

GRÅSKIMMEL OG KNOLDBÆGERSVAMP I RAPS

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

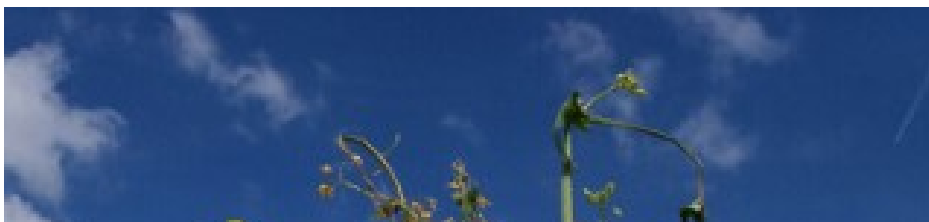
Der er tidligere i maj fundet gråskimmel i nogle marker. I en enkelt mark er fundet meget svage angreb af knoldbægersvamp, hvilket er usædvanlig tidligt.

Der er tidligere i maj modtaget enkelte henvendelser om angreb af gråskimmel i vinterraps. Se billede 1-2 nedenfor. Gråskimmel optræder oftest som en svækkelsesparasit, og det vurderes, at nattefrosten måske har skabt indfaldsvej for svampen.

Meget tidligt i sæsonen kan gødningskorn også skabe indfaldsvej for enkelte angreb af gråskimmel, når gødningskornene hænger fast på fugtige blade. Se billede 3-4.

I en enkelt mark på Fyn er også fundet meget svage angreb af knoldbægersvamp (under 1 procent angrebne planter) allerede 15. maj, hvilket er usædvanlig tidligt. Se billede 5-6. Da angrebene optræder meget tidligt og kun sidder helt nederst på stænglen, vurderes det, at der kan være sket smitte via mycelvækst fra sklerotierne i jorden til stænglen. Denne smitteform har normalt kun meget begrænset betydning. Normalt sker smitten ved, at sklerotierne spirer med små frugtleger (apothecier), hvorfra der udsendes sporer, som spredes til blade og kronblade. Se billede 7-8.

Det er let at adskille angreb af gråskimmel og knoldbægersvamp. Svampebelægningen ved angreb af gråskimmel er meget mørk, mens belægningen ved angreb af knoldbægersvamp er hvid som vat. Ved angreb af gråskimmel dannes der kun sjældent sklerotier, mens der ved angreb af knoldbægersvamp altid dannes sklerotier.





Billede 1. Gråskimmel i vinterraps fotograferet 15. maj 2017 af Lars Bønløkke, Centrovic.





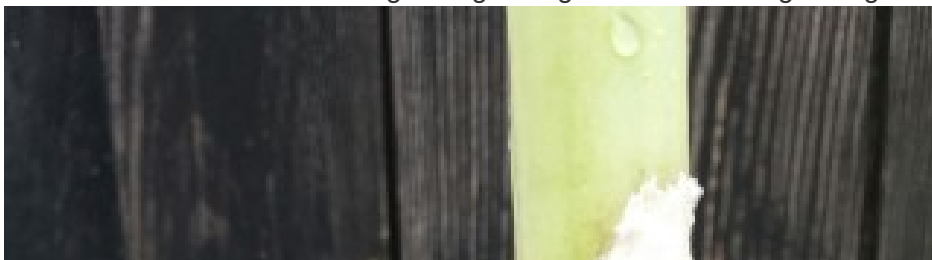
Billede 2. Gråskimmel i vinterraps fotograferet 15. maj 2017 af Lars Bønløkke, Centrovic.



Billede 3. Skade efter fasthængende gødningskorn.



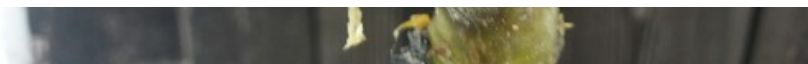
Billede 4. Skade efter fasthængende gødningskorn. Rester af gødningskornet ses stadig.





Billede 5. Knoldbægersvamp i vinterraps fotograferet 15. maj 2017 af Lars Bønløkke, Centrovica.





Billede 6. Knoldebægersvamp i vinterraps fotograferet 15. maj 2017 af Lars Bønløkke, Centrovic.



Billede 7. Sklerotier af knoldebægersvamp spiret med apothecier. Foto: Julie Smith, ADAS, UK.



Billede 8. Sklerotier af knoldebægersvamp spiret med mycelium. Foto: Julie Smith, ADAS, UK.

Kontakt din [lokale rådgivningsvirksomhed](#), hvis du vil vide mere om dette emne.