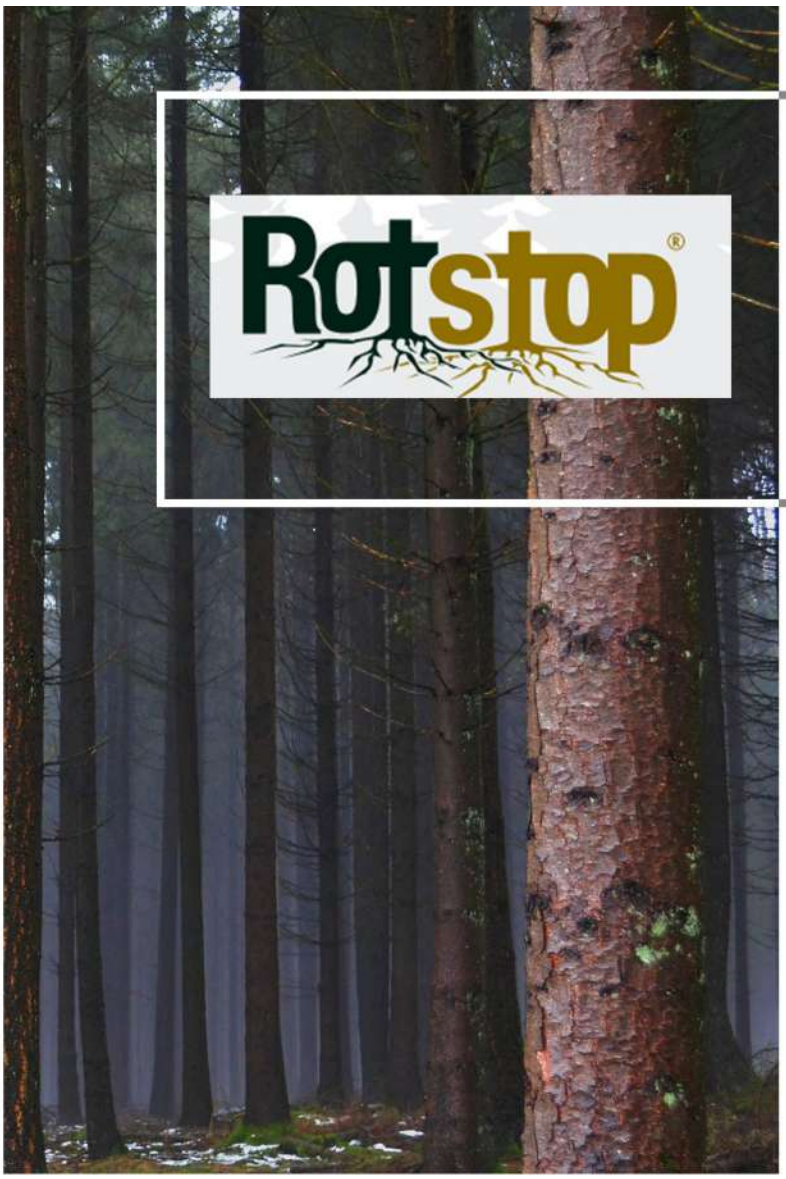


Rotstop®

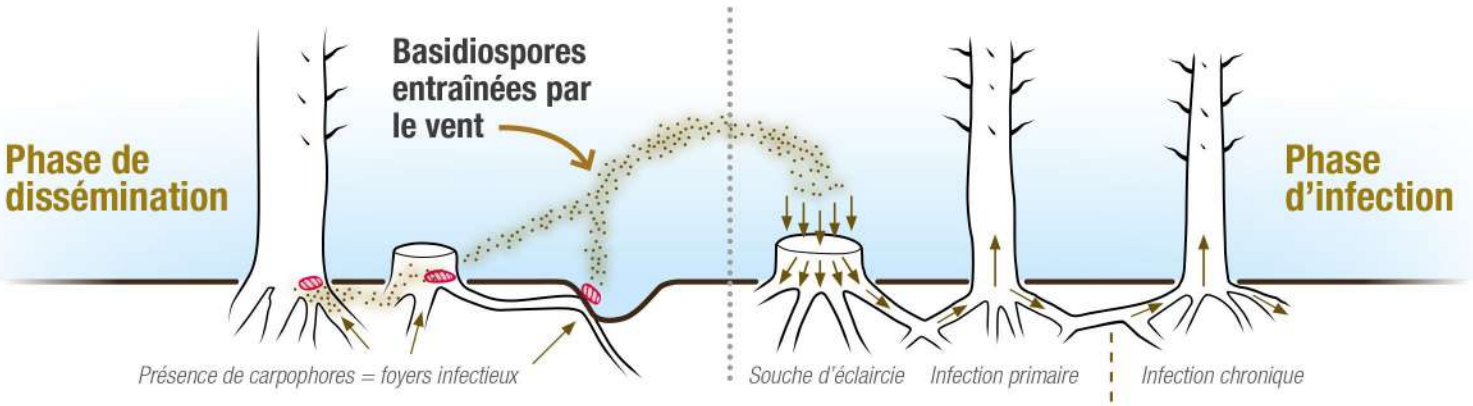
Préservez vos forêts des pourridiés des souches

Les **pourridiés des souches** sont causés par un complexe de champignons racinaires du genre Heterobasidion sp. Ils provoquent d'importantes **pourritures du bois de cœur** surtout chez les épicéas et des mortalités disséminés chez les résineux.

Les 3 espèces principales en cause sont : *Heterobasidion annosum*, *Heterobasidion abietinum*, *Heterobasidion parviporum*.

La propagation du champignon se fait par voie aérienne à partir des spores, qui se développent en mycélium puis progressivement en un rhizomorphe souterrain. Une fois installé dans les racines ou au niveau du collet, le champignon tue les cellules vivantes de l'écorce et des couches externes, et empêche ainsi les racines de puiser l'eau et les éléments nutritifs nécessaires à son développement.

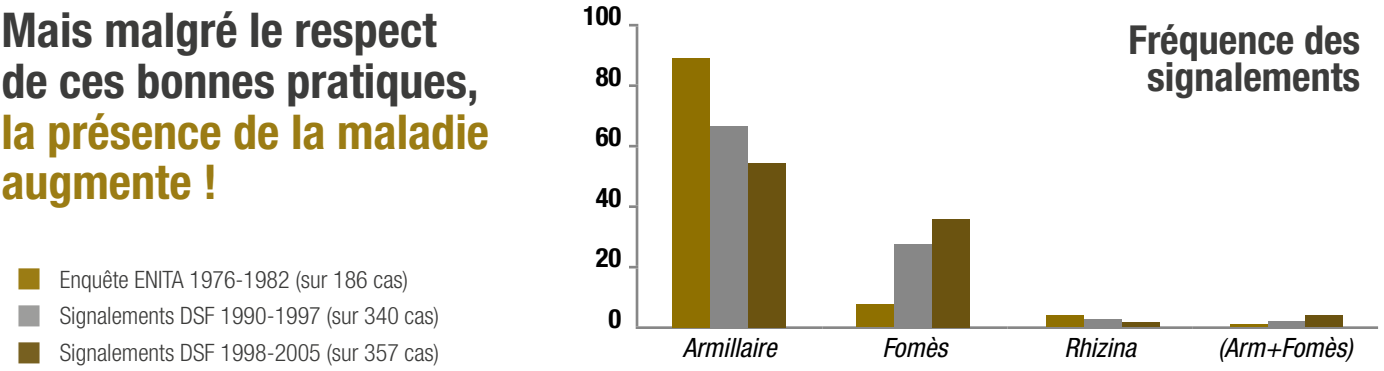
À ce stade, la propagation moyenne de **la contamination par les racines est de 60 à 80 cm/an** !



Les méthodes de prévention face à la forte progression de cette maladie !

- Cultiver des mélanges d'espèces : feuillues et pins
- Limiter le nombre de coupe
- Choisir une sylviculture limitant les éclaircies ou les retardants
- Traitement systématique des souches et isolement des foyers
- Réduire l'âge d'exploitabilité en peuplements infectés
- Arrachage des souches atteintes

Mais malgré le respect de ces bonnes pratiques, la présence de la maladie augmente !



D'autre part, les traitements historiques bien connus, comme le traitement des souches avec de l'**urée** ou du **borate de sodium ne sont plus autorisés** par la règlementation française depuis plusieurs années.

Aujourd'hui, la filière Sylviculture souhaite s'engager dans le maintien de la lutte préventive et soutenir les moyens de lutte alternatifs !

Comment
préserver votre capital récolte
face aux pourritures de bois de coeur ?

Agissez en préventif avec ROTSTOP !

Le biofongicide contre les pourridiés des souches

Rotstop est un traitement à base d'un micro-organisme, *Phlebiopsis gigantea* souche VRA 1835, qui colonise rapidement la surface coupée des souches et les plaies de périphérie limitant ainsi le développement de champignons indésirables (*Heterobasidion* sp.) responsables des pourritures du bois de cœur.

Rotstop®

ROTSTOP® AMM N°2120176. Composition : 5.10^6 UFC/g de *Phlebiopsis gigantea* VRA 1835. Formulation : WP (poudre mouillable). Classification du produit : sans classement – Contient *Phlebiopsis gigantea* VRA 1835. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi, se référer à l'étiquette du produit. Détenteur de l'AMM : DANSTAR FERMENT AG, Poststrasse 30, Zug CH-6300 Suisse. Produit pour les professionnels : utilisez les produits phytopharmaceutiques avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

Je souhaite être contacté par un expert

LALLEMANDPLANTCARE.COM

LALLEMAND
LALLEMAND PLANT CARE