

Vers une ville perméable

COLLECTIVITÉS, EAUX PLUVIALES

2024| NOTICE, OUVRAGE

Contexte

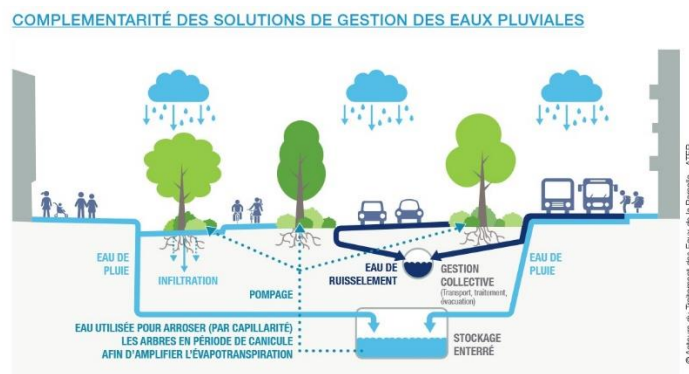
La dégradation des sols, leur artificialisation ou leur pollution entraînent une perte de leurs fonctions. Ce phénomène, aggravé par le changement climatique, amplifie les îlots de chaleur, les risques d'inondation et l'érosion de la biodiversité. La catastrophe de Valence (Espagne) en octobre 2024 a été un révélateur médiatisé de l'impact de l'urbanisation et de l'artificialisation des territoires durant les 4 décennies passées. Que ce soit en domaine rural ou en milieu urbain, les sols jouent un rôle clé dans le cycle de l'eau. Leur capacité d'infiltration est un enjeu majeur, avec des limites mais aussi des perspectives prometteuses, faisant du sol un élément central des stratégies urbaines futures.

L'ATEP (Acteurs du Traitement de l'Eau à la Parcelle) consacre le cinquième numéro de sa collection « LES ESSENTIELS » à la ville perméable.

Résumé

Cette synthèse de 6 pages rappelle l'importance de la capacité d'infiltration des sols, dans un contexte de déploiement du dispositif Zéro Artificialisation Nette (ZAN). Elle présente un point sur la réglementation afférente : objectifs adoptés dans la loi Climat et Résilience du 22 août 2021, dispositions de mise en œuvre dans la loi ZAN du 20 juillet 2023, recherche de cohérence entre eau et urbanisme dans la loi de transposition de la DCE du 21 avril 2024.

La note passe en revue la pluralité d'outils disponibles pour renaturer la ville et la désimperméabiliser, en rappelant les nombreux défis de société qui peuvent être abordés par ce biais : adaptation aux effets du changement climatique, préservation d'une certaine biodiversité urbaine, atténuation des îlots de chaleur urbains, amélioration de la qualité de l'air, accompagnement du cycle de l'eau en recherchant son infiltration, qualité de vie.



Le petit plus

Ce numéro 5 des ESSENTIELS de l'ATEP fait écho au [numéro 3 consacré à « l'eau de pluie, une ressource pour la ville ; décryptage des politiques publiques »](#).

Sommaire

- Contexte
- Repères réglementaires
- Limiter l'imperméabilisation des sols en ville : quelles solutions ?
- Renaturer pour améliorer le cadre de vie des habitants grâce à une pluralité d'outils
- Utilisation et gestion des eaux pluviales

Date

2022

Auteurs

Acteurs du Traitement de l'Eau à la Parcelle ([ATEP](#)).

Contacts

Jérémy Steininger

Lien

[LES ESSENTIELS ATEP #5 Vers une ville perméable – ATEP](#)

Dernière modification le 27/02/2025

Ce document a été réalisé avec l'aide financière de :