

# RENATURATION : REDONNER PLACE À LA NATURE DANS VOTRE COMMUNE



Améliorer la vie  
des franciliens,  
ÇA SE FAIT AU QUOTIDIEN

## LES ENJEUX POUR VOTRE COMMUNE

**Les communes franciliennes sont en première ligne face aux effets du changement climatique : vagues de chaleur, ruissellements, sécheresses, perte de biodiversité...**

Renaturer, c'est redonner à la nature la place nécessaire pour protéger les habitants et renforcer la résilience du territoire.

Renaturer, ce n'est pas seulement « végétaliser » : **c'est redonner aux milieux naturels leur capacité à protéger la commune.** Restaurer un cours d'eau, désimperméabiliser une cour d'école, créer un îlot de fraîcheur, reconnecter une zone humide... chaque action renforce la résilience du territoire. Artificialisation des sols, pollutions diffuses, rupture des continuités écologiques, prélèvements excessifs : les pressions s'accumulent et fragilisent les milieux naturels. Dans ce contexte, la renaturation est une réponse essentielle :

- Refroidir durablement la ville et réduire les îlots de chaleur ;
- Gérer l'eau à la source pour limiter les inondations ;
- Restaurer les rivières et zones humides, véritables éponges naturelles ;
- Améliorer la qualité de l'air et du cadre de vie.

**Repenser la place de la nature, c'est investir en faveur de la santé des habitants, répondre aux attentes environnementales croissantes et valoriser durablement l'image et l'attractivité du territoire.**

3,7 millions

de franciliens vivent dans un quartier fortement exposé à la chaleur.

1°C

c'est la baisse de température moyenne obtenue grâce à la végétalisation et à la désimperméabilisation d'une place publique.

La végétalisation des cours d'école permet de réduire la température de l'air de

4°C

et de créer des micro-climats tout en sensibilisant les scolaires à la nature.

La renaturation de 10 km de cours d'eau permet d'absorber jusqu'à **25 %** d'eau de pluie supplémentaires.



### DES COMMUNES DE PLUS EN PLUS VULNÉRABLES FACE AU RISQUE D'INONDATIONS

L'imperméabilisation des sols accentue les crues et fragilise les réseaux vitaux. En Ile-de-France :

- 1 million de personnes vivent déjà en zone inondable, dont 80 % sur l'axe Seine.
- 535 000 logements sont exposés, dont 80 % dans l'habitat collectif.
- 1,87 million d'habitants dépendent de réseaux vulnérables (électricité, gaz, assainissement).

Renaturer les sols, restaurer les rivières et désimperméabiliser les surfaces urbaines sont des leviers concrets pour limiter l'impact de ces risques et protéger durablement les populations.

# LES ACTIONS POSSIBLES EN TANT QUE MAIRE



## 01 Créer des îlots de fraîcheur urbains

Cibler les zones les plus exposées et y déployer arbres, sols drainants, matériaux clairs, brumisateurs et mobilier ombragé.

01



## 02 Intégrer pleinement la nature dans les documents d'urbanisme

Mobiliser PLU/PLUi, Plans climat ou cartographies de végétalisation pour orienter durablement les projets et renforcer la résilience du territoire.

02



### RENATURATION DE LA BIÈVRE ENTRE ARCEUIL ET GENTILLY

Lauréat national des Victoires de l'Investissement Local 2022

Longtemps enfouie sous la ville, la Bièvre renaît entre Arcueil et Gentilly grâce à un chantier majeur de renaturation mené par le Département du Val-de-Marne et les entreprises de Travaux Publics. Ce projet emblématique redonne vie au seul affluent naturel de la Seine en recréant un lit à ciel ouvert, en végétalisant les berges et en aménageant de nouveaux espaces de promenade. Résultats :

- Retour de la biodiversité et création d'îlots de fraîcheur ;
- Amélioration du cadre de vie en plein cœur urbain ;
- Reconquête d'un patrimoine naturel oublié.

La renaturation de la Bièvre montre qu'il est possible de ramener la nature en ville, de réduire les risques climatiques et de créer de nouveaux lieux de vie, même en zone très dense.



## 03 Désimperméabiliser et végétaliser les espaces publics

Transformer cours d'école, places, parkings ou voiries en surfaces perméables et plantées pour limiter les îlots de chaleur et favoriser l'infiltration de l'eau.

03



## 04 Restaurer les milieux naturels locaux

Rouvrir ou restaurer les cours d'eau, renforcer les berges, supprimer les obstacles et protéger ou recréer des zones humides.

04



## 05 Impliquer et accompagner les habitants

Soutenir la végétalisation citoyenne (bons de plantation, copropriétés, jardins partagés) et développer des programmes pédagogiques autour de la nature.

05

## LES TRAVAUX PUBLICS, PARTENAIRES DES COMMUNES

Les entreprises de Travaux Publics sont des partenaires clés pour réussir les projets de renaturation et d'adaptation climatique. Elles accompagnent les communes à chaque étape :

- Diagnostic et ingénierie ;
- Solutions techniques ;
- Gestion complète de l'eau pluviale ;
- Maîtrise des aménagements sensibles ;
- Réactivité, expertise et proximité, essentielles face aux aléas climatiques.

En s'appuyant sur leur maîtrise technique et leur capacité d'innovation, les entreprises de Travaux Publics sont aux côtés des communes pour faire de la renaturation un pilier de l'adaptation climatique et de l'amélioration du cadre de vie.