

Colletotrichum

Latinsk navn: Colletotrichum gloeosporioides (kønnede form er Glomerella cingulata).

Dansk navn: Antracnose

Værtsplanter: Blåbær, Gaultheria, Calluna og andre surbundsplanter.

Symptomer: Colletotrichum giver typisk stængelrød, der bevirker at grene visner og dør. På angrebne grene kan man på den nederste del som regel se sorte pletter, hvorfra der frigives sporer.

I Gaultheria angribes både grene, blade og bær. Det er som regel en enkelt gren, der angribes. Den bliver først bleggrøn, begynder at visne, for til sidst at tørre ind. På den nederste del af den angrebne gren, ses de sortbrune pletter. Efterhånden breder angrebet sig til hele planten, der til sidst falder sammen.

På bladene kommer der ringformede pletter, der hurtigt bliver større. På bærene kommer der bløde rådpletter. Som angrebet skrider frem tørrer bærene ind, og hænger tilbage som frugtmumier på grenene.

Grendød i Calluna skyldes ofte angreb af Glomerella cingulata, der er det kønnede stadie af Colletotrichum gloeosporioides. Ved et angreb af Glomerella cingulata visner grenene fra skudspidsen. Skudspidsen bliver ofte krum. Ved kraftige angreb kan en større del af planten visne.

Smittkilde og smitteveje: Svampen spreder sig med frø og inficeret plantemateriale. På angrebne plantedele udvikles store mængder af sporer, der spreder sig til andre planter.

Sygdomsforløb: Sporerne spredes passivt med vind og vand. I perioder med høj luftfugtighed omkring planten og vand på overjordiske plantedele vil sporerne spirer. Svampen angriber intakte og sunde plantedele. Angrebne planter tørrer ud og visner.

Hvad fremmer svampens udvikling?: Høj temperatur (>15°C), samt en længere periode med vand på planterne og høj luftfugtighed, fremmer udviklingen og udbredelsen af angrebet.

Forebyggelse:

- Frø og plantemateriale skal være sundt
- Planterne skal kontrolleres ugentlig
- Angrebne planter skal konsekvent fjernes
- Luftfugtigheden omkring planterne skal holdes lav, og der skal være god luftbevægelse mellem planterne
- Hold løvet tørt
- undgå vanding fra oven
- vand tidligt på dagen, så bladene hurtigt bliver tørre
- Sørg for god dræning fra arealet. Stående vand skal undgås
- Rengør og desinficere efter angreb

Bekæmpelse: Slå op i [Middeldatabasen](#), eller kontakt din konsulent.