

L'USTULINE BRULEE

IDENTIFICATION :

Ascomycètes-Sphaeriaceae-Ustulina deusta

HOTES ET REPARTITION :

Présent partout en France surtout sur feuillus : hêtre, chêne, bouleau, saule marronnier, érable...

FRUCTIFICATION :

Elle se présente le plus souvent sous la forme d'une croûte noire charbonneuse, lisse et bosselée mesurant quelques cm² et plaquée sur l'écorce. Cette fructification est visible toute l'année.

CONSEQUENCES :

- **Parties attaquées :** présent principalement à la base du tronc, les racines et les souches. Si on trouve ce champignon surtout sur le bois de cœur, il semble pouvoir se développer sur l'aubier en pénétrant par une plaie superficielle.
- **Type de pourriture :** elle est de type alvéolaire, la cellulose et la lignine sont détruites, le bois atteint est de couleur grisâtre.
- **Activité lignivore :** champignon assez actif entraînant le plus souvent une mauvaise compartimentation.

DIAGNOSTIC :

Difficile à détecter visuellement de part sa taille et sa couleur au niveau de l'écorce ou des contre-forts. La détection avec les outils est également souvent délicate.

L'ustuline conduit à l'abattage de l'arbre dès qu'il y a risque de rupture. Le bois atteint est très cassant provoquant des ruptures franches et difficiles à prévoir.



Fructifications d'ustuline

