

LE SCHIZOPHYLLE COMMUN

IDENTIFICATION :

Basidiomycètes-schizophyllaceae-
Schizophyllum commune

HOTES ET REPARTITION :

Champignon très commun sur feuillus,
rarement sur résineux.

FRUCTIFICATION :

Elle est annuelle, en forme d'éventail, de
petite taille (1 à 4 cm).

Face supérieure blanche, hirsute, puis
grise.

Face inférieure rosée, avec des lames qui
rayonnent à partir du point d'insertion.



Fructification de schizophylle



Fructification sur érable

CONSEQUENCES :

- **Parties attaquées :** seulement les parties aériennes de l'arbre. On le trouve sur les plaies superficielles (coup de soleil, arrachement de l'écorce...). Il se développe sur l'aubier mort et rarement dans le duramen.

- **Type de pourriture :** pourriture blanche fibreuse.

- **Activité lignivore :** elle est limitée à l'aubier. Si l'on observe des cas de rupture sur branches, par contre sur tronc ou charpentièrre, la tenue mécanique est rarement affectée.

Il semble favoriser l'installation d'autres lignivores.

DIAGNOSTIC :

Il est assez facile à observer (fructifie en toute saison), on le retrouve très fréquemment sur des chancres en bandes résultant de brûlures corticales.

Si le schizophylle conduit rarement à l'abattage de l'arbre, il est bon de supprimer les branches atteintes lors d'un élagage et de vérifier la présence ou non d'autres agents lignivores.