

Gråskimmel

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

Latinsk navn

Botrytis cinerea

Levevis og spredning

Gråskimmelsvampen findes overalt og er en typisk svækkelsesparasit, hvilket betyder, at kun visnende og dødt plantemateriale angribes. Svampen overlever i jorden i plantemateriale og som hvileknolde. Sporerne dannes på myceliet og spredes med vind og vandplask. I lagerperioden spredes svampen via mycelvækst fra rod til rod og via luftbårne sporer. Kasser o. lign. kan også være smitekilder.

Symptomer

På angrebne gulerødder ses en grå pelsagtig belægning. Senere fremkommer små (knap ca. 0,5 cm), sorte hvileknolde. Hvileknoldene er tit foldede og skorpeformede. Når temperaturen konstant holdes på 0°C, kan "pelsen" mangle. I stedet danner svampen en hvid løs belægning, som kan minde lidt om knoldbægersvampens mycelium.

Angreb medfører et gråbrunt vanddrukkent råd med uklar overgang til det friske væv. Hvis det angrebne væv ikke sekundært angribes af bakterier, bliver det efterhånden læderagtigt.

Tidspunkt

Gråskimmel er en udpræget lagersvamp og angreb udvikles i lagerperioden. Smitte kan ske både i marken og på lageret.

Værter

Så godt som alle plantearter kan angribes.

Forebyggelse

Skånsom høst og god hygiejne. Undgå svækkelse af gulerødderne ved udtørring eller frost. Gråskimmel kan næsten altid findes på lagrede gulerødder, der opbevares lidt for tørt. Undgå at få bladrester med på lageret, da disse bærer smitstof i form af mycelium eller sporer.

Bekæmpelse

Der er p.t. ingen godkendte midler.



Til højre den typiske skimmelbelægning ved angreb af gråskimmel under lagring. Til venstre ses også angreb af gråskimmel. (Foto: Kåre Årsvoll, Norge).