

Vækstregulering af vinterraps et ikke rentabelt

Nye forsøg i Slesvig Holstein med vækstregulering af vinterraps om foråret har kun givet merudbytte, hvis rapsen havde kraftig lejesæd.

 Netop offentliggjorte tyske forsøg viser, at der kun har været rentabilitet i at vækstregulere vinterraps om foråret, hvis afgrøden var kraftig og gik i leje.

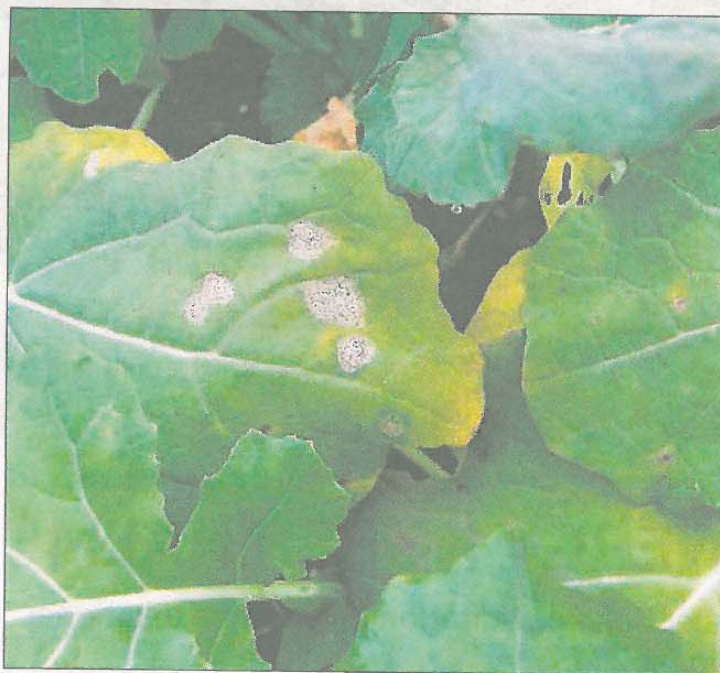
Lejesæd i vinterraps kan forekomme oftere i Tyskland, hvor der kan anvendes større kvælstofmængder end i Danmark.

I danske forsøg er der ligeledes kun opnået usikre og ikke rentable merudbytter for 0,5 liter Folicur i stadie 31-32 om foråret, oplyser landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen.

Rodhalsråd bekæmpes dårligt om foråret

Ved Landwirtschaftskammeret i Slesvig Holsten er der de sidste mange år udført forsøg med vækstregulerende midler både efterår og forår.

- Disse forsøg viser, at der ikke er opnået noget merudbytte for forårsbehandling i forsøg uden lejesæd og et bruttomerudbytte på i gennemsnit 1,6 hkg/ha i forsøg



Rodhalsråd, som giver nedknækning af stænglerne, kan også ses som pletter på rapsens blade. (Foto: Videncentret for Landbrug)



Lejesæd i vinterraps kan skyldes for højt plantetal, kraftig N-gødsning eller angreb af rodhalsråd, som svækker stænglerne. (Foto: Bøje Østerlund)

med middel til meget lejesæd, oplyser Ghita Cordsen Nielsen.

Forsøgene er behandlet med Folicur eller Juventus. Det oplyses i de tyske forsøg, at merudbytterne skyldes den vækstregulerende effekt, da der oftest ikke er så god effekt af at bekæmpe rodhalsråd (Phoma) om foråret, ligesom angrebene af rodhalsråd overvejende har været svage i forsøgene.

Det angives, at lejesæd især forekommer i marker med en høj plantebestand, mens bestande med 30-40 planter pr. kvadratmeter giver kraftigere planter og mindre risiko for lejesæd.

jpi