

# Die Platanen in unserem Land sind in Gefahr! Sie werden vom Platanenkrebs bedroht



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Volkswirtschafts-  
departement EVD

**Forschungsanstalt**

**Agroscope Changins-Wädenswil ACW**

Autoren:

## Was ist der Platanenkrebs?

Es handelt sich um eine Krankheit, die vom Pilz *Ceratocystis fimbriata* verursacht wird. Dieser Pilz ist sehr aggressiv, er kann einen ausgewachsenen, gesunden Baum innerhalb von 2 bis 3 Jahren töten. Der Platanenkrebs ist vor kurzem im Kanton Tessin aufgetreten und hat dort zum Absterben mehrerer Hundert Platanen geführt.

## Wie verbreitet sich diese Krankheit?

Der Pilz dringt durch kleinste Verletzungsstellen am Stamm, an Ästen oder Wurzeln in den Baum ein.

Die vom Menschen bei der Baumpflege oder bei Unterhaltsarbeiten gebrauchten Werkzeuge, z.B. Säge, Baumschere, Baumaschine sind die wichtigsten Überträger des Pilzes von einer kranken Platane zur anderen.

Der Krebserreger wird aber auch mit totem Holz und Sägemehl, das beim Sägen von kranken oder toten Bäumen anfällt, verschleppt.

Wie kann man die Ausbreitung des Platanenkrebsses verhindern?

Die Ausbreitung dieser Krankheit kann durch Einhalten folgender Vorsichtsmassnahmen weitgehend verhindert werden:

- vor jeglichem Schneiden einer Platane müssen sämtliche Werkzeuge und die Hände mit Alkohol (70%) desinfiziert werden.

Im Weiteren ist zu beachten:

- Rückschnitt der Platanen im Winter ausführen, das Wachstum des Pilzes wird durch die Kälte gehemmt;
- Schnittstellen mit einem Wundverschlussmittel behandeln; nur Produkte verwenden, die ein wirksames Fungizid enthalten, wie z.B. Santar SM, Kankerdood, Kankerfix oder Ramag. Das Produkt «Lac Balsam» soll nicht verwendet werden;
- Verseuchtes Holz der kranken oder toten Bäume sofort verbrennen;
- Bei Fällarbeiten verwendete Werkzeuge und Maschinen desinfizieren;
- Jede Art von Verletzungen an Platanen, auch durch Fahrzeuge, vermeiden.



Im Kanton Tessin sterben die Platanen zu Hunderten.



Die violette Färbung der Rinde ist ein typisches

Bitte jeden Verdachtsfall der kantonalen Zentralstelle für Pflanzenschutz unverzüglich melden.  
Die Platanen können nur dank Einhalten aller Vorsichtsmassnahmen überleben.

Krankheitszeichen

Bearbeitet von Agroscope [FAW Wädenswil](#) und [RAC Changins](#).

© Copyright: Weiterverwendung dieses Dokuments, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Einwilligung durch [Amtra](#), [FAW](#) oder [RAC](#) und mit vollständiger Quellenangabe gestattet.