

Gråskimmel

[Latinsk navn](#), [Levevis og spredning](#), [Symptomer](#), [Tidspunkt](#), [Værter](#), [Forebyggelse](#), [Bekæmpelse](#), [Andre skadegørere](#)

Latinsk navn

Botrytis cinerea

Levevis og spredning

Svampen overlever i jorden på planterester i form af konidier, mycelium og sklerotier. Sklerotier kan overleve i jorden i adskillige år, og kommer de i kontakt med blade på jorden, vil de spire og sprede sig til planten via mycelievækst. Svampen kan også inficere planten ved hjælp af konidiesporer, som spredes med vinden og i mindre omfang med regn. Svampen kan også findes på frø og give anledning til rodbrand, men som oftest vil rodbrand skyldes enten *Pythium* spp. eller *Rhizoctonia solani*. Høj luftfugtighed (omkring 95 %) og temperaturer omkring 17-23 grader er ideelle for angreb.

Symptomer

Under væksten og frem til høst kan symptomerne på angreb ses som en pludselig nedvisning af planter, enkeltvis eller i grupper. Angreb starter ofte, hvor blade er i berøring med jorden og breder sig til efterhånden til alle bundblade og stængel med et karakteristisk brungråt råd. Et godt kendetegn er svampens grålige sporer og sporebærere, som ofte ses på de henrådende plantedele.

Tidspunkt

Typisk under en kølig dansk sommer med perioder med fugtigt vejr, 12-18 grader og blæst. Er værst under fiberdug og i sensommeren. Specielt egebladsalat og romaine er sårbare.

Værter

Mange forskellige tokimbladede plantearter kan angribes - næsten 400 arter er beskrevet som værter for svampen. Især korsblomstrede og ærteblomstrede kan opformere smitte.

Forebyggelse

Det store værtsregister betyder, at effekten af et godt sædskifte er ikke overbevisende som forebyggende foranstaltning, men man bør/kan:

- Undgå at plante for dybt, da dyb plantning øger risikoen for gråskimmelangreb. Maksimalt ¾-dele af jordpotten må dækkes af jord ved plantningen.
- Plante på bede dækket med plast eller papir, så bladene ikke kommer i kontakt med jorden. Det vil mindske angreb væsentligt.
Undgå for tæt plantning.
- Vande tidligt på dagen for at opnå en hurtig tørring af bladene.
- Fjerne inficerede planterester fra marken hurtigt.

Bekæmpelse

Bekæmpelse af gråskimmel kan ske med [følgende](#)