

FICHE TECHNIQUE N°2

INONDATIONS ET ÉROSION DES SOLS

L'artificialisation des sols urbains augmente excessivement les surfaces imperméables, causant :

- l'incapacité des sols à absorber et retenir les eaux de pluie,
- la surcharge des réseaux d'évacuation des eaux entraînant un ruissellement de l'eau,
- une pollution supplémentaire des milieux naturels.

Cette imperméabilisation augmente les risques d'inondation en contribuant au ruissellement des eaux pluviales vers les réseaux d'assainissement et les exutoires. Ces réseaux sont souvent sous-dimensionnés et parfois saturés lors d'un évènement pluvieux inédit.

Avec le changement climatique, les épisodes de pluies seront plus intenses avec des inondations plus présentes.

Perméabilité et végétation pour gérer l'eau

La présence d'espaces végétalisés en ville réduit les risques d'inondation et d'érosion des sols en stabilisant les surfaces perméables.

Désimperméabiliser pour une gestion locale des eaux

Les espaces verts sont des **espaces perméables favorisant la gestion locale des eaux pluviales** en temporisant, stockant et réduisant le flux arrivant sur l'espace. Ils peuvent capter le ruissellement des eaux provenant des zones imperméables à proximité. La perméabilité des sols peut permettre **la recharge des nappes phréatiques** et donne accès à un stock d'eau supplémentaire pour les plantes, les rendant plus **résilientes aux sécheresses**.



ILLUSTRATION

Schéma de la ville éponge, La Fabrique de la Cité, 2024



Diminution du coût de gestion

Favoriser une gestion de l'eau de pluie au plus proche du point de chute diminue les volumes d'eau à gérer au sein des réseaux d'assainissement. Le coût de la désimperméabilisation des villes peut être compensé par **une réduction des coûts d'entretien, de traitement des eaux, et les ouvrages peuvent être réduits.**⁽¹⁾

Bienfaits du végétal en ville

Les infrastructures vertes offrent différents bienfaits complémentaires: **amélioration de la santé humaine, réduction de la chaleur**, réduction de la pollution atmosphérique, hébergement d'une faune diversifiée et fonctionnelle contribuant aux corridors écologiques et à la biodiversité.

HORTICULTEURS ET PÉPINIÉRISTES : PRODUCTEURS LOCAUX DE SOLUTIONS

Nous dépendons de la nature

Les solutions fondées sur la nature, comme la végétalisation urbaine ou la création de corridors écologiques, sont essentielles pour faire face aux défis climatiques, environnementaux et de santé humaine.

Il est indispensable d'intégrer le vivant dans les prises de décision futures.

Qui de mieux placé que les professionnels locaux du végétal pour vous accompagner dès leur conception et assurer la réussite, la performance et la durabilité des infrastructures vertes ? Les horticulteurs et pépiniéristes français offrent une expertise locale unique et indéniable et proposent des produits adaptés à chaque territoire. En choisissant la production française, vous soutenez un savoir-faire national qui répond aux défis actuels tout en valorisant l'économie locale et la relocalisation des productions horticoles.

Pourquoi choisir les producteurs français



Une expertise locale :

Les producteurs pépiniéristes et horticulteurs sont **les experts du végétal**. Ils sont en capacité de **vous conseiller** au mieux pour répondre à vos besoins dans votre environnement et de **vous accompagner dans vos aménagements**.



Une offre diversifiée :

Les végétaux produits proches de chez vous sont **adaptés aux besoins locaux**, avec des risques sanitaires réduits comparé aux importations. Avec plus de 10 000 références, la filière horticole française vous propose **des solutions sur mesure garantissant des aménagements durables**.



Un impact économique et social fort :

Plus de **300 producteurs VERDIR** sont à votre disposition partout en France pour vous fournir une expertise en accord avec vos besoins.⁽²⁾



POUR LE CLIMAT ET LA BIODIVERSITÉ DEVENEZ ACTEURS DE VOTRE TERRITOIRE ET DE LA FILIÈRE HORTICOLE FRANÇAISE

VERDIR, fédération nationale des producteurs français de l'horticulture et des pépinières, est **le seul syndicat reconnu par les pouvoirs publics**.

Nous avons ainsi un rôle exclusif de défense et de représentation de notre profession.

Nous sommes engagés pour porter notre végétal à la hauteur des enjeux environnementaux et climatiques auxquels nous sommes tous confrontés.

En choisissant la production française, vous soutenez un savoir-faire national qui répond aux défis actuels tout en valorisant l'économie locale.

SOURCES

1. Les bienfaits du végétal en ville : étude des travaux scientifiques et méthode d'analyse, Plante et Cité, 2013

2. Verdir.fr, 2025

La ville perméable: une solution tombée du ciel ? La Fabrique de la Cité, 2024

Quelles sont les solutions pour une gestion des eaux pluviales à la parcelle ? MonBranchement.fr, 2024

