

Vækstregulering af hybrid rajgræs

FrøavlsINFO nr. 6, 2021

- 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 2021

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.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

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

Behandling mod svampe

Indtil nu har der været moderate angreb af rust i rajgræsset. I enkelte tilfælde har der dog været kraftige angreb, der har udløst en bekæmpelse. En del har også behandlet mod rust sammen med ukrudtsbehandlingen.

Normalt vil kronrust dog 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, 0,3 l pr. ha Folicur Xpert eller 0,3 l pr. ha Bell eller en kombination af disse midler.

Det nye middel Balaya er også godkendt i frø, og kan anvendes indtil 31. maj i en dosering på 0,5-0,75 l/ha.

Den vigtigste behandling i hybridrajgræs er behandlingen ved begyndende blomstring. Her følges op med en behandling med 0,4 l Bell + 0,15 l Comet Pro, eller 0,5 l Viverda pr ha.

Det er sidste år Bell og Viverda kan anvendes, og det forhandles ikke mere. Har man ikke Bell på lager kan i stedet anvendes 0,4 l Folicur Xpert + 0,15 l Comet Pro pr ha.