

Vækstregulering og svampebekæmpelse i engrapgræs

FrøavlsINFO nr. 7, 2024

- **Vækstregulering skal foretages i strækingsfasen**
- **Vækstregulering specielt i de lange typer**
- **Kun begrænset svampeangreb på nuværende tidspunkt**
- **Engrapgræsgalmyg flyver**
[FrøavlsINFO nr. 6](#)

Vækstregulering

Vækstregulering foretages i engrapgræs i strækingsvækst når vandforsyningen er god.

Det er specielt i de lange fodersorter, at vækstregulering er 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 Balin, Lato, Edwin, Janka, Selista, Chester og Oxford skal man være opmærksom på, at vækstregulering giver en mere stående afgrøde til høst, som øger risikoen for dryssepild. 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. De korteste sorter vækstreguleres kun, hvis der er rigeligt vand til rådighed. Dette tages der stilling til lidt ind i maj. Du kan se en liste over sorterens egenskaber [her](#).

Vækstregulering af én gang kan ske med fra 0,25 op til 0,8 l pr. ha af et Moddus-produkt i strækingsstadiet, i velgødede afgrøder, i god vækst og med god vandforsyning. Lange sorter højeste dosering.

Cuadro NT er registreret med en dosering på 1,2 l pr. ha.

Moddus Start / Moddevo er lige blevet godkendt med 1,2 l pr. ha udbragt af én gang og 1,6 l pr. ha ved 2-delning. Aktivstofmængden pr. l og formuleringen i de to produkter er den samme.

Moddus M må maksimalt anvendes med 0,8 l pr. ha pr. vækstsæson.

I meget kraftige afgrøder af lange sorter, kan en opfølgning blive nødvendig, hvis nedbøren fortsætter i rigelige mængder. I disse tilfælde anvendes kun Cuadro eller Moddus Start. Første behandling følges op med op til 0,4 l pr. ha ca. 14 dage senere.

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Svage afgrøder og afgrøder hæmmet af Hussar sprøjtning vækstreguleres ikke.

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

Husk at tilsætte spredklæbemiddel til Moddus sprøjtningen.

Svampebekæmpelse i engrapgræs

Vi har på nuværende tidspunkt kun set sporadiske angreb af meldug og rust svampe i engrapgræs her i 2024, 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. Lange sorter som 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 fx anvendes 0,3 l Folicur Xpert EC 240 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.

Fx er Orius Gold, Comet Pro, Propulse og Balaya også godkendt til engrapgræs.

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.