

Rotstop®

Fongicide de biocontrôle contre les pourridés des souches

Préservez votre capital récolte face aux pourritures de bois de cœur

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

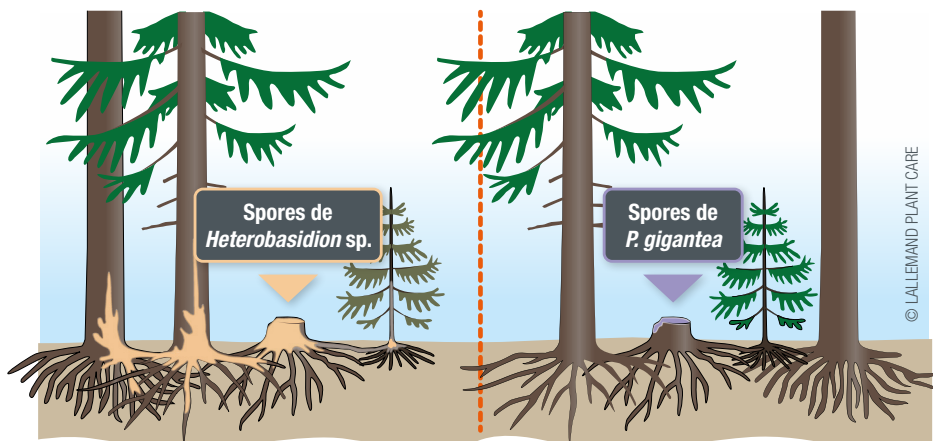


POUDRE MOUILLABLE

🔄 MODES D'ACTION

Le champignon *Phlebiopsis gigantea* VRA 1835 présente plusieurs modes d'action :

- 1 COLONISATION :**
capacité à occuper rapidement la surface des plaies et des souches.
- 2 SAPROPHYTISME :**
installation de la population bénéfique qui se nourrit de la matière organique en décomposition.
- 3 COMPÉTITION :**
antagonisme biologique.



👉 BÉNÉFICES

- Réduction des symptômes de pourritures de bois de cœur.
- Diminution des pertes d'exploitation forestières : réduit la mortalité des arbres et favorise leur croissance.
- Lutte contre l'installation, l'expansion et la propagation de la maladie.

👉 AVANTAGES

- Unique solution de biocontrôle approuvée contre les pourridés des souches
- Utilisable en sylviculture biologique
- Action préventive

APPLICATIONS

CULTURE	CIBLE	DOSE	PÉRIODE	MODE D'APPLICATION
Essences forestières	Pourridiés des souches (<i>Heterobasidion</i> sp.)	1 g/litre d'eau pour 1 m ² de surface de souche	A l'abattage (dans les 3 h maximum)	Badigeonnage Pulvérisation basse pression manuelle (pulvérisateur à dos) Pulvérisation basse pression mécanisée (barre de coupe)

- **Recommandation** : associez une tablette de Blue Stump Marker pour un sachet de 25 g de Rotstop et un volume de 25 L d'eau. Ce colorant est indispensable pour contrôler le bon fonctionnement du matériel et la qualité d'application. Le colorant rouge E122 SUPRA (Doucey) est également compatible.

CARACTÉRISTIQUES

- **INGRÉDIENT ACTIF** : *Phlebiopsis gigantea* VRA 1835
5.10⁶ UFC/g*
**UFC : unité formant colonie. Dénombre les microorganismes vivants capables de se multiplier*
- **FORMULATION** : poudre mouillable
- **CONDITIONNEMENT** : 25 g
- **CONSERVATION** : 12 mois à température maximale de +8°C
- **AMM N°** : 2120176
- **Utilisable en Sylviculture Biologique**

RÉSULTATS

Lutte contre les pourridiés des souches.

- **Essai sur épicéa commun. Serbie, 2012**
Université de Belgrade.

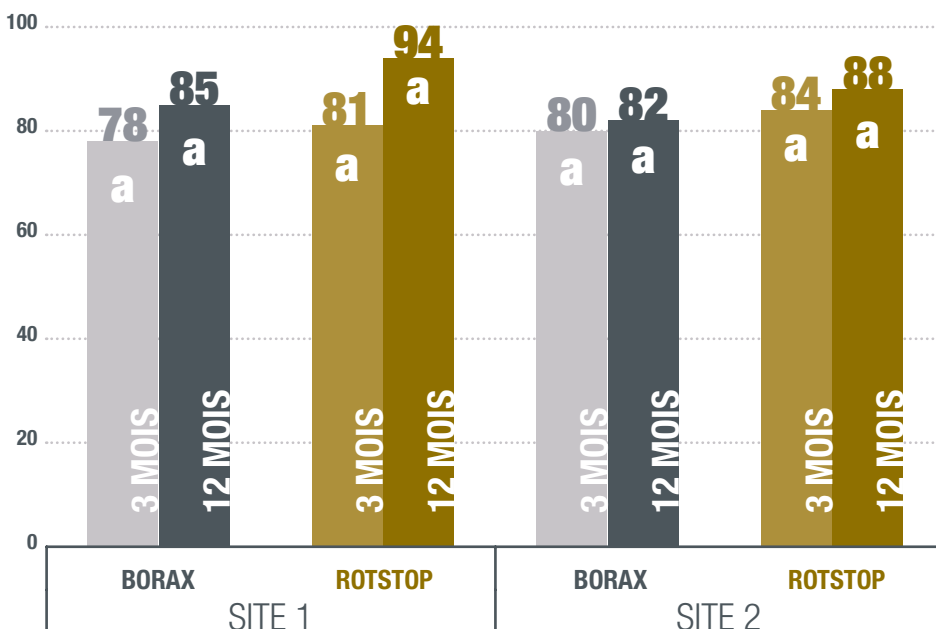
DISPOSITIF

Localisation : Chaîne montagneuse Kapaonik

Dose : Borate de sodium : 100 g/m²
Rotstop : 1 g/L/m²

Réduction relative de la surface de souches infectées par rapport aux souches non traitées

Efficacité (%)



DANSTAR FERMENT AG
Poststrasse 30
Zug CH-6300
Switzerland

MENTIONS LEGALES : ROTSTOP® AMM N°2120176. Composition : 5.10⁶ 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.