

## Forte attaque de la maladie des taches blanches sur érables

### Quels symptômes ?

Depuis quelques jours, de nombreux érables forestiers du Nord de la France montrent les symptômes suivants :

- nombreuses **taches blanchâtres rondes sur les feuilles correspondant à des nécroses**,
- puis **dessèchement** total du feuillage,



Taches blanches caractéristiques en début d'attaque  
(ROBIN Landry)



Rapidement, les feuilles se dessèchent et tombent  
(ROBIN Landry)

Ces symptômes touchent plus particulièrement les semis et les arbres de sous-étage.

### Quelle est la cause ?

Ces symptômes sont dus à l'attaque d'un champignon dénommé communément « **la maladie des taches blanches de l'érable** » (*Cristulariella depraedans*). Il s'agit d'un problème bien connu, mais très rarement signalé jusqu'alors dans le Nord de la France.

Ce pathogène est connu pour se développer lors de printemps pluvieux. L'importance de **l'attaque est liée aux pluies** qu'ont connues les régions septentrionales de la France ce printemps.

Ce **pathogène est foliaire**. Il entraîne une chute du feuillage en été mais ne se transmet pas aux rameaux (contrairement à la chalarose sur frêne) et n'entraîne pas la mort des tissus lignifiés (pas de mortalité de rameau, ni d'arbre entier, y compris semis).

## Quel est l'impact ?

La principale conséquence de la maladie des taches blanches est une chute prématurée des feuilles et donc une probable **perte de croissance** des arbres affectés.



Maladie des taches blanches sur un jeune érable en début d'infection (en haut) et à un stade plus avancé (en bas), (ROBIN Landry)

## Que faire ?

Il est probable que le retour à un climat normal soit de nature à voir cette maladie disparaître en 2017.

**Aucune méthode** ne permet, en tout cas, en forêt de juguler le pathogène.

Il est donc conseillé de ne pas prendre de décision de gestion contraire aux habitudes au vu de ces symptômes. Il est en particulier vivement déconseillé de déclencher des coupes spécifiques pour tenter de répondre à cette maladie.



**Fiche de présentation de la Maladie des taches blanches**  
<http://ephytia.inra.fr/fr/C/23875/Forets-Maladie-des-taches-blanches>

Pour tous signalement ou question :

Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt,  
Pôle interrégional nord-ouest de la santé des forêts  
dsf-no.draaf-centre-val-de-loire@agriculture.gouv.fr