

Svampe og vækstregulering i engrapgræs

FrøavlsINFO nr. 7, 2022

- Kun sporadisk svampeangreb på nuværende tidspunkt
- Vækstregulering skal foretages i strækningsfasen
- Vækstregulering specielt i de lange typer
- Engrapgræsgalmyg flyver

Svampebekæmpelse i engrapgræs

Vi har endnu ikke set angreb af meldug og rust svampe i engrapgræs i 2022, men svampene vil blive opformeret, når det bliver varmere.

Svampebekæmpelse foretages ved begyndende angreb af meldug og rust i plænetyper, som Miracle, Greenplay, Julius, Conni, Geisha og Becca, der er blandt de mest udsatte sorter. Balin, Lato og Chester kan også angribes, så i gunstigt svampevejr kan bekæmpelse blive aktuelt.

Meldug og rust kan, særligt i de korte sorter udvikle sig stærkt. Og hvor afstanden er kort fra blade til frøstand kravler svampene hurtigt op i frøtoppen. Symptomer ses først, hvor der er læ, og hvor plantebestanden er kraftig. Svampeangreb giver størst skade, hvis afgrøden samtidig bliver tørkestresset.



Rust i engrapgræs

Der kan f.eks. anvendes 0,3 l Folicur Xpert pr. ha ved begyndende angreb. Er der et større angreb i gang, hæves doseringen. Pas især på rust. Rustangreb på stængel og i frøtoppen kan koste stort udbyttetab. Også Orius Max, Comet Pro, og Balaya er godkendt til engrapgræs.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Sprøjtning mod skadedyr og svampe kan evt. kombineres med Ariane FG S mod tidsler, når temperaturen er over 15 grader, og tidslerne er tilstrækkeligt langt fremme efter eventuel Hussar behandling.

Vækstregulering

Vækstregulering foretages i engrapgræs i strækningsvækst, men kun når vandforsyningen er god.

Det er specielt i de lange fodersorter, at vækstregulering kan blive aktuelt. Vækstregulering forhindrer tidlig lejesæd, og skårlægningen er nemmere og mere skånsom i en afgrøde, der ikke er gået i leje i alle retninger.

I spildsomme sorter som eksempelvis Balin, Lato, Chester og Oxford skal man være opmærksom på, at vækstregulering giver en mere stående afgrøde til høst, som øger risikoen for dryssespild. Derfor bliver det meget vigtigt at få skårlagt afgrøden til tiden.

I ikke-spildsomme sorter kan vækstregulering i velgødede marker hjælpe til at gøre afgrøden mere velegnet til direkte tærskning, men korte sorter vækstreguleres kun, hvis der er **rigeligt vand** til rådighed. Med vejrudsigten som den er for øjeblikket, skal de korte sorter ikke vækstreguleres.

Du kan se en liste over sorternes egenskaber [her](#).

Vækstregulering kan ske med 0,25 op til 0,8 l Moddus-produkt pr. ha i strækningsstadiet i velgødede afgrøder i god vækst og med god vandforsyning, i de tidligste afgrøder fra om 3 - 5 dage.

Tørkeramte afgrøder og afgrøder hæmmet af Hussar sprøjtning vækstreguleres ikke.

Er vandforsyningen knap anvendes den laveste dosering. Den høje dosering vil man normalt udsprøjt af 2 gange med 14 dages mellemrum.

Bland aldrig Moddus med Hussar og bland kun Moddus med svampemiddel, hvis afgrøden er rigeligt forsynet med vand.

Bemærk at den maksimale dosering er 0,8 l pr. ha af ét Moddus produkt bortset fra Cuadro NT, der må anvendes med op til 1,2 l pr. ha.

Husk at tilsætte spredeklæbemiddel til Moddus sprøjtningen.