

Maladies des platanes

Les platanes de Provence sont sérieusement menacés par un micro-champignon, *Ceratocystis platani*, responsable de la maladie du chancre coloré. Cousin de l'ennemi des ormes, ce parasite est originaire des États-Unis, où il a été décelé dès 1929. Il a très probablement été introduit sur la façade européenne de la Méditerranée lors des opérations militaires de la fin de la Seconde Guerre mondiale, avec les caisses en bois d'armement américain¹¹. Si le parasite est d'abord resté latent pendant près de 15 ans, il touche au début du XXI^e siècle toute l'Italie, la Suisse (Tessin et canton de Genève), le Sud de la Grèce ainsi que le Sud de la France, avec un front avancé en région lyonnaise (Bourg-en-Bresse, Chambéry...) et dans le Sud-Ouest (canal du Midi, Saint-Gaudens, Toulouse...). Quelques spores du champignon introduites dans une blessure, même minime, suffisent à infecter l'arbre tout entier qui ne résistera pas plus de 4 à 6 ans selon l'endroit de la contamination. En France, près de 50 000 arbres ont déjà péri ainsi¹².

Par croisement entre des platanes américains et des platanes d'orient, des chercheurs de l'INRA ont obtenu des plants résistants à la maladie du chancre coloré. De cette sélection est née la variété *Platanor (R) Vallis clausa*. Cette nouvelle variété présente toutes les caractéristiques ornementales du platane commun, lui-même hybride. Elle est également très résistante à l'antracnose et à un degré moindre à l'oïdium et au tigre (insecte).