

La situation en France (juin 2020)

La maladie est originaire du continent américain. Elle aurait été introduite en France non loin de Marseille, durant la seconde guerre mondiale à partir de caisses de munition en bois infectées.



En France, elle est présente dans les régions Provence-Alpes-Côte d'Azur, Occitanie, Auvergne-Rhône-Alpes, Corse, Nouvelle-Aquitaine et depuis 2019 en Pays-de-la-Loire et Île-de-France.

Aspects réglementaires

Ceratocystis platani, est réglementé au niveau européen par le règlement d'exécution 2016/2031 comme **organisme de quarantaine de lutte obligatoire**.

Au niveau nationale, l'arrêté ministériel du 22/12/2015 prévoit des **mesures de surveillance, de prophylaxie et d'éradication** pour empêcher son introduction et sa dissémination.

Au niveau régional, l'arrêté préfectoral, publié le 17/09/2019, est relatif à la lutte contre *Ceratocystis platani* sur la commune d'Antony.

Les moyens de lutte

Aucun traitement curatif n'existe à ce jour. La lutte actuelle repose :

- des mesures prophylactiques visant à prévenir la transmission du champignon aux arbres sains, telles que la désinfection des outils avant et après intervention sur ou à proximité de platanes ;
- la surveillance et la détection précoce de ce pathogène, entraînant la destruction du végétal contaminé selon des procédures strictes ;
- l'abattage préventif des arbres situés à proximité d'arbres infestés. Des arbres peuvent être replantés exceptés des platanes.

Risques de confusion

Il n'est pas toujours facile de poser le bon diagnostic, d'autres causes peuvent être à l'origine de symptômes similaires, par exemple :



Autres types de pathogènes



PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE


Liberté
Égalité
Fraternité


LE CHANCRE COLORÉ DU PLATANE

(*Ceratocystis platani*)

Une grave menace pour les platanes

En cas de suspicion prenez des photos et contactez le **Service régional de l'alimentation d'Île-de-France**

 01 41 24 18 00

 sral.draaf-ile-de-france@agriculture.gouv.fr

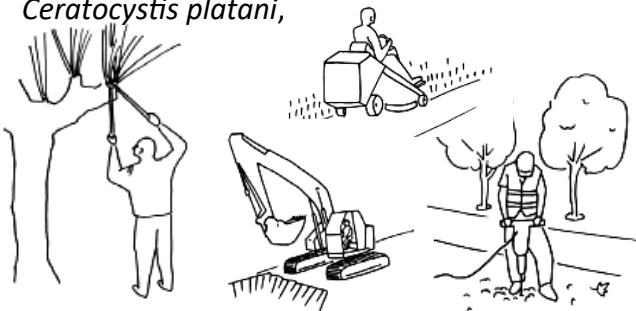
Le chancre coloré du platane

Le chancre coloré est une maladie due à un **champignon** (*Ceratocystis platani*) qui s'attaque uniquement aux **platanes** (genre *Platanus*, regroupant une dizaine d'espèces). Il pénètre dans l'arbre par la moindre blessure, progresse vers le cœur de l'arbre, obstrue les vaisseaux (empêchant la sève de circuler) et libère des toxines qui vont provoquer le dessèchement de l'arbre. Très **virulent**, il est capable de s'attaquer à des platanes en très bon état végétatif. La mort de l'arbre est inéluctable en quelques mois ou quelques années. Ce champignon est **inoffensif pour l'homme**, les animaux et les autres végétaux.

Moyens de transmission

Les facteurs intervenant dans la contamination et la dissémination de la maladie sont :

- toutes les opérations susceptibles de blesser les platanes, que ce soit au niveau des racines ou des parties aériennes (élagage, fauchage, terrassement, chocs avec des voitures ou autres véhicules, etc.),
- l'eau qui peut véhiculer les spores de *Ceratocystis platani*,



- le déplacement de débris de bois provenant d'arbres contaminés,
- d'arbre en arbre par les contacts entre racines.

La pénétration se produit uniquement à **travers une plaie**, et le champignon colonise l'écorce, puis le bois. Ce dernier peut survivre 7 à 15 jours à la surface d'une plaie.

Quels sont les symptômes ?

Ne touchant que le platane, le chancre coloré constitue une menace pour le parc arboré urbain et les alignements routiers. Au sein d'un alignement, des arbres isolés ou des groupes peuvent être touchés.

Plus précisément, le champignon provoque chez l'arbres des **lésions** au niveau de l'écorce des troncs et des branches. L'**écorce, nécrosée**, devient brun pâle craquelée et reste adhérente à l'arbre. L'apparition de **veines ou filaments bleu-noir ou violette, mêlés de orange** est caractéristique.

L'écorce d'un platane atteint se dessèche progressivement, le **feuillage** devient **épars** et jaunit, la chute de **bois mort** s'intensifie et l'arbre finit par mourir.

Pour connaître la situation en région :

flashez-moi !



ou rendez-vous sur le site <http://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/Chancre-colo-re-du-platane>

Détails des dégâts causés

Aspect général d'un arbre atteint



Aspect détaillé sur le tronc

