



# Le dépérissement des aulnes dû au phytophthora



Plus de la moitié des cours d'eau euréliens touchés

Cette maladie provoque le dépérissement prématuré des aulnes des bords de rivières et d'étangs, et progresse à une vitesse fulgurante.

Elle est due à un micro-organisme véhiculé par l'eau, qui se fixe sur les racines et coupe l'alimentation hydrique de l'arbre.

## Quels sont les symptômes ?

- feuillage clairsemé,
- feuilles plus petites, jaunissantes, pouvant présenter des tâches orangées,
- et/ou tâches de couleur rouille/noir accompagnées de suintements, sur la base du tronc.



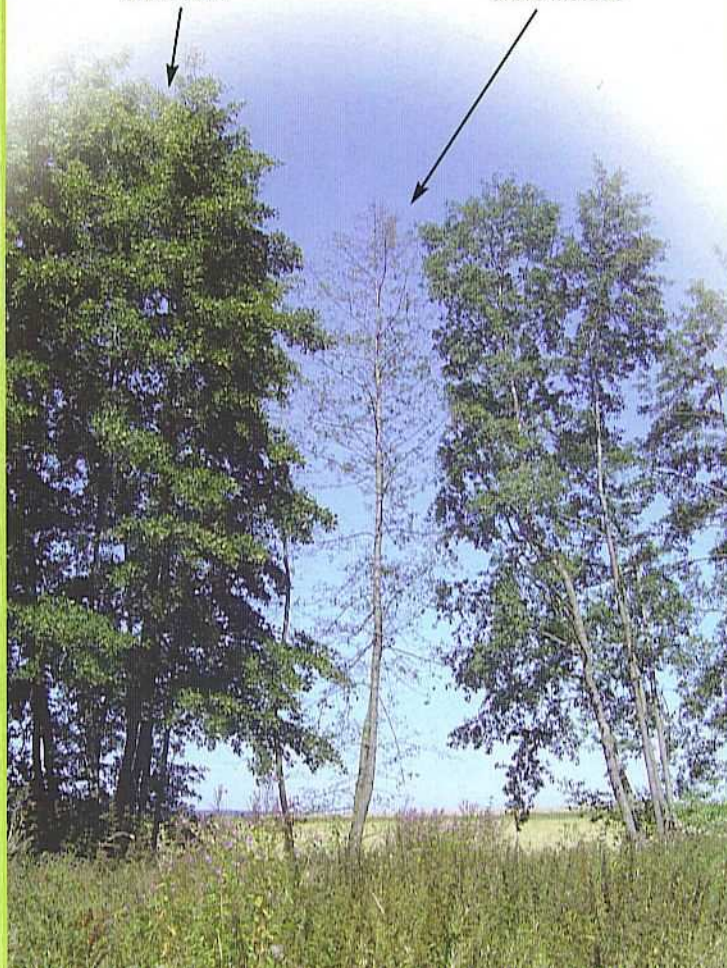
## Quelles sont les conséquences ?

### MORT DES ARBRES ET DONC ...

- Déstabilisation des berges
- Obstruction du lit du cours d'eau par le bois mort
- Absence progressive de ripisylve (végétation des berges), pouvant provoquer de nombreux déséquilibres :
  - Lumière excessive, susceptible de favoriser un fort développement de la végétation aquatique,
  - Réchauffement de l'eau,
  - Perte d'abris pour la faune,

arbre sain

arbre malade



## Comment agir ?

Bien qu'il n'existe pas de traitement pour lutter contre cette maladie, vous pouvez :

- Signaler la présence d'aulnes malades ou morts, en contactant l'une des structures suivantes :
  - le syndicat de rivière, ou la communauté de communes ou d'agglomérations agissant sur votre secteur,
  - le Conseil général d'Eure-et-Loir – Direction de l'Agriculture de l'Environnement et de l'Espace rural.  
Tél. : 02 37 88 48 01
  - la Fédération Départementale de pêche et de protection du milieu aquatique d'Eure-et-Loir – Tél. : 02 37 52 06 20
- Abattre les arbres morts susceptibles de tomber dans le cours d'eau

Dans tous les cas, conserver les souches et les arbres sains.