

Vækstregulering af hybrid rajgræs

FrøavlsINFO nr. 6, 2022

- Vækstregulering skal få afgrøden til stå op ved blomstring, for herefter at gå i leje til modenhed
- En tør og kold april har reduceret væksten, og mindsket behov for vækstregulering.

Vækstregulering forudsætter, at afgrøden er velforsynet med kvælstof, og at vandforsyningen er i orden. Det gælder om at få afgrøden til at stå op, mens den blomstrer og herefter gå i leje for at undgå dryssespild.

Moddus-produkter

Vækstregulering skal i hybrid rajgræs normalt ske ved begyndende skridning med et middel, der indeholder trinexapac-ethyl som f.eks. Moddus M.

Der er efterhånden godkendt en del forskellige midler. Du kan se hvilke og til hvilke afgrøder de er godkendt [her](#).

Bemærk at den maksimale dosering af Moddus er 0,8 l pr. ha, så hvis der er behov for mere, må anvendes en kombination af Moddus og Medax Top.

Midlet Cuadro NT (250 g/l Trinexapac-ethyl) må dog anvendes med op til 1,2 l pr. ha, så ønsker man kun at anvende Trinexapac-ethyl i en dosering over 0,8 l pr. ha, er dette middel en mulighed.

Strategi 2022

Ved begyndende skridning vurderes marken. Man skal være opmærksom på kvælstofmængde, sort og vejrforholdene.

Udgangspunktet er, at der behandles med 0,5 - 0,8 l pr. ha Moddus M ved begyndende skridning. Frøgræshalm må opfodres efter behandling med Moddus M, der er anvendt inden stadie 33.

Ved vækstregulering er det vigtigt, at der er gode vækstforhold og temperaturer over 12-15 grader.

Det meget tørre vejr vi har i øjeblikket skal der selvfølgelig tages højde for. Doseringen af Moddus skal nedsættes hvis tørken fortsætter, og der ikke er mulighed for vanding.

Behandling mod svampe

Indtil nu har der været moderate angreb af rust i rajgræsset. I enkelte tilfælde har der dog været angreb, der har udløst en bekæmpelse.

Normalt vil kronrust udvikle sig yderligere i maj måned. Ved vækstreguleringen vil det derfor være fornuftigt at medtage et svampemiddel, f.eks. 0,3 l pr. ha Orius Max eller 0,3 l pr. ha Folicur Xpert, evt. i kombination med 0,15 l pr. ha Comet Pro.

Balaya er også godkendt i frø, og kan anvendes indtil 31. maj.

Behandlingen ved skridning følges op i perioden lige inden blomstring. Her kan f.eks. anvendes 0,25 l pr. ha Entargo + 0,3 l pr. ha Orius Max + 0,15 l pr. ha Comet Pro. Orius Max må ikke anvendes efter st. 55, men kan erstattes af Folicur Xpert.

Hvis man har problemer med Triazolregnskabet, kan man anvende Amistar/Mirador i den første behandling og gemme Orius Max og Folicur Xpert til 2. behandling, hvor de tæller mindre i regnskabet. Det er kun ved anvendelse af midler med ny etikette, at man skal forholde sig til triazolregnskabet.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF