

FICHE TECHNIQUE N°9

EAU VERTE

L'eau douce peut se définir en deux catégories, l'eau verte et l'eau bleue :

- l'eau verte est stockée dans le sol et dans la biomasse, elle est ensuite absorbée par les plantes et évapotranspirée dans l'atmosphère, créant des précipitations,
- l'eau bleue désigne l'eau visible (rivière, lac, nappe phréatique) utilisée directement pour les activités humaines.

Le végétal a besoin d'eau pour vivre, mais cette eau est redonnée sous forme de pluie. Sans végétaux, le cycle de l'eau est rompu (désert).

Ces deux cycles sont interdépendants : l'eau verte, gérée par la végétation, conditionne en grande partie la disponibilité de l'eau bleue.⁽¹⁾

Le végétal est au cœur du cycle de l'eau

L'équilibre eau végétation est essentiel à préserver pour faire face aux sécheresses que le changement climatique annonce.



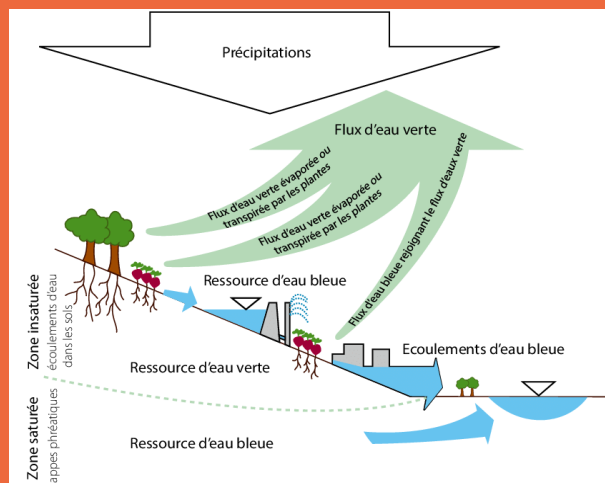
Plantons la pluie

L'eau verte représente environ 60% des précipitations, contre 40% pour l'eau bleue.⁽¹⁾ Les plantes jouent un rôle central dans la gestion du cycle de l'eau, en facilitant l'infiltration et la rétention de l'eau dans les sols. Les espaces verts permettent l'évapotranspiration, la formation de rosée et la recharge des aquifères. La disparition du couvert végétal réduit ces fonctions, accentue les risques de sécheresses et d'inondations, réduit la capacité des sols à absorber et stocker l'eau et accélère le ruissellement et la désertification.



ILLUSTRATION

Flux d'eau verte et écoulements d'eau bleue.
Abdelkader Hamdane, 2021



Gestion de l'eau pluviale

Le végétal est un levier majeur pour la gestion des eaux pluviales. Il est urgent de **ré-inclure les plantes dans le cycle de l'eau au sein des infrastructures urbaines** en dirigeant les eaux des surfaces imperméables vers des zones plantées et en désimperméabilisant d'autres zones pour infiltrer et retenir l'eau.



Arroser pour conserver l'accès à l'eau

Repenser la gestion de l'eau implique de replacer le végétal et le sol perméable au cœur des stratégies d'adaptation et de développement urbain. **Le végétal est la solution à la régulation du cycle de l'eau**, mais « on ne peut pas envisager une ville verte, où la végétation a un effet de régulation climatique, si on ne l'installe pas dans de bonnes conditions de sols et d'arrosage ». ⁽²⁾ **Préserver l'arrosage des espaces verts garantit la résilience du cycle de l'eau.**

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.⁽³⁾



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. Eau verte, Glossaire, EauFrance, INRAE, 2021

2. L'évapotranspiration des végétaux favorise la pluie, Laurent Denise, agroclimatologue, 2023

3. Verdir.fr, 2025

L'eau bleue et l'eau verte : quelles différences et quelle gestion ? aquagir, 2024

