

Reconnaître et surveiller
les maladies réglementées
en Bretagne



Aline Robuchon - FREDON Pays de la Loire



*Le **Phytophthora ramorum**
sur rhododendron, Viburnum et érable*



FREDON
BRETAGNE

n°9

Description et symptômes de la maladie



Le *Phytophthora ramorum* est un champignon responsable de la mort brutale du chêne, qui peut s'attaquer à de nombreuses espèces très diverses dont l'érable, le marronnier, l'arbousier, le hêtre, le châtaignier, le chêne, le photinia, le Viburnum, le chèvrefeuille et le rhododendron.

Sur arbuste, les signes de la maladie présentent des nécroses et coloration des tiges et des rameaux, et des flétrissements des tiges et des rameaux. Sur arbre, des chancre brun foncé à noir goudronneux apparaissent, parfois suintants, à la base du tronc.



Dessèchement des bouquets terminaux

Origine



La mort brutale du chêne a été découverte aux Etats-Unis (Californie) en 1995. Quelques cas similaires ont également été recensés en Europe en 1993 (Allemagne et Pays-Bas).



Aline Robuchon - FREDON Pays de la Loire

Nécrose sur tige et feuille



Aline Robuchon - FREDON Pays de la Loire

Symptôme sur feuille



Aline Robuchon - FREDON Pays de la Loire

Dessèchement de rameaux entiers

Biologie



La température optimale de croissance du champignon est de 20°C et une atmosphère humide lui est également favorable. Ce champignon a la faculté de pouvoir se propager par voie aérienne (par le vent directement et les gouttes d'eau contenant le champignon emportées par le vent.)

Réglementation



La découverte de tout symptôme correspondant au descriptif de la maladie doit impérativement être déclarée au Service Régional de l'Alimentation (SRAI), de la Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt (DRAAF) de Bretagne.

En cas de symptômes, contactez FREDON Bretagne qui vous indiquera la marche à suivre.



ZA Bellevue - 5 rue Antoine de Saint-Exupéry - 35235 THORIGNÉ-FOUILLARD
Tél. : 02 23 21 18 18 - fredon@fredon-bretagne.com

WWW.FREDON.FR/BRETAGNE/

Avec le soutien de :

