

Svampe og vækstregulering i engrapgræs

FrøavlsINFO nr. 7, 2018

- Svampeangreb udvikler sig med varmen
- Vækstreguler når afgrøden strækker sig
- God vækst og god vandforsyning

Svampebekæmpelse

Vi har stadig ikke set angreb af meldug og rust i svampe i engrapgræs, men med en varm og solrig vejruddigt må vi forvente svampene indfinder sig i den kommende tid.

Svampebekæmpelse foretages ved begyndende angreb af meldug og rust i plænetyper, som Miracle, Greenplay, Julius, Conni og Geisha, der er blandt de mest udsatte sorter. Geronimo, Evora, og Lato kan dog også angribes og under særlige forhold kan selv Balin angribes, så bekæmpelse bliver aktuel.

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



Rust i engrapgræs

Anvend 0,3 l pr. ha Orius ved begyndende angreb. Er der et større angreb i gang, hæves doseringen. Pas især på rustangreb på stængel og i frøtoppen, der kan give et stort udbyttetab. Også Amistar, Folicur Xpert, Tilt, Orius, Bell, Ceando, Approach, Comet Pro og Viverda er

godkendt til engrapgræs. Frøgræshalm der er behandlet med svampebeskyttelsesmidler må ikke opfodres.

Sprøjtning mod skadedyr og svampe kan evt. kombineres med Ariane FG S mod tidsler.

Vækstregulering

Vækstregulering er aktuel i engrapgræs i strækingsvækst, hvor vandforsyningen er god. Det er særligt i de lange fodersorter, at vækstregulering er aktuel. I marker, hvor man har benyttet Monitor i ukrudtsbekæmpelsen, kan vækstregulering normalt udelades, især i korte typer, da Monitor ofte reducerer strå længden. Vækstregulering forhindrer tidlig lejesæd, og skårlægningen er nemmere og mere skånsom i en afgrøde, der ikke er gået i leje i alle retninger.

I ikke-spildsomme sorter kan vækstregulering i velgødede marker hjælpe til at gøre afgrøden mere velegnet til direkte tærskning. I spildsomme sorter som eksempelvis Balin, Lato, Chester og Oxford skal du være forberedt på, at vækstregulering giver en mere stående afgrøde til høst, der øger risikoen for dryssespild. Derfor er det vigtigt at få skårlagt afgrøden til tiden.

Vækstregulering kan ske med 0,3-0,6 l Moddus M pr. ha i strækingsstadiet i velgødede afgrøder i god vækst og med god vandforsyning. Forhold som er tilstede nu i de tidlige sorter.

En opfølgende behandling med op til 0,3 l Moddus pr. ha kan blive aktuel i særligt kraftige afgrøder, hvis vandforsyningen er i top.

Bemærk at den maksimale dosering er 0,8 l pr. ha af ét Moddus produkt, så derfor skal der anvendes to forskellige Moddus-produkter, hvis der er behov for mere end 0,8 l pr. ha.

Husk at tilsætte spredeklæbemiddel til Moddus sprøjtningen.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF