



ÉTABLISSEMENT PUBLIC TERRITORIAL

CLICHY-SOUS-BOIS · COUBRON · GAGNY · GOURNAY-SUR-MARNE · LE RAINCY
LES PAVILLONS-SOUS-BOIS · LIVRY-GARGAN · MONTERMEIL · NEUILLY-PLAISANCE
NEUILLY-SUR-MARNE · NOISY-LE-GRAND · ROSNY-SOUS-BOIS · VAUJOURS · VILLEMOMBLE

AGISSONS POUR L'ENVIRONNEMENT
DONC POUR NOTRE SANTÉ
GRÂCE AU



PLAN
CLIMAT AIR ÉNERGIE
TERRITORIAL



GRAND PARIS GRAND EST

L'ÉDITO

DE LUDOVIC TORO

VICE-PRÉSIDENT DE GRAND PARIS GRAND EST



Le **réchauffement climatique** et la **dégradation de l'environnement** représentent **un risque majeur pour notre santé**. Diminuer les impacts négatifs de ces bouleversements sur notre santé est aujourd'hui indispensable. À travers son **Plan Climat Air Energie & Santé** adopté le 29 juin 2021 à l'unanimité, Grand Paris Grand Est s'engage sur des mesures de protections sanitaires pour les habitants de son territoire.

Notre santé est intrinsèquement liée à la qualité de l'environnement. Les différentes pathologies qui nous affectent sont souvent causées ou aggravées par les pollutions atmosphériques, une mauvaise alimentation ou un manque d'activité physique. Santé publique France l'a démontré, la multiplication des vagues de chaleur représente un risque de mortalité et ce risque est plus élevé dans les communes les moins végétalisées¹.

Tous les scénarios des 234 scientifiques internationaux réunis sous l'égide de l'Organisation des Nations unies s'accordent dans le dernier rapport du GIEC², publié le 9 août 2021 : **nous n'éviterons pas un monde à +1,5°C**. Ce rapport avance des preuves robustes que les vagues de chaleur, les inondations meurtrières, les incendies de grande ampleur, la dégradation des récoltes et de la qualité de l'alimentation sont les premières conséquences du dérèglement du climat causé par l'activité humaine et que leur fréquence augmentera. Le réchauffement climatique est un voyage sans retour mais aujourd'hui, **nous pouvons encore décider de notre avenir et éviter le réchauffement de +2°C**, ce que ni la planète, ni la santé humaine ne supportera. Il nous faut pour cela agir individuellement et collectivement pour **réduire drastiquement nos émissions de pollutions et de gaz à effet de serre** dans nos déplacements, notre logement, notre alimentation, nos modes de vie et de consommation. La **transition vers la santé, le bien-être humain et la préservation de la nature** est possible à condition que nous mobilisions toutes nos forces dans cette direction.

C'est l'engagement que je prends au travers des **28 actions** prévues dans le **Plan Climat Air Energie & Santé territorial** que j'ai élaboré en concertation avec les 13 autres maires du territoire, les élus locaux et tous les acteurs de Grand Paris Grand Est.

Ludovic TORO,

Vice-Président de Grand Paris Grand Est en charge de la Santé et de l'Environnement, Maire de Coubron et médecin généraliste de profession, a élaboré et suivra la mise en œuvre du PCAET avec le soutien de l'ensemble des municipalités du territoire.

¹ *Influence de caractéristiques urbaines sur la relation entre température et mortalité en Île-de-France,*

Pascal M, Gorla S, Wagner V, Guilet A, Sabastia M, Cordeau E, et al. Santé publique France, en partenariat avec l'Institut Paris Région et l'Observatoire régional de la Santé, septembre 2020.

² Le 6^e rapport du Groupement intergouvernemental d'experts sur l'évolution du Climat (GIEC), 1^{re} partie, 9 août 2021.

POURQUOI ?



1



Pour diminuer les émissions de pollutions et de gaz à effet de serre afin de ralentir le réchauffement climatique

**71 % des habitants de Grand Paris Grand Est
sont exposés à des pollutions de l'air,**
ce qui représente des risques importants pour la santé (problèmes cardio-respiratoires,
augmentation de l'asthme, effets nocifs pour les fœtus).

**2,5 tonnes de gaz à effet de serre
= 2,5 allers-retours Paris / New-York en avion.**
C'est ce qui est émis chaque année par chaque personne qui vit, travaille ou circule
dans les villes de Grand Paris Grand Est.



2



Créer un environnement favorable à la santé et au bien-être de tous, en anticipant le réchauffement climatique

74 % du territoire est artificiel,
ce qui accélère le risque d'inondation et de mortalité lors des vagues de chaleur
extrêmes, dont la fréquence augmente avec le réchauffement climatique.
**Il faut donc rafraîchir le territoire par la végétation et un urbanisme anticipant le
réchauffement climatique.**

Le nombre de personnes souffrant du **diabète et de pathologies respiratoires**
est légèrement plus important dans les villes de Grand Paris Grand Est
qu'ailleurs en Île-de-France.

**Il faut donc améliorer l'accès à une alimentation de qualité, développer les
mobilités actives, et proposer des espaces de nature protégés des pollutions pour
pratiquer des activités physiques.**

3



Pour réduire la facture énergétique et la consommation d'énergies fossiles et polluantes des habitants



4 991 GWh = consommation énergétique de 745 Tours Eiffel.
C'est l'énergie consommée en une année sur le territoire.

12,7 MWh = facture énergétique de 8 finales de l'Euro de football.
C'est en moyenne l'énergie consommée par un habitant de Grand Paris Grand Est
en une année.



ACTIONS FORTES *

POUR ATTEINDRE CES OBJECTIFS

ÉCONOMIES D'ÉNERGIES ET BIEN-ÊTRE À LA MAISON

Aider les habitants à mener les travaux de **rénovation de leur maison ou de leur appartement** pour réduire leur facture énergétique, diminuer leurs émissions de gaz à effet de serre et améliorer le bien-être dans les logements grâce au Parcours de Rénovation énergétique performante

UN TERRITOIRE FAVORABLE À LA SANTÉ OÙ LE RÉCHAUFFEMENT EST ANTICIPÉ

Bâtir un territoire où la qualité de l'air est meilleure, où la nature est préservée et où la santé des habitants est protégée des dérèglements climatiques à venir grâce au futur PLUi et à l'urbanisme d'anticipation environnementale

BOUGER SANS POLLUER

Rendre possible l'usage des **mobilités propres et actives**, comme le vélo, dans les déplacements quotidiens

UNE COLLECTE DES DÉCHETS PEU POLLUANTE

Proposer un service de collecte des déchets optimisé, non polluant et non bruyant grâce aux énergies vertes

UNE ALIMENTATION SAINE ET DURABLE

Développer l'accès de tous à une **alimentation favorable à la santé**, décarbonée et respectueuse des sols, des airs, des eaux, en développant une agriculture écologique de proximité

RÉDUIRE ET VALORISER SES DÉCHETS

Réduire les déchets, dont le traitement est très émetteur de CO₂, par la lutte contre le gaspillage alimentaire et la création de lieux dédiés au réemploi des objets que l'on ne souhaite plus utiliser

DE LA NATURE POUR RAFRAÎCHIR LA VILLE

Végétaliser tous les espaces du territoire et offrir des espaces de fraîcheur aux habitants pour se **protéger des vagues de chaleur** et éviter les inondations

UNE ÉCONOMIE SOUCIEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

Rénover les zones d'activités économiques et accompagner les entreprises dans la diminution de leur impact sur l'environnement.

AMÉLIORER L'ENVIRONNEMENT ET UN PCAET, 6 PRIORITÉS

Priorité 1

Construire un territoire sain, naturel et anticipant le changement climatique

Pourquoi ?

Le territoire est exposé au risque de températures élevées, d'inondations, aux nuisances sonores et aux pollutions atmosphériques.

Action !

- **URBANISME**
Promouvoir un urbanisme anticipant le réchauffement climatique, pour une meilleure qualité de l'air et un environnement préservé.
- **AMÉNAGEMENT**
 - Préserver les espaces naturels d'intérêt écologique et végétaliser le territoire
 - Développer l'agriculture urbaine
- **EAU ET ASSAINISSEMENT**
Permettre l'infiltration naturelle des eaux de pluies et rénover le réseau d'assainissement pour rafraîchir la ville et rendre la Marne propre

Le seul Plan Climat Air Énergie qui se préoccupe de la santé !

Chaque action a été conçue pour avoir un impact positif à la fois sur l'environnement et sur la santé.

Priorité 2

Offrir des logements sains à haute performance environnementale

Pourquoi ?

Un grand nombre de maisons et d'immeubles sont énergivores et chauffés aux énergies polluantes. C'est un endroit où l'on passe beaucoup de temps, où les enfants grandissent.

La qualité de l'habitat détermine notre santé. L'habitat, c'est :

- 45% des émissions de gaz à effet de serre
- 57% des consommations d'énergie
- le premier émetteur de pollutions

Action !

- **HABITAT**
 - Le Parcours de Rénovation énergétique Performante (PREP) sera étendu à toutes les villes du territoire. Ce service accompagnera les propriétaires de pavillons dans leurs travaux de rénovation énergétique et aidera les artisans du BTP à se former et à mieux travailler ensemble.
 - La rénovation énergétique des copropriétés sera également soutenue et accompagnée.
 - La santé dans les logements sera améliorée.

LA SANTÉ DES HABITANTS

Priorité 3

Promouvoir les mobilités propres et actives

Pourquoi ?

Les véhicules thermiques, c'est :

- 29% des émissions de gaz à effet de serre
- la deuxième source de pollution de l'air
- la première source de nuisances sonores

Le réseau cyclable est aujourd'hui insuffisant pour permettre l'usage quotidien du vélo.



Action !

- **MOBILITÉS PROPRES ET ACTIVES**
 - Planifier la création de pistes cyclables, des lieux de stationnement pour faciliter l'usage du vélo pour accéder aux gares, à son lieu de travail et aux espaces de nature.
 - Proposer des alternatives à la voiture individuelle polluante pour se déplacer : faciliter l'accès aux énergies propres, l'autopartage, etc.
 - Créer le Sentier métropolitain sur le territoire et développer la marche.

Priorité 4

Promouvoir une consommation saine, locale et durable

Pourquoi ?

- L'alimentation, du champ à l'assiette, est un poste important d'émissions de gaz à effet de serre et de polluants
- Une mauvaise alimentation peut causer certains troubles de santé : sur-poids, diabète, diminution de la capacité respiratoire, problèmes dentaires
- Nos modes de consommation exercent une pression importante sur les ressources naturelles et génèrent une grande quantité de déchets

Action !

- **CLIMAT AIR ÉNERGIE SANTÉ / DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE**
Grand Paris Grand Est accompagnera les habitants, les associations, et les commerces vers les circuits courts : moins de déplacements, moins d'intermédiaires, prix plus avantageux, meilleur goût !
- **PRÉVENTION ET GESTION DES DÉCHETS**
 - Des lieux dédiés au réemploi des déchets en fin de vie seront créés dans différents endroits du territoire
 - Les biodéchets alimentaires seront collectés et transformés en ressource ou en énergie



Priorité 6

Agir en collectivités éco-exemplaires et réduire l'empreinte environnementale de l'action publique



Pourquoi ?

- Les bâtiments publics sont parfois très énergivores et chauffés aux énergies polluantes
- L'activité des collectivités (collecte des déchets, construction d'équipements publics) peut générer des pollutions et des nuisances

Action !

- **CLIMAT AIR ÉNERGIE**
 - Les communes seront accompagnées vers la rénovation énergétique de leur patrimoine bâti
 - Grand Paris Grand Est intégrera des exigences environnementales dans ses achats
- **PRÉVENTION ET GESTION DES DÉCHETS**

Des véhicules propres seront utilisés pour la collecte des ordures ménagères et les déplacements des agents



Priorité 5

Impliquer les entreprises dans la transition écologique

Pourquoi ?

- Les bâtiments du secteur tertiaire (bureaux, commerces, etc.) les bureaux et les commerces sont énergivores et leurs consommations énergétiques pèsent sur leur équilibre financier
- 26% des pollutions atmosphériques sont émises par le secteur tertiaire et l'industrie



Action !

- **DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE**
 - Certaines zones d'activité économique seront rénovées pour une meilleure qualité environnementale
 - Les entreprises seront accompagnées dans leur transition écologique

RETROUVEZ LE PCAET SUR
grandparisgrandest.fr/fr/plan-climat-air-energie-territorial-pcaet

CONTACT
environnement.sante@grandparisgrandest.fr



GRAND PARIS GRAND EST

Avec le soutien de



Métropole
de Grand Paris

Région
Île de France

seine-saint-denis
LE DÉPARTEMENT