

Polypore des caves

(*Antrodia vaillantii*)

Cycle de vie et biologie

Antrodia vaillantii est un champignon lignivore peu connu mais redoutable, particulièrement actif dans les bois résineux très humides. Il colonise les structures en bois exposées à des remontées capillaires, des infiltrations ou des condensations chroniques. Sa croissance est rapide lorsque les conditions sont favorables.

- **Aspect** : Mycélium blanchâtre à crème, croûte plate à pores fins, surface fibreuse, parfois cotonneuse.
- **Conditions** : Humidité >40 %, température entre 16 °C et 30 °C, forte hygrométrie.
- **Cible** : Bois résineux (sapin, épicéa), éléments structurels en cave ou en rez-de-chaussée humide.



Problématique pour l'homme



Ce polypore attaque le bois en profondeur et peut le rendre inutilisable en peu de temps. Invisible dans les premiers stades, il provoque une pourriture cubique, rendant les éléments porteurs cassants et dangereux. Sa propagation peut se faire à travers les maçonneries poreuses.

- **Dégâts** : Bois fissuré en cubes, perte de densité, affaiblissement rapide des structures.
- **Danger** : Risque d'effondrement localisé, menaces pour la sécurité du bâtiment.
- **Indices** : Bois déformé, mycélium blanchâtre sur surfaces humides, odeur de bois moisi.

Que peut-on faire soi-même ?

Face à *Antrodia vaillantii*, les gestes de prévention sont essentiels mais ne suffisent pas toujours. Vous pouvez cependant :

- **Contrôler régulièrement** les zones en contact avec l'eau ou les murs enterrés.
- **Supprimer toute source d'humidité** persistante (fuite, condensation).
- **Assurer une bonne ventilation** des caves et vides sanitaires.
- **Remplacer les bois anciens** ou en contact avec des matériaux humides.

En cas de doute, un diagnostic professionnel est indispensable.

Notre rôle de désinfestateur

Nous intervenons efficacement contre ce champignon redoutable pour stopper sa progression et sécuriser les structures atteintes :

- **Diagnostic expert** : Inspection ciblée, analyses en laboratoire, cartographie des zones touchées.
- **Traitement curatif** : Retrait du bois contaminé, application de fongicides spécifiques, assainissement général.
- **Prévention** : Réduction de l'humidité, renforcement des structures, accompagnement sur le long terme.

Protégez votre bâtiment durablement grâce à notre savoir-faire en traitement fongique professionnel.

