



# 2023

ANNÉE DE LA

# HAIE

- PROTECTRICE DES SOLS -



[ENVIRONNEMENT.WALLONIE.BE/SEMAINE-ARBRE](http://ENVIRONNEMENT.WALLONIE.BE/SEMAINE-ARBRE)





## SEMAINE DE L'ARBRE

À la Sainte-Catherine, tout bois prend racine. C'est dès lors aux alentours du 25 novembre qu'a lieu la Semaine de l'Arbre en Wallonie, organisée par la Direction de la Nature et des Espaces verts du Service public de Wallonie. À cette occasion, foule d'animations liées à la plantation sont organisées en Wallonie.

La Semaine de l'Arbre veut promouvoir nos arbres, développer un maillage vert de qualité et soutenir la filière horticole.

Merci pour votre participation!

[environnement.wallonie.be/semaine-arbre](http://environnement.wallonie.be/semaine-arbre)

## FAITES-VOUS « CONSEIL'HAIE » !

Yes We Plant est le programme wallon qui encourage la plantation d'arbres et de haies.

Depuis son lancement, il est plus simple de demander une subvention à la plantation. Mais ce n'est pas tout! Des aides sont développées pour l'entretien des haies, une charte « **Végétal d'Ici** » fait la promotion de la production de plants locaux, la plateforme [www.coplantons.be](http://www.coplantons.be) facilite la mise en relation entre porteurs de projets et volontaires...

Vous pouvez désormais aussi contacter les **Conseil'Haies** !

Cette équipe d'experts vous accompagne gratuitement dans vos projets de plantation. Ils vous aident à penser votre projet, offrent des conseils techniques, une aide administrative, un appui à l'organisation de chantiers ou de commandes groupées de plants, etc.

[yesweplant.wallonie.be](http://yesweplant.wallonie.be) ou 081 64 96 40



**YES WE  
PLANT**



**BIODIVERCITÉ**





# UNE HAIE AUX MULTIPLES SERVICES

La haie rend 1001 services à nos écosystèmes. Elle abrite et nourrit oiseaux, insectes et mammifères, elle protège du vent et du soleil... La haie, nourrit les gourmands de ses petits fruits et attire les auxiliaires de cultures.

La haie rend le paysage plus harmonieux et est un véritable refuge de biodiversité.

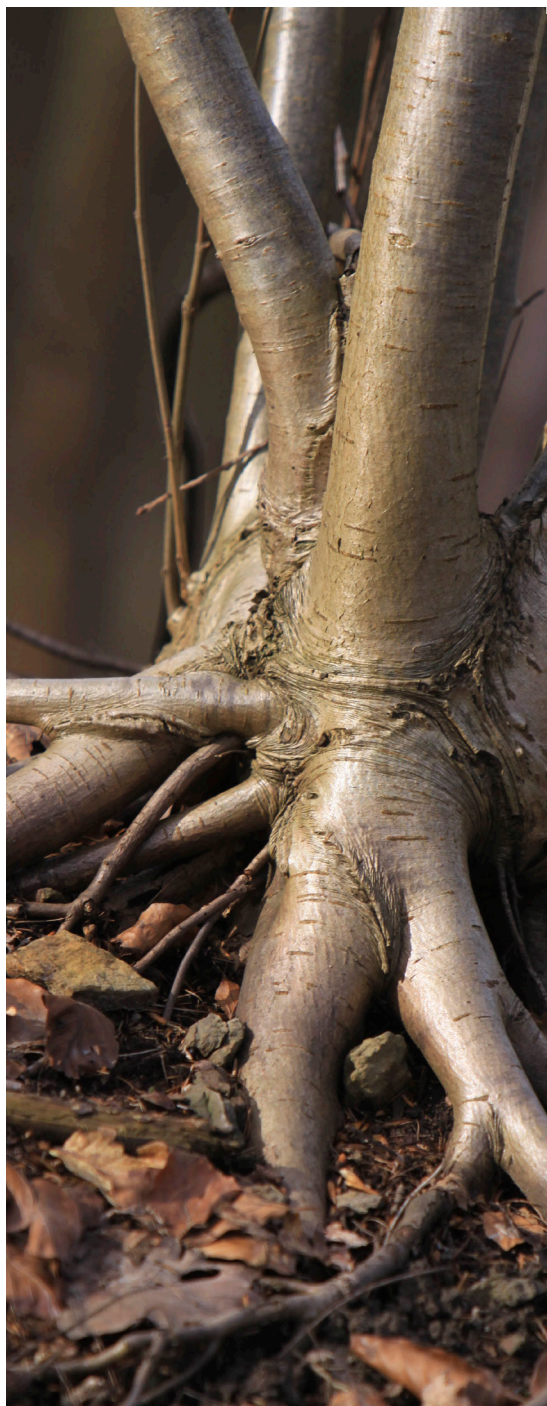
Cette année, nous posons le regard aux pieds de la haie et explorons ses bienfaits sur le sol. Véritables protectrices de nos sols, les haies en augmentent la fertilité, protègent le terrain des coulées de boues, limitent les risques d'inondations...

Voilà la haie à nouveau à l'honneur en 2023 !

## UNE VÉRITABLE POMPE À NUTRIMENTS

Le sol est bien plus qu'un simple support pour la haie. Les racines y puisent l'eau dont les arbres et arbustes ont besoin pour se développer et comme de véritables pompes, elles font remonter des nutriments disséminés dans le sol depuis des profondeurs différentes. Les arbres et arbustes de la haie les rendront plus tard au sol sous forme de débris végétaux. C'est à ce moment qu'entrent en scène champignons, bactéries et autres décomposeurs qui transformeront ces débris en humus, cette matière organique riche en carbone. Le sol est aéré grâce aux racines, permet à l'eau de pluie de s'infiltrer plus facilement...

La boucle est bouclée, le sol est riche en nutriments et en biodiversité!



## UN DISPOSITIF DE GÉNIE CONTRE LES INONDATIONS

Lorsque la pluie tombe abondamment au sol, les tiges et troncs que composent la haie forment une véritable barrière filtrante. Elles retiennent une partie des sédiments riches en matières fertiles et les empêchent d'être emportés par les eaux de surface. On dit alors de la haie qu'elle a une fonction anti-érosive et qu'elle protège la fertilité du sol.

La haie joue également un rôle hydraulique puisqu'elle garde de façon temporaire une partie de l'eau de ruissellement. Par ses racines, la haie aide l'eau pluviale à s'infiltrer dans le sol. Elle aide ainsi le sol à réguler le débit du ruissellement, réduisant les inondations et le risque de coulées de boues sur les terrains inclinés.

Dans un contexte de dérèglement climatique, on sait maintenant combien ces fonctions de la haie peuvent être précieuses.



# COMMENT PLANTER ?

## PRINCIPE DE BASE

### 1. PRALINEZ

Trempez les racines des arbustes dans un mélange constitué de :  
1/3 de terre émietlée + 1/3 bouse de vache (ou compost à maturité)  
+ 1/3 d'eau

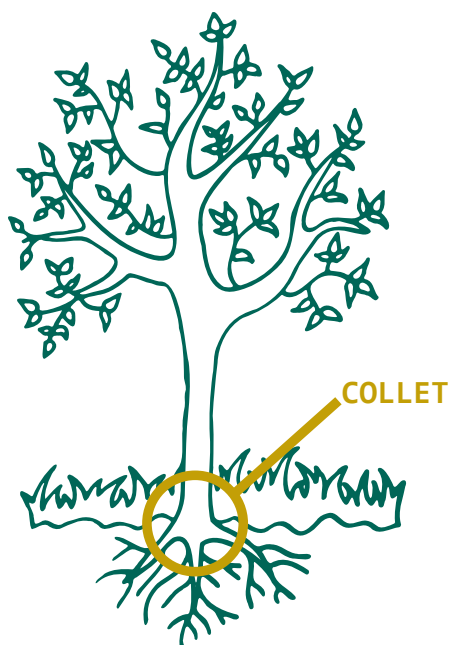
### 2. PRÉPAREZ LE TROU

- Largeur : 3 à 4 fois le diamètre du système racinaire
- Profondeur : jusqu'au collet  
(la jonction entre le système racinaire et le tronc)
- Laissez quelques cm de terre meuble au fond du trou

### 3. PLANTEZ

Couvrez les racines de terre et tassez-la légèrement

### 4. ARROSEZ !





# COMMENT PLANTER ?

## ASTUCES POUR NE PAS SE PLANTER

### JE PROTÈGE MES PLANTS

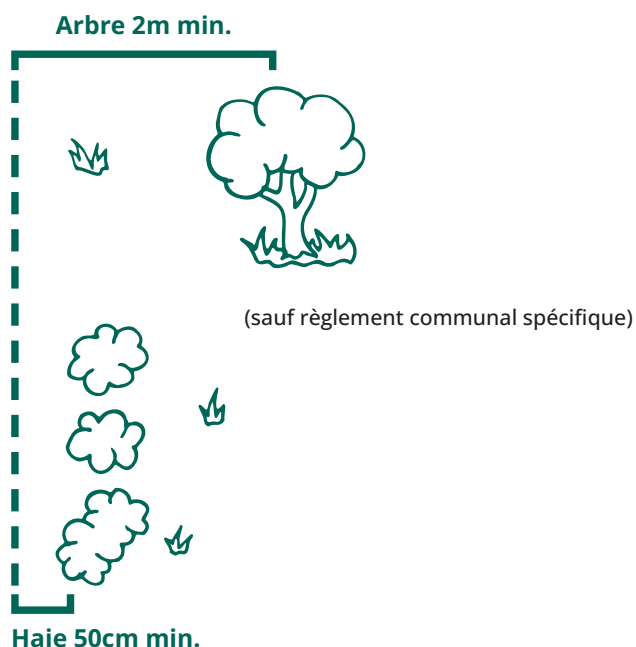
Gare au gibier, au bétail, aux rongeurs ! Utilisez une gaine, de la laine de mouton, du treillis à poule autour du tronc... en fonction du ravageur potentiel.

### JE PAILLE MES PLANTS

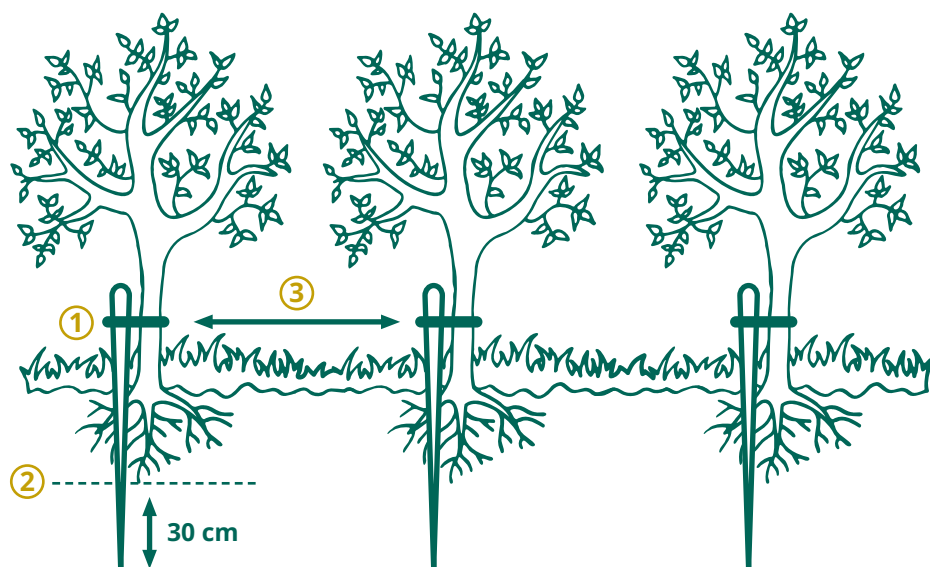
Maintenez l'humidité, limitez la compétition, facilitez l'entretien. Ajoutez des feuilles mortes, copeaux de bois, cartons, textiles,... au pied des plantations !

### JE PLANTE DANS LES RÈGLES

Pour planter près de la limite de propriété, on respecte une distance minimale de :



# PLANTER DES ARBRES À HAUT JET



① Placez le tuteur du côté des vents dominants

② Enfoncez un tuteur +/- 30 cm sous les racines

③ 6 à 10 mètres entre chaque arbre

## PAS LE TEMPS AUJOURD' HUI ?

Les plants à racines nues doivent être replantés rapidement. En attendant, protégez-les en recouvrant les racines de terre ou de sable humide en les emballant dans des sacs de Jute à maintenir humides.

# PLANTER UNE HAIE

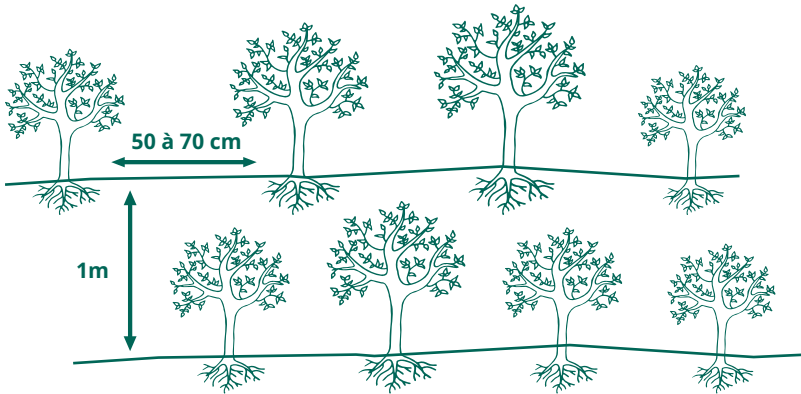
Mélangez les essences pour un patchwork d'habitats, de nourriture et de couleurs.

## MAINTENEZ CERTAINES DISTANCES

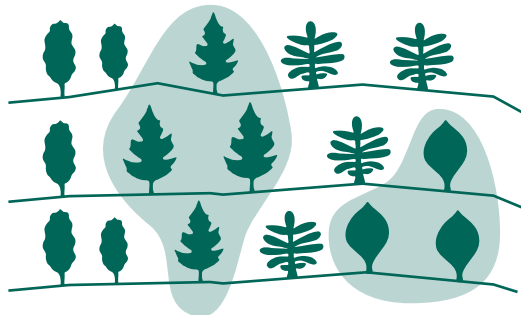
### HAIE À UN SEUL RANG



### HAIE À PLUSIEURS RANGS



REGROUPEZ LES ESSENCES PAR GROUPE DE 4 À 5 INDIVIDUS.



Issn : 2795-8302 (P) - 2795-8310 (N) | isbn : 978-2-8056-0547-5 - Dépôt légal : D/2023/11802/146 -  
Editeur responsable : Bénédicte Heindrichs - Avenue Prince de Liège, 15 - 5100 Jambes

En 2023, la Semaine de l'Arbre met à l'honneur la haie pour son rôle de protectrice des sols.

*Les haies augmentent la fertilité de nos sols, protègent les terrains inclinés des coulées de boues, limitent les risques d'inondations...  
Les haies se montrent une nouvelle fois de véritables alliées.*

## ENVIRONNEMENT . WALLONIE . BE / SEMAINE - ARBRE

N° Vert : 1718 - [www.wallonie.be](http://www.wallonie.be)

Publication gratuite, disponible sur demande sur [ediwall.wallonie.be](http://ediwall.wallonie.be)

Avenue Prince de Liège, 15 - 5100 Jambes

081/33 51 80

 **Wallonie**  
environnement  
SPW