



Fig. 1: De mørke pletter under barken viser et smittet platantræ.
Kilde: Francis Marie, <https://gd.eppo.int>

Fig. 2: Revnet og krakeleret bark på et inficeret platantræ. Kilde: Dalia Del Nista Port of Leghorn Italy, <https://gd.eppo.int>

Fig. 3: Platantræet til venstre er inficeret, mens træet til højre er raskt.
Kilde: Francis Maire, <https://gd.eppo.int>

Hold øje med Platanvisnesyge – *Ceratocystis platani*

**November
2022**

Platanvisnesyge er en alvorlig svampesygdom, som forårsages af svampen *Ceratocystis platani*. Sygdommen angriber arter af platan (*Platanus* sp.). Angrebne træer dør indenfor få år. I områder hvor platanvisnesygen findes, er tusindvis af platantræer døde af sygdommen, eller de har måttet fældes for at stoppe sygdommens spredning.

Ceratocystis platani optræder på EU's liste over karantæneskadegørere.

Symptomer på angreb

De første symptomer på et angreb af platanvisnesyge er sædvanligvis forekomst af enkelte grene med misfarvede eller visne blade. Efterhånden påvirkes hele træets løv. Træets bark bliver misfarvet og revner, så den får et krakeleret udseende. Under barken og i træets ved ses mørke pletter.

Hvilke arter angriber svampen?

Ceratocystis platani angriber arter af platan (*Platanus* sp.).

Hvor forekommer svampen?

Svampen forekommer oprindeligt i Nordamerika, men er herfra er den spredt til Europa, primært til lande omkring Middelhavet. Den findes dog også i Schweiz.

Hvordan udvikles og spredes sygdommen?

Svampen kan inficere et træ gennem et sår i barken. Herfra vokser svampen hurtigt gennem træets ved. Svampen kan spredes fra træ til træ via sammenvoksede rødder, og formodentlig også via barkborende insekter. Menneskelig aktivitet som f.eks. beskæring spiller en vigtig rolle for spredning af svampen i bymiljøer. Savsmuld fra et inficeret træ er således overordentlig smitsomt.

Hvorfor er sygdommen så alvorlig?

Sygdommen er potentielt dødelig for de angrebne platantræer. Platantræer er tit plantet i byrum, langs veje, i parker og andre steder, hvor mange mennesker færdes dagligt, og platantræerne har ofte en fremtrædende placering. Et angreb af svampen vil derfor kunne have meget synlige konsekvenser for mange mennesker.



Hvad gør Landbrugsstyrelsen?

Landbrugsstyrelsen undersøger for forekomst af karantæneskadegørere, heriblandt *Ceratocystis platani*. Bliver svampen fundet i Danmark, iværksætter Landbrugsstyrelsen omgående foranstaltninger med det formål at forhindre spredning og udrydde skadegøreren.

Anmeldepligt - hvem skal kontaktes?

Ved fund eller mistanke om forekomst af heriblandt *Ceratocystis platani* skal du kontakte Landbrugsstyrelsen. Du kan anmelde et evt. fund på www.lbst.dk under "Anmeld fund af skadegørere", eller kontakt:

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Landbrugsstyrelsen
Planter & Biosikkerhed
Nyropsgade 30, 1780 København V
Tlf. 33 95 80 00 | planter&biosikkerhed@lbst.dk