



L'arbre et ses fonctions

Géraud de Streel – bioingénieur, chargé de projet

Comptoirs de l'innovation – Spécial arbre

05/12/2022



AWAF asbl

Association pour l'**agroforesterie**
en Wallonie et à Bruxelles



YES WE PLANT



Coplantons BY YES WE PLANT



DIM. 11 DÉC. À 09:00

Chantier participatif de plantation de haies

☆ Ça m'intéresse



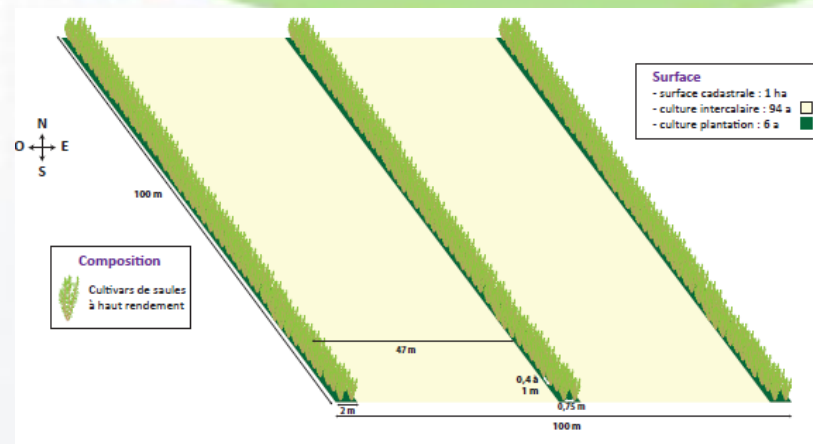
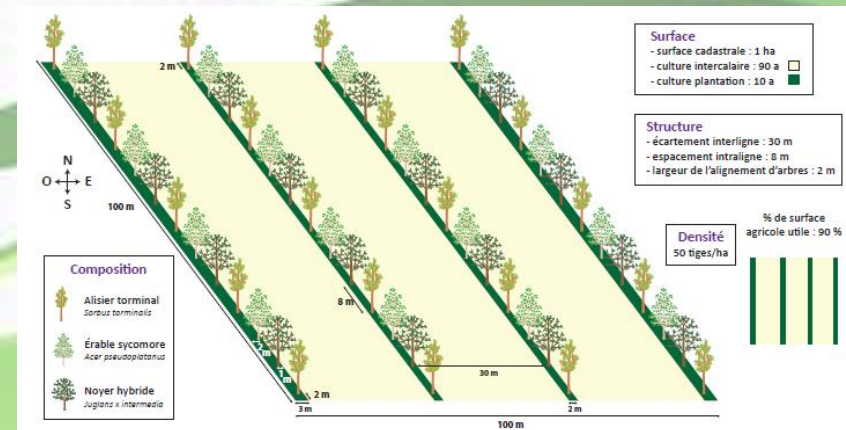
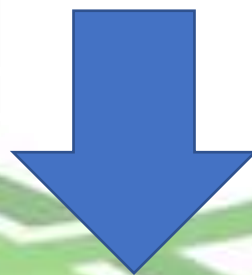
MATELE.BE

Les élèves de l'école de Leignon plantent des haies vives pour la biodiversité - Matélé





Laxton map, 1635

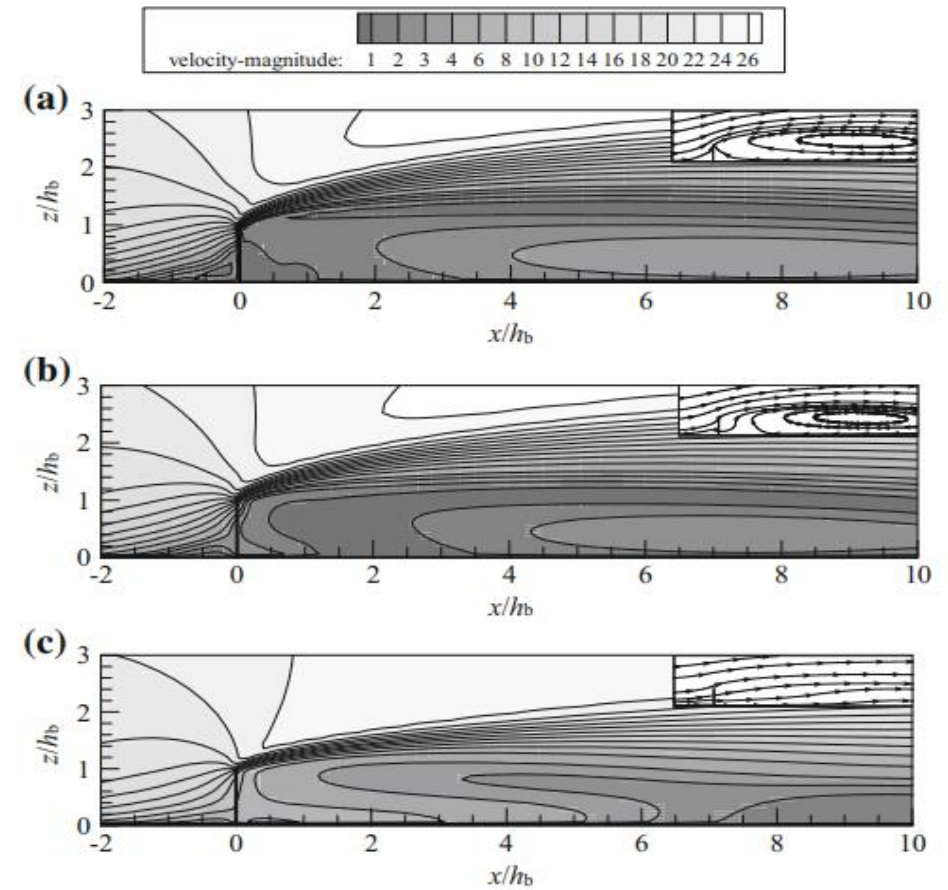
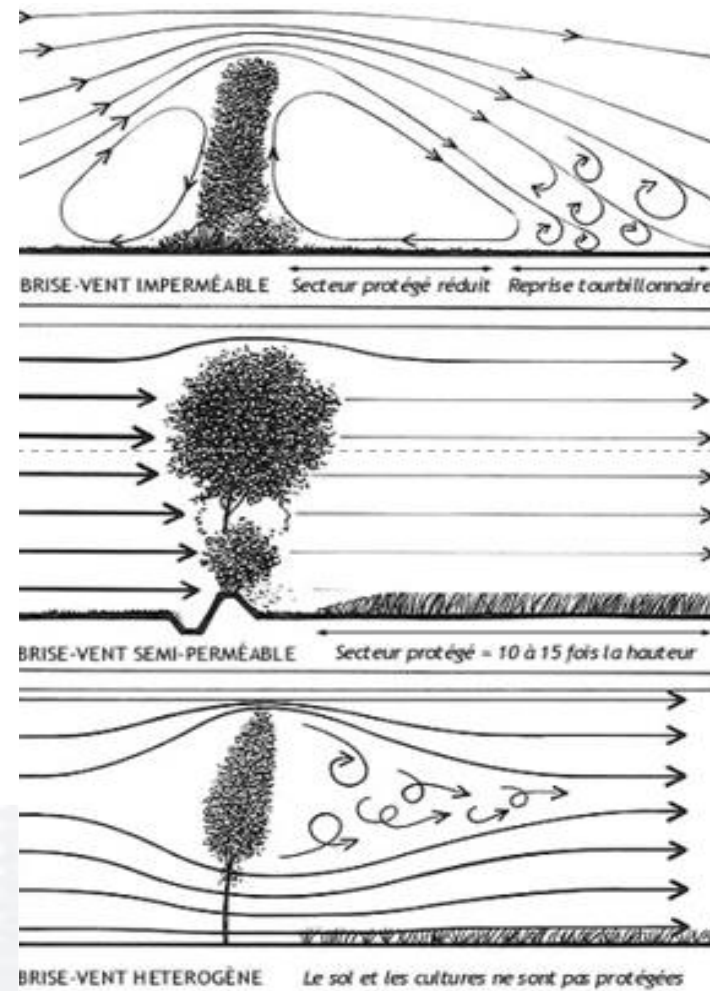




- Effet microclimatique
 - Ombrage

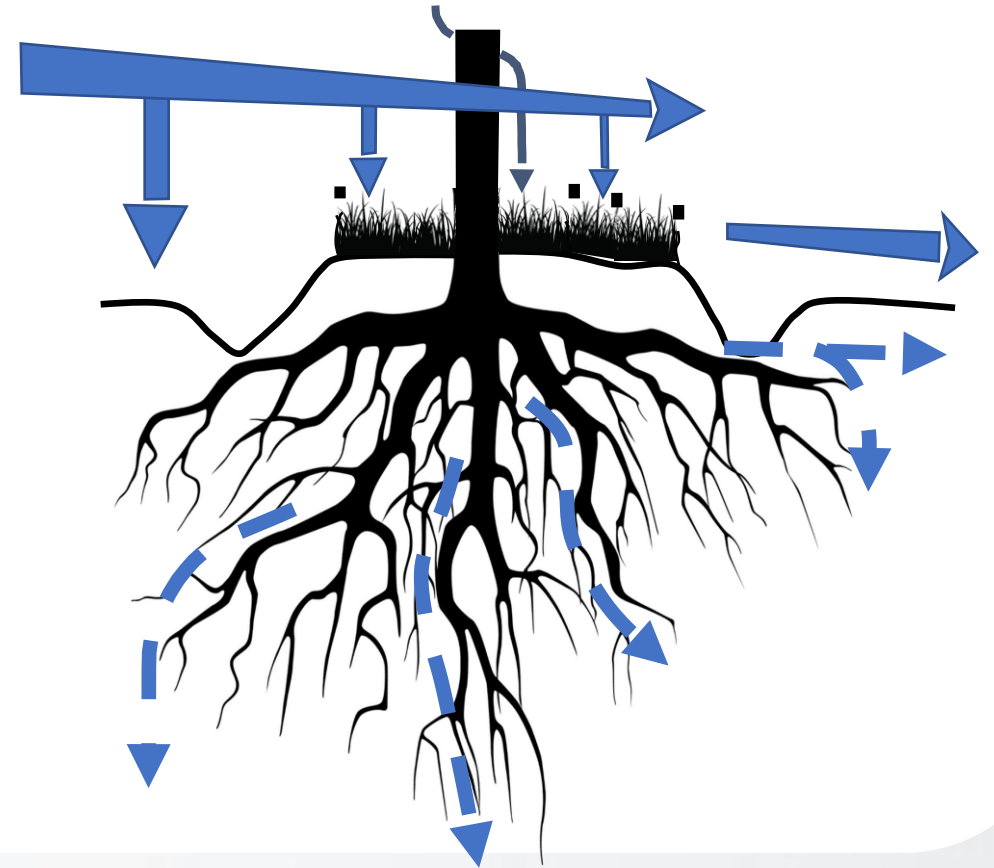
- Effet microclimatique

- Ombrage
- Brise-vent

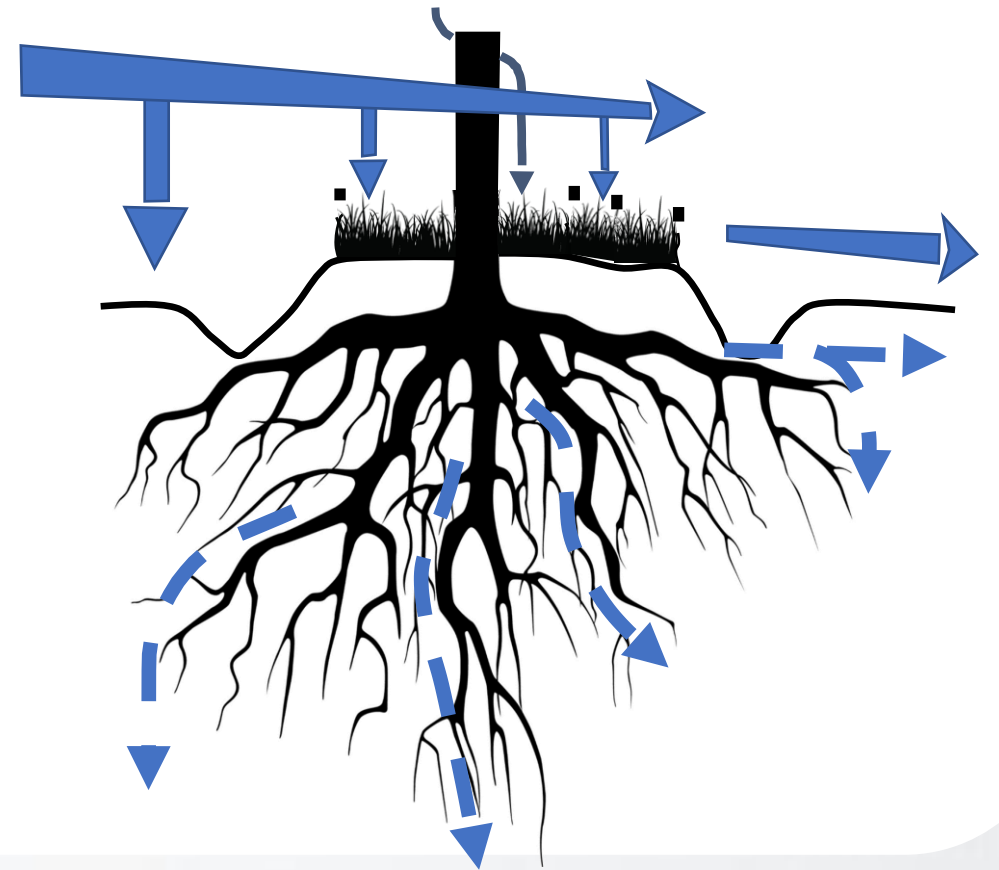


- Effet microclimatique
 - Ombrage
 - Brise-vent
- Infiltration/lutte contre l'érosion

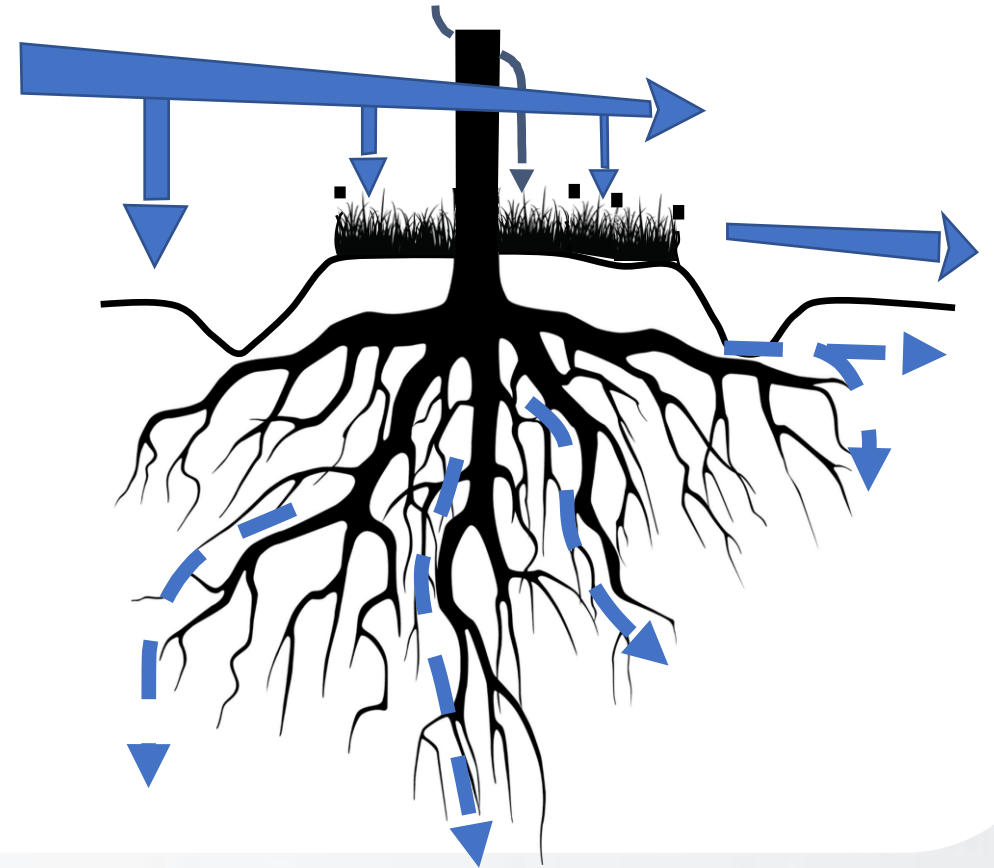
- Effet microclimatique
 - Ombrage
 - Brise-vent
- Infiltration/lutte contre l'érosion
 - Filtration/ralentissement par la bande enherbée



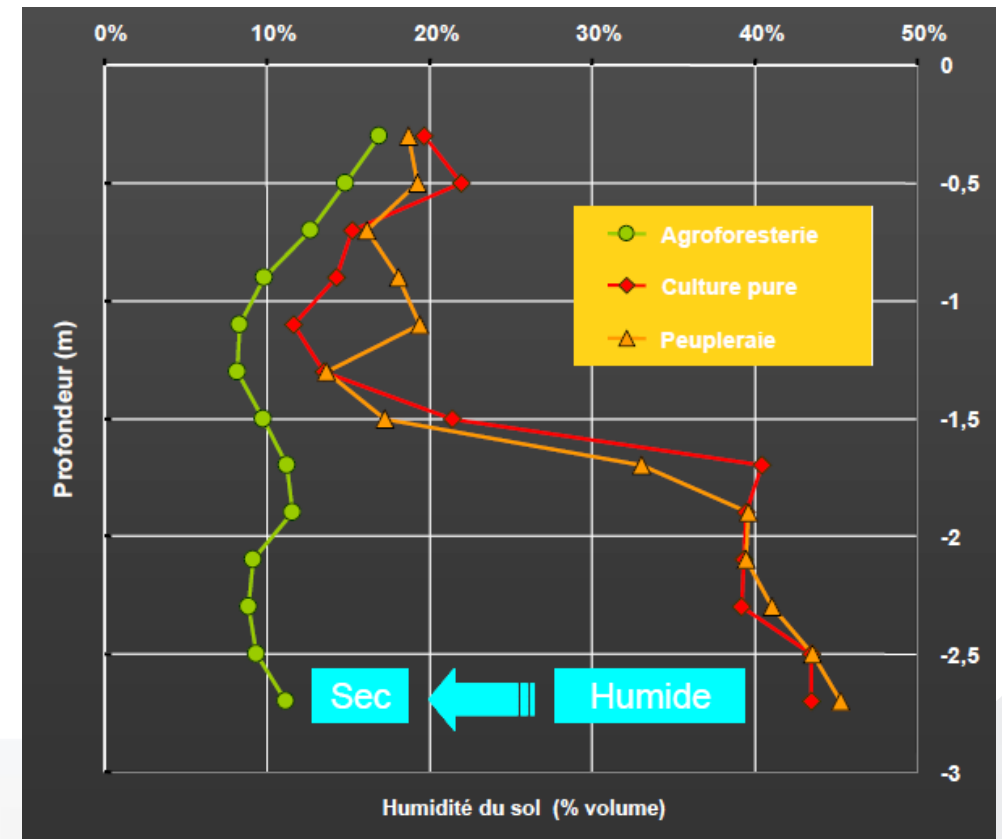
- Effet microclimatique
 - Ombrage
 - Brise-vent
- Infiltration/lutte contre l'érosion
 - Filtration/ralentissement par la bande enherbée
 - Ecoulements préférentiels



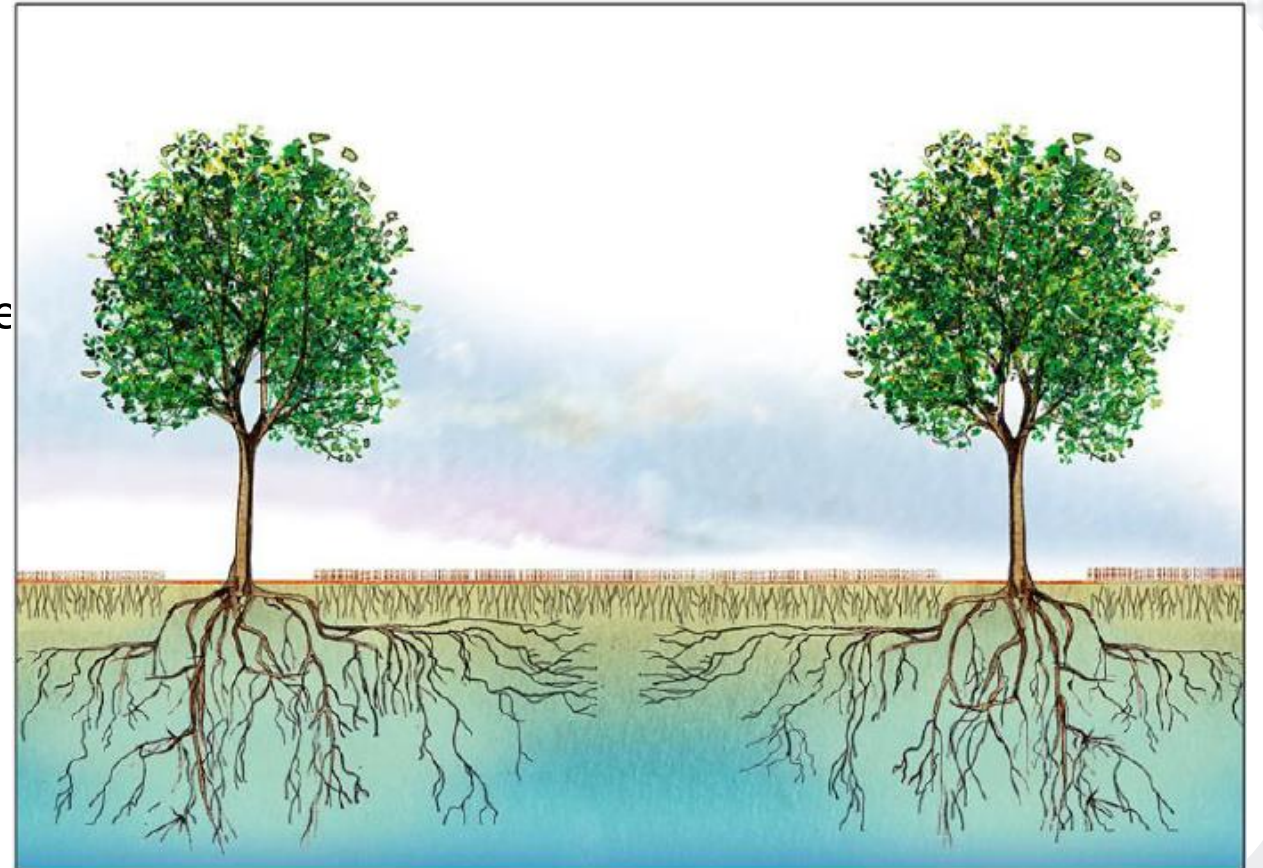
- Effet microclimatique
 - Ombrage
 - Brise-vent
- Infiltration/lutte contre l'érosion
 - Filtration/ralentissement par la bande enherbée
 - Ecoulements préférentiels
 - Porosité



- Effet microclimatique
 - Ombrage
 - Brise-vent
- Infiltration/lutte contre l'érosion
 - Filtration/ralentissement par la bande enherbée
 - Ecoulements préférentiels
 - Porosité
 - Assèchement relatif en profondeur



- Effet microclimatique
 - Ombrage
 - Brise-vent
- Infiltration/lutte contre l'érosion
 - Filtration/ralentissement par la bande en
 - Ecoulements préférentiels
 - Porosité
 - Assèchement relatif en profondeur
- Filet racinaire de sécurité



Merci pour votre attention

AWAF asbl
Association pour l'**agroforesterie** en Wallonie et à Bruxelles



[L'AWAF](#)

[Les projets](#)

[L'agroforesterie](#)

[Actualités](#)

[Montage d'un projet](#)

[Ressources](#)

[Contact](#)

L'AWAF

L'AWAF, l'Association pour la promotion de l'agroforesterie en Wallonie et à Bruxelles est une asbl qui vise à défendre et promouvoir l'alliance de l'arbre et du champ : l'agroforesterie.

Par des visites, des échanges et groupes de travail, projets de développement, conférences, l'AWAF souhaite renforcer la présence de l'agroforesterie dans les pratiques agricoles pour renforcer la multifonctionnalité des agrosystèmes et pérenniser les sols.



Soutenez notre association - Devenez membre !