

Vækstregulering af hybrid rajgræs

FrøavlsINFO nr. 5, 2017

- **Vækstregulering skal få afgrøden til stå op ved blomstring, for herefter at gå i leje til modenhed**

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 og du kan se hvilke og til hvilke afgrøder de er godkendt [her](#).

Bemærk at den maksimale dosering er 0,8 l pr. ha af ét Moddus-produkt, så derfor anvendes to eller flere forskellige Moddus-produkter, hvis der er behov for mere end 0,8 l pr. ha. Der må i alt maksimalt anvendes 1,6 l Moddus-produkt pr. ha.

Midler som indeholder trinexapac-ethyl er blandt andre: Moddus M, Moddus Start, Quadro og Trimaxx. Trimaxx indeholder kun 175 g aktivstof pr. l, hvor de andre produkter indeholder 250 g aktivstof pr. liter. Trimaxx er som Moddus Start bedre formuleret.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Strategi 2017

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.

- **0,5 - 0,8 l/ha Moddus M ved begyndende skridning**

Behandling mod svampe

Indtil nu har der kun været lidt angreb af svampesygdomme i rajgræs. Der er dog i de senere dage konstateret begyndende angreb af kronrust. Ved vækstreguleringen vil det derfor være fornuftigt at medtage et svampemiddel, f.eks. 0,4 l/ha Orius, Folicur Expert eller Bell eller en kombination af disse.

Den vigtigste behandling mod rust og bladpletsvampe foretages ved begyndende blomstring. Mere om det i en senere frøavlsinfo.

Ved vækstregulering er det vigtigt, at der er gode vækstforhold og temperaturer over 12-15 grader. Frøgræshalm må opfodres efter behandling med Moddus M, der er anvendt inden stadie 33.