCity | Cycle 2 (2025-2027) | ✓ |
| Optimiser le traitement aux UV de l'eau du SportCity | Cycle 2 (2025-2027) | ✓ |
| Effectuer une veille relative aux recommandations Bâtiments et techniques durables | En continu | ○ |

| | | |
|---|---------------------|------------------------------|
| OO 1.2 Remplacer les énergies fossiles par les énergies renouvelables | | -111 tCO₂e |
| Gestes forts | | |
| Isoler le Magasin communal et remplacer les 6 chaudières atmosphériques à gaz par une chaudière bois | Réalisé | ✓ |
| Installer une chaudière biomasse au WoluSportpark (actuellement mazout) | En cours | ✓ |
| Contributions | | |
| Installation photovoltaïque crèche Stockel | Réalisé | ✓ |
| Production électrique solaire et cogénération 2021 et 2022 à la Résidence Roi Baudouin (bâtiments CPAS) | | ✓ |
| Installation photovoltaïque Sportcity | | ✓ |
| Etudier la faisabilité d'un projet de récupération de chaleur par les égouts | Réalisé | ○ |
| Installer des panneaux photovoltaïques sur la crèche des libellules | Réalisé | ✓ |
| Installer des panneaux photovoltaïques au Football Club Stockel | Réalisé | ✓ |
| Réaliser une étude de faisabilité de géothermie à SportCity afin de réduire la consommation énergétique | Cycle 2 (2025-2027) | ✓ |
| Continuer à étudier le potentiel de géothermie pour les bâtiments communaux, en fonction des résultats obtenus lors de l'étude de SportCity | Cycle 3 (2028-2030) | ✓ |
| Electrifier les consommations au Sportcity | En cours | ✓ |
| Faire du lobbying auprès de Sibelga afin d'intégrer un fournisseur d'électricité verte et locale à la centrale de marché | Réserve | ○ |
| Politique interne | | |
| Engager un responsable de service « Techniques spéciales » pour notamment chercher des subsides, réaliser les chantiers qui permettent d'économiser l'eau et l'énergie | En cours | ○ |
| OO 1.3 Assurer l'utilisation rationnelle de l'énergie par les usagers | | Non quantifiable |
| Contributions | | |
| Identifier dans la note de « sobriété énergétique » les actions qui pourraient être pérennisées et/ou accentuées | Réalisé | ○ |
| Sensibiliser les usagers à l'utilisation rationnelle de l'énergie | En continu | ○ |
| ✓ = Action qui participe au calcul de quantification ○ = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

Mise à jour 2025-2030

4.1.2 Objectif Stratégique 2 : Diminuer les émissions des achats de fournitures et de services

Cet objectif vise la réduction des émissions liées aux achats de l'Administration communale et du CPAS. Il s'agit notamment des achats de matériel de construction, machines, repas, mobilier de bureau, papier, etc.

| OS 2. Diminuer les émissions des achats de fournitures et de services | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|--|----------------------|---|
| OO 2.1 Durabiliser et rationaliser les achats de la commune | | -2 tCO ₂ e |
| Geste fort | | |
| Identifier les leviers climat prioritaires parmi nos marchés publics | En cours | ○ |
| Politiques internes | | |
| Analyser et faire évoluer un marché public important par an. | En cours | ○ |
| Systématiser des clauses dans les marchés publics sur l'inclusion d'un service de maintenance | Réalisé | ○ |
| Revisiter la politique d'achat communale pour y intégrer la dimension écologique | En cours | ○ |
| Regrouper des achats entre administration communale et CPAS et favoriser les centrales d'achat (fédéral, régional, intercommunal) | Réalisé | ○ |
| Contributions | | |
| Inclure dans les cahiers des charges pour l'électroménager des critères obligatoires de faible consommation électrique | En cours | ✓ |
| Tester avec un pilote le don de matériel réutilisable dont l'administration se débarrasse | En cours | ○ |
| Dans les cahiers de charge avec les fournisseurs, en fonction du type de marchandise à livrer, recommander l'utilisation d'un moyen de transport « zéro émission » lorsque cela est possible | En continu | ○ |
| OO 2.2 Réduire l'impact carbone des travaux de voiries et des bâtiments | | Non quantifiable |
| Geste fort | | |
| Faire évoluer nos cahiers des charges d'achats de matériaux vers des matériaux durables | Cycle 2 (20205-2027) | ○ |
| Politiques internes | | |
| Revaloriser les déchets de construction réutilisables dans les cahiers des charges | En continu | ○ |
| Utiliser l'outil TOTEM pour le choix des matériaux de construction | | ○ |
| OO 2.3 Généraliser l'alimentation durable | | -142 tCO ₂ e |
| Politiques internes | | |
| Généraliser l'alimentation locale, de saison, bio, zéro-déchet | En cours | ✓ |
| Contributions | | |
| Recenser les terrains des administrations pour mieux connaître le potentiel en cas de demande citoyenne pour un projet d'agriculture urbaine | Réalisé | ○ |
| Garantir l'accès à une offre de menus durables, via les concessions | En cours | ○ |
| Produire localement une partie de la nourriture via les potagers collectifs et le maraichage des Dames Blanches | Cycle 2 (20205-2027) | ○ |

Mise à jour 2025-2030

| OO 2.4 Mettre en place une politique green IT | | Non quantifiable |
|--|------------|-----------------------|
| Politique interne | | |
| Imposer des critères environnementaux dans les appels d'offres pour le matériel IT | En continu | <input type="radio"/> |
| Contributions | | |
| Bonnes pratiques matériel IT: recyclage, récupération de pièces, utilisation de seconde main | En continu | <input type="radio"/> |
| Implémenter la Politique Régionale IT | En cours | <input type="radio"/> |
| Sensibiliser le personnel à l'impact IT de leurs activités, sobriété numérique | En continu | <input type="radio"/> |
| OO 2.5 Durabiliser les finances de la commune | | Non quantifiable |
| Contribution | | |
| Pour les emprunts que la commune doit réaliser, étendre les appels d'offres aux banques qui se trouvent en haut du classement de l'ASBL Financité | En cours | <input type="radio"/> |
| <input checked="" type="radio"/> = Action qui participe au calcul de quantification <input type="radio"/> = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

4.1.3 Objectif Stratégique 3 : Atteindre une mobilité bas carbone des Administrations locales

L'objectif vise à atteindre une mobilité bas carbone des Administrations locales. Les actions prévues actuellement (tous cycles confondus) sous cet objectif stratégique ont le potentiel de mener à **une réduction de 397 tCO₂e entre 2020 et 2030**, dont 23 tCO₂e correspondent à des actions déjà réalisée entre 2020 et 2022

Les objectifs opérationnels qui auront un impact le plus important sont la décarbonation des **déplacements professionnels** (OO 03.1) et des **déplacements domicile-travail** (OO 03.2). Le suivi des recommandations de la **Low Emissions Zone (LEZ)** en matière de choix des véhicules communaux aura notamment un impact très important.

Mise à jour 2025-2030

| OS 3. Atteindre une mobilité bas carbone des Administrations locales | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|---|---------------------|---|
| OO 3.1 Décarboner les déplacements professionnels | | -229 tCO₂e |
| Geste fort | | |
| Suivre les recommandations de la LEZ- en matière de choix des véhicules | En continu | ✓ |
| Politique interne | | |
| Réduire l'usage de véhicules motorisés personnels pour des missions professionnelles | Réalisé | ✓ |
| Contributions | | |
| SmartCity : Mettre en place des poubelles intelligentes afin de limiter les déplacements des camions | Réalisé | ○ |
| Optimiser les tournées professionnelles (livraisons, distribution du courrier, services du magasin communal) | Réserve | ✓ |
| OO 3.2 Décarboner les déplacements domicile-travail | | Contribue à -168 tCO₂e |
| Contributions | | |
| Instaurer 1 à 2 jours de télétravail structurel sur demande de l'employé | Réalisé | ✓ |
| Offrir des primes aux employés pour carsharing et vélos cargos | | ✓ |
| Mettre à disposition les vélos communaux pour des tests trajets domicile-travail pour le personnel communal | En cours | ✓ |
| Etudier les formules d'acquisition ou de leasing de vélos électriques avec une possibilité d'achat à la fin | En cours | ✓ |
| OO 3.3 Encourager et former le personnel pour faire évoluer les pratiques de mobilité | | Contribue à -168 tCO₂e |
| Gestes forts | | |
| Installer des parkings à vélos sécurisés sur sites. Les étendre à tous les utilisateurs | En cours | ✓ |
| Contributions | | |
| Proposer une plateforme facilitant l'organisation du co-voiturage aux employés intéressés | Cycle 2 (2025-2027) | ✓ |
| Prévoir annuellement une action de sensibilisation en matière de mobilité alternative à destination du personnel communal (formation vélo trafic, atelier réparation vélo, protection contre le vol, TEC,...) | En continu | ✓ |
| Compenser l'impact carbone des voyages en avion qui ne peuvent être évités | En continu | ○ |
| Analyser dans le cadre du PDE 2025-2027, la possibilité d'agrandir l'offre de remboursement de frais pour les transports en commun à hauteur de 100% (De Lijn, TEC, SNCB) | Cycle 2 (2025-2027) | ✓ |
| Etudier le système de tiers-payant | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |
| Réaliser le Plan de Déplacement d'Entreprise 2025-2027 | Cycle 2 (2025-2027) | ✓ |
| Réaliser le Plan de Déplacement d'Entreprise 2027-2030 | Cycle 3 (2028-2030) | ✓ |
| ✓ = Action qui participe au calcul de quantification ○ = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

Mise à jour 2025-2030

4.1.4 Objectif Stratégique 4 : Réduire les émissions liées aux déchets des Administrations locales

L'objectif 4 vise la réduction des émissions liées aux déchets au sein des Administrations communales et du CPAS. Les actions prévues actuellement sous cet objectif stratégique ont le potentiel de mener à **une réduction de 23 tCO₂e entre 2020 et 2030**.

L'objectif opérationnel qui aura l'impact le plus important est la **maximisation du tri** (OO 04.2) via notamment la valorisation des déchets verts sur le territoire.

| OS 4. Réduire les émissions liées aux déchets des Administrations locales | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|---|------------|---|
| OO 4.1 Prévenir la génération de déchets | | -7 tCO ₂ e |
| Geste fort | | |
| Assurer un monitoring des volumes de déchets au magasin communal, par catégorie, afin d'identifier les leviers d'action prioritaires | En cours | ○ |
| Contributions | | |
| BRUDALEX 2.0: utiliser de la vaisselle réutilisable lors des lunch et événements organisés par la commune | Réalisé | ○ |
| Mettre en oeuvre les recommandations des audits déchets réalisés en 2021 et 2023 | En cours | ○ |
| Poursuivre la diminution du papier en dématérialisant les processus et sensibilisant le personnel | En cours | ✓ |
| OO 4.2 Maximiser le tri | | -16 tCO ₂ e |
| Politiques internes | | |
| Valoriser les déchets verts sur le territoire plutôt que de les exporter (Projet Carbone) | Réalisé | ✓ |
| Composter localement les déchets organiques des collectivités (crèches, écoles, etc.) | | ✓ |
| Contributions | | |
| Mettre à disposition des poubelles de tri à chaque étage | En cours | ○ |
| BRUDALEX 2.0 : augmentation des fractions de tri | En continu | ○ |
| ✓ = Action qui participe au calcul de quantification ○ = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

Mise à jour 2025-2030

4.1.5 Objectif Stratégique 5 : Assurer une gouvernance dynamique du Plan Climat

L'objectif stratégique 5 vise l'implication du personnel, des acteurs du territoire et des citoyens dans le Plan Climat et la mise en place d'un protocole de révision et d'adaptation du Plan Climat. La réduction des émissions associées à ce type d'actions n'est pas mesurable. Ces actions sont néanmoins essentielles afin de veiller à une **bonne mise en œuvre du Plan Climat et au suivi des progrès**.

| OS 5. Assurer une gouvernance dynamique du Plan climat | | |
|---|------------|-----------------------|
| OO 5.1 Impliquer le personnel dans les enjeux climatiques | | Non quantifiable |
| Contribution | | |
| Sensibiliser le personnel aux enjeux climatiques et communiquer sur les changements opérés | En continu | <input type="radio"/> |
| Obtenir le label Ecoschools pour toutes nos écoles d'ici 2030 | En cours | <input type="radio"/> |
| OO 5.2 Suivre, communiquer et ajuster les objectifs du Plan Climat | | Non quantifiable |
| Geste fort | | |
| Mettre en place un protocole de révision et d'adaptation itératif du Plan Climat | Réalisé | <input type="radio"/> |
| Politique interne | | |
| Faire le suivi de l'avancée des actions du Plan Climat via logiciel de monitoring | En cours | <input type="radio"/> |
| Contribution | | |
| Communiquer sur l'avancée des actions Plan Climat | En continu | <input type="radio"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> = Action qui participe au calcul de quantification <input type="radio"/> = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

4.4 Volet 2 : Actions en matière d'atténuation à l'échelle du Territoire

4.4.1 Objectif Stratégique 6 : Soutenir les objectifs de RENOLUTION pour diminuer les émissions des logements

L'objectif 6 vise la mise en œuvre de la stratégie bruxelloise de rénovation des bâtiments RENOLUTION, via l'amélioration de la performance énergétique des logements, le recours aux énergies renouvelables et l'usage rationnel de l'énergie. Les actions prévues actuellement sous cet objectif ont le potentiel de mener à **une réduction de 7.936 tCO₂e entre 2018 et 2030**.

Les objectifs opérationnels qui auront un impact le plus important sont l'amélioration de la **performance énergétique des logements** (OO 6.1) et le soutien aux **énergies renouvelables** (OO 6.2).

| OS 6. Soutenir les objectifs de RENOLUTION pour diminuer les émissions des logements | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|--|---------------------|---|
| [Obligation régionale] Sortie du mazout et du charbon | En cours | -1.776 tCO ₂ e |
| OO 6.1 Améliorer la performance énergétique des logements | | -7.293 tCO ₂ e |
| Gestes forts | | |
| Organiser annuellement une action de sensibilisation à l'isolation des logements en collaboration avec Homegrade | En continu | ✓ |
| Politiques internes | | |
| Utiliser la carte de la thermographie aérienne réalisée en 2023 au guichet de l'urbanisme pour sensibiliser à l'isolation | En continu | ✓ |
| Sensibiliser au guichet urbanisme aux obligations RENOLUTION à venir et aux bonnes pratiques | En continu | ✓ |
| Contributions | | |
| Réaliser des travaux de rénovation énergétique sur les logements sociaux de la société En Bord de Soignes (Cité de l'Amitié, phase I) | Réalisé | ✓ |
| Réaliser un relevé thermographique et le mettre à disposition des citoyens | Réalisé | ✓ |
| Former activement le personnel aux enjeux de l'isolation du patrimoine et de RENOLUTION en général | Réalisé | ✓ |
| Communiquer sur les facilités prévues par la législation (dispenses de permis) | En continu | ✓ |
| Soutenir les habitants et les quartiers en leur facilitant la mise en œuvre de projets de rénovation groupée | Cycle 2 (2025-2027) | ✓ |
| Réaliser des travaux de rénovation énergétique sur les logements sociaux de la société En Bord de Soignes (Cité de l'Amitié, phase II) | En cours | ○ |

Mise à jour 2025-2030

| OO 6.2 Soutenir le recours aux énergies renouvelables | | -376 tCO ₂ e |
|---|---------------------|-------------------------|
| Contributions | | |
| Soutenir les propositions d'achat et l'installation groupée de panneaux solaires (en co-portage avec les associations citoyennes et/ou QD) | En cours | ✓ |
| Favoriser la création de communautés d'énergie | | ○ |
| Etudier la mise en place de réseaux de chaleur locaux sur les nouveaux quartiers | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |
| Etudier l'intérêt de proposer une centrale d'achat de panneaux photovoltaïques à destination de tous les citoyens | Réserve | ○ |
| OO 6.3 Informer et accompagner les citoyens à l'isolation et à l'usage rationnel de l'énergie | | -267 tCO ₂ e |
| Geste fort | | |
| Amplifier l'action du guichet PEB, subsidié par Bruxelles Environnement | Réalisé | ✓ |
| Contributions | | |
| Accompagner spécifiquement les citoyens en situation de précarité énergétique | En cours | ✓ |
| Organiser des visites de lieux exemplaires en énergie (co-portage avec les associations citoyennes et/ou QD) | En continu | ○ |
| Organiser des séances d'information et de formation, conférences, tables d'experts, etc. autour de la thématique énergie | | ○ |
| ✓ = Action qui participe au calcul de quantification ○ = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

4.4.2 Objectif Stratégique 7 : Diminuer l'impact énergétique du secteur tertiaire hors services communaux

L'objectif 7 vise l'amélioration de la performance énergétique du secteur tertiaire hors services communaux³ et la sensibilisation à l'usage rationnel de l'énergie dans ce secteur. Même si ces actions planifiées par l'administration contribueront à un impact positif sur la réduction des émissions à l'échelle du territoire, ces réductions ne sont actuellement pas quantifiables.

³ Tertiaire communal : déjà traité via l'Objectif Stratégique OS1 du volet « Administrations locales ».

Mise à jour 2025-2030

| OS 7. Diminuer l'impact énergétique du secteur tertiaire hors services communaux | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|---|------------|---|
| [Obligation régionale] Sortie du Mazout et du Charbon | En cours | -355 tCO ₂ e |
| OO 7.1 Soutenir l'amélioration de la performance énergétique du tertiaire hors services communaux | | Non quantifiable |
| Contributions | | |
| SmartCity : Poursuivre le projet d'étude d'éclairage intelligent à Sainte Alix | Réalisé | ○ |
| Etudier le renforcement de l'extinction des panneaux publicitaires, enseignes lumineuses et vitrines éclairées la nuit | En cours | ○ |
| Proactivement informer les entreprises et services tertiaires non-communaux des obligations RENOLUTION | Réserve | ○ |
| Trouver des alternatives aux chauffages d'extérieurs (radians, etc.) | En cours | ○ |
| OO 7.2 Sensibiliser le secteur tertiaire hors services communaux à son impact climat | | Non quantifiable |
| Contributions | | |
| Relayer les opportunités de primes et autres initiatives d'intérêt pour les commerçants, via la newsletter | En continu | ○ |
| Proposer un projet pilote de hub de livraisons (avec utilisation du vélo pour les derniers kilomètres) | Réserve | ○ |
| ● = Action qui participe au calcul de quantification ○ = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

4.4.3 Objectif Stratégique 8 : Aménager l'espace public et les infrastructures du territoire pour réduire les pollutions liées aux déplacements

L'objectif concerne la mobilité et vise l'aménagement du territoire afin de faciliter la mobilité douce, la transition vers des véhicules partagés, légers et électriques et des modes de mobilité alternatifs.

Les actions prévues actuellement par la commune sous cet objectif ont le potentiel de mener à **une réduction de 2.807 tCO₂e entre 2018 et 2030.**

L'objectif opérationnel qui aura un impact le plus important est l'encouragement de **la transition vers des véhicules partagés, légers et électriques (08.2).**

En complément, **l'obligation régionale de la Low Emission Zone (LEZ) et la sortie progressive des voitures thermiques** permettront une réduction additionnelle des émissions liées à la mobilité de **21.120 tCO₂e** à l'échelle du territoire de Woluwe-Saint-Pierre d'ici 2030.

Mise à jour 2025-2030

| OS 8. Aménager l'espace public et les infrastructures du territoire pour réduire les pollutions liées aux déplacements | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|---|---------------------|---|
| [Obligation régionale] Low Emission Zone | En cours | -21.122 tCO ₂ e |
| OO 8.1 Susciter et faciliter les mobilités actives / douces via des infrastructures adaptées | | -413 tCO ₂ e |
| Politique interne | | |
| Lors de rénovation de voirie, étudier systématiquement le placement de pistes cyclables | En continu | ✓ |
| Contributions | | |
| Améliorer les options de stationnement sécurisé des vélos, y compris des vélos cargos | En continu | ✓ |
| Poursuivre l'amélioration de la sécurité et la fluidité des cyclistes à Stockel | En cours | ✓ |
| Faire aboutir le processus de réflexion quant à la sécurité et la fluidité des cyclistes à Montgomery et avenue de Tervuren | En cours | ✓ |
| Etude du réaménagement du quartier Kelle la Belle afin d'en faire un quartier apaisé | Réalisé | ✓ |
| Actions spécifiques autour des écoles: "pôles mobilité" avec parents, rang scolaire en vélo, etc. | En continu | ✓ |
| Multiplier et encadrer l'utilisation des moyens de mobilité douce partagée (parkings dédiés) | Réalisé | ✓ |
| Etude de la maille Chant d'Oiseau dans le cadre de GoodMove | En cours | ✓ |
| Augmenter et sécuriser les infrastructures pour les vélos | En cours | ✓ |
| Evaluation de la stratégie Good Move et soutien des aspects pertinents pour la commune | En cours | ✓ |
| Etablir un plan de circulation dans le quartier Aviation/Grand Prix/1000m, en y incluant le Sport City, pour faciliter les accès piétons et vélos aux écoles et au centre sportif | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |
| Réaliser les aménagements prioritaires, dont les abords d'écoles, issus du Plan d'Action Communal de sécurité routière pour favoriser les modes de transport doux | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |
| OO 8.2 Repenser l'espace public pour encourager la transition vers des véhicules partagés, légers et électriques | | -2394 tCO ₂ e |
| Contributions | | |
| Création du hub Stockel avec interconnexions entre métro tram et bus | Réalisé | ✓ |
| Installation de bornes de recharges, drop zones pour trottinettes, vélos en flotte partagée, arceaux et box vélos | | ○ |
| STIB: optimiser parcours et fréquence bus 36 et 28, envisager une ligne de bus supplémentaire | En cours | ✓ |
| SmartCity : Intégrer des bornes de stationnement avec recharges rapides | | ○ |
| Promouvoir les plateformes de partage de voitures entre privés sur le territoire | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |
| Soutenir le covoiturage, le partage de véhicules | Réserve | ○ |

Mise à jour 2025-2030

| OO 8.3 Informer et accompagner les citoyens aux modes de mobilité alternatifs | | Non quantifiable |
|--|---------|-----------------------|
| Contributions | | |
| Primes communales à l'auto-partage, aux vélos électriques et aux vélos cargos | Réalisé | <input type="radio"/> |
| Plan de déplacement scolaire BUCK-E | | <input type="radio"/> |
| Plan de sécurisation des écoles (zones 30) | | <input type="radio"/> |
| <div>✔ = Action qui participe au calcul de quantification</div> <div>○ = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions.</div> | | |

4.4.4 Objectif Stratégique 9 : Réduire les émissions liées aux déchets du territoire

Cet objectif concerne les déchets et vise la prévention de la génération des déchets, la maximisation du tri et l'encouragement à plus de circularité.

Maintenir les produits, leurs composants et les matériaux en circulation dans l'économie le plus longtemps possible a un effet positif sur la réduction des émissions. Cependant, il n'existe actuellement **pas de méthodologie** à l'échelle régionale afin de mesurer la réduction d'émissions de GES associée aux déchets sur le territoire. Les impacts en termes de réduction de GES ne sont donc pas quantifiés.

Mise à jour 2025-2030

| OS 9. Réduire les émissions liées aux déchets du territoire | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|--|---------------------|---|
| OO 9.1 Prévenir la génération de déchets | | Non quantifiable |
| Contributions | | |
| Sensibiliser les élèves et parents à la prévention des déchets | Cycle 2 (2025-2027) | <input type="radio"/> |
| Installer des fontaines à eau dans les écoles | Réserve | <input type="radio"/> |
| OO 9.2 Maximiser le tri sur le territoire | | Non quantifiable |
| Contributions | | |
| S'assurer des bonnes pratiques de tri dans l'Horeca | En continu | <input type="radio"/> |
| Sensibiliser au tri | En continu | <input type="radio"/> |
| Permettre aux citoyens de mieux trier dans les espaces publics. Lancer 2 projets pilotes d'îlot de tri en espace public. | Réalisé | <input type="radio"/> |
| Soutenir et développer la mise en place des composts collectifs citoyens pour les déchets organiques ménagers (en co-portage avec associations citoyennes et/ou QD) | En cours | <input type="radio"/> |
| Etendre les possibilités d'organiser le tri sélectif des déchets dans l'espace public | Cycle 2 (2025-2027) | <input type="radio"/> |
| Mettre en place, à titre pilote, 4 sites de points de dépôts enterrés pour compléter la collecte des déchets par l'Agence Régionale de la Propreté | Cycle 2 (2025-2027) | <input type="radio"/> |
| Soutenir les associations de quartier qui souhaitent organiser des "Ateliers zéro déchets verts au jardin" | En continu | <input type="radio"/> |
| OO 9.3 Encourager la circularité (réemploi, réparation, utilisation partagée) | | Non quantifiable |
| Contributions | | |
| Collecte par les Petits Riens: 600 tonnes de matériel récupéré au profit de l'économie social et solidaire | Réalisé | <input type="radio"/> |
| Création d'une bibliothèque favorisant l'économie circulaire | | <input type="radio"/> |
| Collecte mobile par les Petits Riens, 2 fois par an | En continu | <input type="radio"/> |
| Amplifier l'offre de seconde main sur la commune (giveboxes, donnerie, location de matériel, etc.) (en co-portage avec associations citoyennes et/ou QD) | En cours | <input type="radio"/> |
| Sensibiliser les citoyens au réemploi, réparation, utilisation partagée | En continu | <input type="radio"/> |
| Promouvoir la réutilisation de matériaux au guichet Urbanisme, via un flyer | Réalisé | <input type="radio"/> |
| Soutenir les entreprises de création, réparation, réemploi | Réserve | <input type="radio"/> |
| <input checked="" type="radio"/> = Action qui participe au calcul de quantification <input type="radio"/> = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

Mise à jour 2025-2030

4.4.5 Objectif Stratégique 10 : Soutenir l'action climat citoyenne et associative

L'objectif vise à soutenir l'action citoyenne et associative en faveur du climat. La réduction des émissions associées à ce type d'actions n'est pas encore mesurable. Cependant, ces actions sont importantes.

Par exemple, favoriser une alimentation locale et durable et en particulier la diminution de la consommation de viande a un effet positif sur la réduction des émissions. Il n'existe cependant pas de méthodologie à ce stade afin de mesurer la réduction d'émissions de GES associée à l'alimentation à l'échelle du territoire.

| OS 10. Soutenir l'action climat citoyenne et associative | | impact quantifiable en tCO ₂ e |
|--|------------|---|
| OO 10.1 Mettre en place une gouvernance participative des citoyens du Plan Climat | | Non quantifiable |
| Geste fort | | |
| Structurer une gouvernance climatique citoyenne, en s'appuyant sur un panel de citoyens tirés au sort, en collaboration avec des experts locaux ainsi que les associations et les quartiers durables | En continu | ○ |
| OO 10.2 Favoriser une alimentation locale et plus durable | | Non quantifiable |
| Contributions | | |
| Consolider la présence de producteurs locaux sur nos marchés | Réalisé | ○ |
| Organiser des moments de sensibilisation sur le thème de l'alimentation durable (Ateliers, conférences,...) | En continu | ○ |
| Soutenir la mise en place de potagers et vergers collectifs dans les espaces publics | En continu | ○ |
| Accompagner, à leur demande, les écoles dans la création d'un potager ou poulallier (en co-portage avec associations citoyennes et/ou QD) | En continu | ○ |
| Soutenir la mise en place des GASAPs sur la commune en mettant à disposition des lieux de dépôts/stockage | En continu | ○ |
| Etudier l'installation de halles à WSP pour la vente de produits locaux | Réserve | ○ |
| Encourager les magasins à informer sur la provenance et l'impact environnemental des produits | Réserve | ○ |
| Organiser avec les Associations de Quartier et les écoles, la récolte des fruits des arbres fruitiers de l'espace public | En continu | |

Mise à jour 2025-2030

| OO 10.3 Sensibiliser les citoyens à la consommation durable et au climat | | Non quantifiable |
|--|---------------------|------------------|
| Politiques internes | | |
| Ouvrir le débat sur l'avenir du journal communal Wolumag (format, publicité, nouvelle technologie) | En cours | ○ |
| Etudier la possibilité d'accepter et d'utiliser la Zinne (monnaie locale), sur base volontaire. | Réalisé | ○ |
| Contributions | | |
| Sensibiliser les citoyens à l'impact carbone de la consommation | En cours | ○ |
| Favoriser la mise en place d'une ferme d'agriculture urbaine pédagogique sur le territoire de la commune (Dames Blanches) | Réalisé | ○ |
| Sensibiliser et informer les enfants sur la nature et le climat (en co-portage avec associations citoyennes et/ou QD et/ou les écoles) | En continu | ○ |
| Rendre visibles les initiatives associatives et citoyennes sur le territoire (en co-portage avec associations citoyennes et/ou QD) | Réalisé | ○ |
| Sensibiliser les citoyens aux coûts énergétiques du stockage des données, des réseaux sociaux et de l'intelligence artificielle | En continu | ○ |
| Encourager la Région de Bruxelles-Capitale et/ou les autorités compétentes à étudier et à mettre en place un cadre réglementaire interdisant la publicité pour les activités écocides sur le territoire régional | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |
| OO 10.4 Mettre en place un soutien financier ou technique pour les projets pour le climat | | Non quantifiable |
| Geste fort | | |
| Mettre en place des budgets participatifs communaux pour les actions climat des acteurs du territoire | Cycle 2 (2025-2027) | ○ |
| Contribution | | |
| Mutualiser les espaces communaux avec les habitants pour faciliter les synergies dans les quartiers | Réserve | ○ |
| ● = Action qui participe au calcul de quantification ○ = Action qui n'est pas quantifiable et qui n'est donc pas incluse dans le calcul de potentiel de réduction d'émissions. | | |

4.5 Volet 3 : Actions en matière d'adaptation

4.5.1 Objectif Stratégique 11 : Faire face aux fortes chaleurs

| OS 11. Faire face aux fortes chaleurs | |
|--|---------------------|
| OO 11.1 Limiter le phénomène d'ICU | |
| Geste fort | |
| Végétaliser une cour d'école en vue de minimiser son indice ICU | En cours |
| Politiques internes | |
| A l'occasion de toute prochaine rénovation de cours d'écoles, créer des ilots de fraîcheur | En continu |
| Pour tous les aménagements dans l'espace public, mettre en place de la déconnexion des eaux pluviales en fonction des possibilités techniques | En continu |
| Pour tout chantier de voirie planifié dans une zone d'ICU, mesurer le score ICU avant travaux et à situation projetée | Cycle 2 (2025-2027) |
| Pour tout chantier passant au Collège, accompagner l'étude d'avant-projet d'une note commentant les évolutions en matière d'ICU, de Gestion Intégrée des Eaux de Pluie (GIEP) et de biodiversité entre la situation actuelle et la situation planifiée | Réalisé |
| Envisager des matériaux plus clairs lors de travaux, chaque fois que possible | En continu |
| Contributions | |
| Former le personnel au phénomène d'ICU (Ilot de Chaleur Urbaine) et à son calcul, ainsi qu'aux solutions qui existent | Réalisé |
| Encourager les créations artistiques et culturelles au service du refroidissement du territoire communal | Réserve |
| OO 11.2. Lutter contre la surchauffe estivale des bâtiments | |
| Geste fort | |
| Guidelines urbanistiques: y intégrer les bonnes pratiques pour minimiser le phénomène d'ICU | Cycle 3 (2028-2030) |
| OO 11.3 Garantir l'accès à des lieux frais en cas de canicule | |
| Contributions | |
| Dans le cadre du plan canicule, assurer l'accès à des lieux frais pour les personnes vulnérables | Réalisé |
| Effectuer un rapport annuel au Collège, des situations d'urgence | Réalisé |
| Communiquer les comportements encouragés en cas de vagues de chaleur | Réalisé |
| Etudier les possibilités d'ajout de points d'eau potable économiques et durables | Cycle 2 (2025-2027) |
| Intégrer les itinéraires de promenades vertes et rues fraîches de la commune sur la cartographie | Cycle 2 (2025-2027) |
| Ajouter des fontaines d'eau potable en extérieur | Cycle 2 (2025-2027) |

4.5.2 Objectif Stratégique 12 : Poursuivre et amplifier la bonne gestion de la ressource eau

| OS 12. Poursuivre et amplifier la bonne gestion de la ressource eau | |
|---|---------------------|
| OO 12.1 Renforcer l'utilisation rationnelle de l'eau | |
| Contributions | |
| Assurer une veille active de la future réglementation RRU/GOODLIVING | En cours |
| Monitorer la consommation d'eau dans les bâtiments publics et ajouter des équipements de suivi | En continu |
| Réduire l'arrosage des espaces verts en réduisant la plantation d'annuelles et les bacs hors sols | En cours |
| Utiliser des toilettes sèches naturelles (non chimiques) lors d'un événement par an | En continu |
| Etudier la faisabilité de réutiliser l'eau de renouvellement des filtres de la piscine pour des usages externes comme l'entretien de l'espace public | Cycle 3 (2028-2030) |
| Etudier la gestion des eaux de pluie du site de SportCity | Cycle 3 (2028-2030) |
| Utiliser les eaux de pluie récupérées de la tribune pour l'arrosage des terrains de hockey à Sportcity | Cycle 2 (2025-2027) |
| OO 12.2 Placer des dispositifs de déconnexion des eaux pluviales | |
| Gestes forts | |
| Etude de l'amélioration de la gestion des eaux pluviales de la Résidence Roi Baudouin | Réalisé |
| Guidelines urbanistiques: y intégrer les recommandations en matière de GIEP (gestion intégrée des eaux pluviales) | En cours |
| Politiques internes | |
| Favoriser les toitures vertes ou toitures stockantes sur les bâtiments communaux | En continu |
| Systématiser la déconnexion des eaux pluviales, selon les possibilités techniques et financières, pour tous les chantiers de rénovation des voiries et des bâtiments communaux | En continu |
| Contributions | |
| Poursuivre les études et sensibiliser les citoyens au potentiel de déconnexion | Réalisé |
| Identifier une formation suffisamment technique au dimensionnement des voiries dans le cadre de la déconnexion | Réalisé |
| En fonction de l'espace disponible, augmenter la taille des fosses de plantation des arbres en voirie, placer des bordures ouvertes et végétaliser les pieds d'arbres avec des plantations vivaces et/ou arbustives | En continu |
| Réaliser le réaménagement du parvis Saint-Pierre en déconnectant une partie des eaux pluviales de la toiture, verduriser les abords et rendre l'espace plus agréable et convivial | Cycle 2 (2025-2027) |
| Transformer les voiries Alezans-Obstacles-Manège en zone de partage avec de la déconnexion des eaux pluviales | Cycle 2 (2025-2027) |
| Réaliser le chantier de la place des Maîtres | Cycle 3 (2028-2030) |
| OO 12.3 Développer l'autonomie en eau par l'utilisation d'eau pluviale en remplacement de l'eau de distribution | |
| Politiques internes | |
| En cas de rénovation, généraliser la récupération et l'utilisation d'eau pluviale dans les bâtiments communaux | En continu |
| Utiliser prioritairement l'eau de pluie pour la gestion des espaces verts | En continu |
| Utiliser prioritairement l'eau de pluie pour la gestion de la propreté | Cycle 2 (2025-2027) |

4.5.3 Objectif Stratégique 13 : Sauvegarder la biodiversité

| OS 13. Sauvegarder la biodiversité | |
|--|---------------------|
| OO 13.1 Intégrer les contraintes climatiques dans l'évolution des pratiques d'entretien des espaces verts | |
| Geste fort | |
| Intégrer une gestion différenciée des espaces verts (fauchage tardif, choix d'essences, etc.) | Réalisé |
| Politiques internes | |
| Plan de replantation, gestion et élagage cohérent avec le nouveau régime climatique (Plan Canopée) | Cycle 2 (2025-2027) |
| Labelliser réseau nature (comme le parc Crousse) un de nos espaces verts | En cours |
| Mettre en place les dispositifs de gestion des espaces verts au sein des plaines de jeux afin de répondre aux exigences des critères 'Réseau Nature' | En cours |
| Remplacer progressivement les arbres architecturés par des sujets à port libre, adaptés à leur espace de croissance | En continu |
| Contributions | |
| Transitionner des engrais chimiques vers les engrais organiques et locaux | En cours |
| Inventorier le patrimoine arboré | Réalisé |
| Suivre les recommandations régionales en matière de lutte contre les espèces invasives | En continu |
| Réduire progressivement la quantité de plantations annuelles et remplacer par des plantations vivaces peu gourmandes en eau | En continu |
| Mise en œuvre et mise à jour des pratiques détaillées dans le plan de gestion différencié | En continu |
| OO 13.2 Végétaliser le territoire et développer la canopée | |
| Gestes forts | |
| Verduriser les bâtiments communaux et leurs abords. Faire un projet par an | En continu |
| Dédier un budget spécifique à la végétalisation des ICU (îlot de chaleur urbain) | Cycle 2 (2025-2027) |
| Planter 2000 arbres (remplacements des arbres morts et nouvelles plantations) sur l'espace public d'ici 2030 | En cours |
| Politique interne | |
| Déminéraliser le territoire progressivement en intégrant systématiquement la végétation | En continu |
| Contributions | |
| Acquisition de la plaine de jeux des Dames Blanches en vue de sauvegarder l'espace vert | Réalisé |
| S'assurer de la végétalisation du projet des Dames Blanches | En cours |
| Mettre en place une guidance pour l'entretien des parterres publics existants par les citoyens et créer des jardins collectifs | Réalisé |
| Anticiper la nécessité de fermer les parcs en cas de tempête et prévenir les citoyens à l'avance | Réalisé |
| Sensibiliser la population à la biodiversité | En continu |
| Impliquer les citoyens avec les moyens publics (formations, grainothèque, concours rue fleurie) (en co-portage avec associations citoyennes et/ou QD) | En continu |
| Etudier la poursuite de la distribution d'arbres et de graines par un mécanisme d'achats groupés (en co-portage avec associations citoyennes et/ou QD) | Réalisé |
| Créer des passages pour la petite faune locale (grenouilles, hérissons,...) en cas d'obstacle (voirie, clôture...) | Réserve |
| Promouvoir les permis de végétaliser dans les quartiers fortement minéralisés lors d'une action annuelle spécifique et également lors des rénovations de voiries | Cycle 2 (2025-2027) |

Mise à jour 2025-2030

| OO 13.3 Intégrer systématiquement la biodiversité aux permis d'urbanisme | |
|--|------------|
| Geste fort | |
| Guidelines urbanistiques: y intégrer la visée vers des projets immobiliers zéro-rejets et zéro bétonisation nette | Réserve |
| Contributions | |
| Veiller à préserver les jardinets dans les zones de recul | En continu |
| Intégrer des zones vertes et la nature aux projets de logements et bureaux | En continu |
| Améliorer le suivi des replantations faisant partie des conditions lors de l'octroi des permis d'urbanisme concernant les abattages des arbres | En continu |

