

Loodglans

De Loodglansziekte is een bedreigende ziekte voor vooral onze pruimebomen. Maar de ziekte komt ook voor op andere boomsoorten zoals; appel, peer, populier, kastanje, beuk, iep en wilg.

De Loodglansziekte wordt veroorzaakt door de Loodglansschimmel (*Chondrostereum purpureum*). Deze vruchtlichamen van de schimmel komen voor in dood en levend hout.

Dood hout moet al besmet zijn geweest want de sporen kunnen alleen levend hout binnendringen.

De schimmelsporen worden door de wind verspreid en komen binnen bij de gezonde bomen in wondjes die er eigenlijk altijd aan de boom zijn, snoeiwonden, bladval enz. Infectie treedt bijna altijd op buiten de zomermaanden!

Symptomen van aantasting

Het eerst wat men waarneemt is het naar zilvergrijs verkleuren van het blad.

Dit breidt zich dan verder over de boom uit. Dan verschijnen er ook roestvlekken aan de middennerf van het blad, ook verder op het blad kan dit voorkomen.

Het blad kan gaan scheuren en bruin worden. De

boom kan verder aangetast worden, takken sterven af en de boom kan door gaan. In erg warme zomers kan de boom zich herstellen. De schimmel zal zich via het dode hout verspreiden.

Bestrijding

Zorg dat de bomen in goede konditie zijn (goed organisch bemesten).

De pruimebomen snoeien direct na de oogst en grotere snoeiwonden met een wondafdekmiddel afdekken.

Dode takken worden weggenomen; men neemt de takken zover weg dat het binnenste van het hout niet meer bruin van kleur is, dus tot op het gezonde hout. Dit wordt het best gedaan in de zomer daar dan de kans op verdere besmetting het kleinst is. Verwijderd hout gelijk vernietigen (verbranden).



Vruchtlichamen op een dode stam van het pruimenras Hongaarsche Kwets.



Loodglanszwam op een pruimeboom



Loodglanszwam op een boomstronk