



LA BIODIVERSITÉ À PARIS : UNE RICHESSE INSOUÇONNÉE

LE TISSU VIVANT DE LA PLANÈTE

La biodiversité, ou diversité biologique, associe l'ensemble des êtres vivants (humains compris), leur environnement et les relations que les espèces tissent entre elles et avec les milieux.

UN CARREFOUR BIOGÉOGRAPHIQUE NATUREL

Paris se situe à la croisée de milieux de vie (cours d'eau, boisements, vallons, cultures...) où prospèrent faune et flore régionales spontanées.

En ville, les espaces verts, les milieux aquatiques, le bâti et les voies de communication (voirie, réseau ferré, talus du périphérique...) contribuent au maillage de continuités écologiques permettant aux espèces vivantes de circuler depuis l'extérieur de Paris et de s'installer jusqu'au cœur de la ville dense.

LA BIODIVERSITÉ À PARIS EN CHIFFRES*

Liée notamment à son importante mosaïque de milieux de vie et au faible nombre de prédateurs, la biodiversité à Paris représente :

- plus de 400 espèces de champignons et lichens ;
- plus de 700 espèces de plantes sauvages ;
- près de 1 200 espèces animales dont :



... Et de nombreuses autres espèces (vers, mille-pattes, reptiles, poissons...)

Paris abrite une dizaine d'espèces végétales et près de 130 espèces animales menacées ou protégées à l'échelle régionale ou nationale.

* La biodiversité évolue constamment à Paris en fonction des saisons, des années, des pressions et des connaissances des observateurs.



PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ : UN ENJEU MAJEUR

— UNE NOUVELLE EXTINCTION MASSIVE DE LA BIODIVERSITÉ ? —

Nous subissons la 6^e grande crise d'extinction massive des espèces. Imputable aux activités humaines, ce déclin est le fait de l'extension des villes et des zones périurbaines artificielles et minérales, des voies de déplacements imperméables à la faune, de l'impact des modes de vie (pollution...).

La fragmentation du territoire, et la réduction des habitats naturels qui en résulte, isolent des populations animales et végétales et fragilisent leurs capacités d'adaptation.

IMPACT ESTIMÉ DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LA BIODIVERSITÉ :

- 25% des espèces à l'échelle mondiale d'ici à 2050 *

DÉCLINS OBSERVÉS :

- 75 % des insectes volants en Europe depuis 1991**

- 40 % des chardonnerets élégants en France depuis 2008 ***

LA BIODIVERSITÉ, ALLIÉE DE LA PLANÈTE ET DE L'ESPÈCE HUMAINE

Essentielle au développement naturel des écosystèmes de notre planète, la biodiversité est un facteur d'équilibre indispensable à l'espèce humaine : pour respirer, boire, se nourrir, ainsi que pour la construction, le textile, la santé...

Elle offre à la recherche des pistes de progrès (dépollution, médecine...) et joue un rôle majeur dans le maintien de la qualité des eaux et de l'air (fixation du gaz carbonique...), la fertilité des sols...

La biodiversité est également un atout pour l'éducation, le tissu social, les arts, le paysage...

LA BIODIVERSITÉ, ALLIÉE DU CLIMAT ET DE LA QUALITÉ DE VIE EN VILLE

Arbres, buissons, pelouses... la végétation :

- Réduit l'effet d'îlot de chaleur urbain par l'absorption du rayonnement solaire
- Diminue le réfléchissement terrestre et l'évaporation du sol de près de 30%
- Favorise l'infiltration des eaux pluviales
- Redistribue de la fraîcheur localement par évapotranspiration

* Selon recherches de G. Ceballos et collaborateurs de 2016

** Selon étude de C. A. Hallmann et collaborateurs de 2017

*** Selon étude de G. Ceballos et collaborateurs de 2017



PARIS AGIT : UN NOUVEAU PLAN D' ACTIONS POUR LA BIODIVERSITÉ

Rassemblant 75 % de la population en France et plus de 50 % dans le monde, les villes ont un rôle clé à jouer pour enrayer le recul accéléré de la biodiversité.

La Ville de Paris occupe ainsi un rôle central dans cette mission, en bâtissant une ville durable, respectueuse de son environnement, qui concilie développement urbain et biodiversité.

UNE ÉLABORATION CONJOINTE

Le Plan Biodiversité de Paris 2018-2024 est le fruit d'ateliers et de réunions de concertation avec tous les acteurs du territoire : habitants, associations, professionnels, institutions, administration parisienne...

Voté au Conseil de Paris de mars 2018, il engage la capitale dans un programme ambitieux et inscrit sur le long terme, l'intégration de la nature en ville.

LES PRINCIPAUX ENGAGEMENTS DU PLAN

D'ici 2020

- Création de 20 espaces de biodiversité, équipés d'une information pédagogique et interactive
- Développement d'un plan d'actions en faveur des oiseaux nicheurs à Paris (dont le moineau domestique)
- Labellisation « Refuge LPO » de 27 jardins parisiens et d'un équipement municipal
- Multiplication des grainothèques et séminothèques dédiées aux plantes régionales
- Création d'une rue comestible et d'au moins une rue végétale par arrondissement parisien
- Publication de l'Atlas de la Nature à Paris...

D'ici 2024

- Déminéralisation de 35 % du territoire converti en surfaces perméables végétalisées
- Intégration de critère favorable à la biodiversité dans 75 % des marchés de la Ville
- Réalisation de diagnostic biodiversité sur 50 % du territoire parisien...



LE PLAN BIODIVERSITÉ 2018-2024

30 actions regroupées en 3 axes pour une ville accueillante, résiliente et riche en biodiversité.

Le nouveau Plan engage Paris dans un programme d'actions visibles rapidement, permettant à chacun d'appréhender les enjeux du maintien et du développement de la biodiversité dans la capitale.

LA BIODIVERSITÉ DANS UNE VILLE ENGAGÉE

PARIS, COLLECTIVITÉ EXEMPLAIRE

Aménager, financer, coopérer

- Renforcer l'intégration de la biodiversité à toutes les étapes des projets d'aménagement, de construction et de rénovation de la Ville
- Intégrer la biodiversité dans la politique d'achat de la Ville
- Développer les métiers de la biodiversité...

LA BIODIVERSITÉ PAR ET POUR TOUS

TOUS ACTRICES ET ACTEURS DE LA BIODIVERSITÉ

Connaître et faire connaître, sensibiliser et former, accompagner et impliquer

- Favoriser la participation citoyenne à la reconquête et à la préservation de la biodiversité
- Soutenir les associations de promotion et de protection de la biodiversité
- Accompagner les entreprises à travers la charte « Paris Action Biodiversité »...

LA BIODIVERSITÉ PARTOUT

PENSER LA VILLE COMME UN ATOUT POUR LA BIODIVERSITÉ

Construire la ville, gérer la ville, vivre la ville

- Construire des immeubles à biodiversité positive, entretenir le bâti en adéquation avec les besoins de la faune et de la flore
- Renforcer la végétalisation de la Ville et la place des arbres dans la biodiversité parisienne
- Généraliser la gestion écologique des espaces verts sur l'ensemble du territoire parisien
- Développer des plans d'actions spécifiques pour les espèces protégées et/ou menacées...

Découvrez les 30 actions du Plan Biodiversité de Paris 2018-2024
sur paris.fr/biodiversite