

Vækstregulering og svampebekæmpelse i engsvingel

FrøavlsINFO nr. 5, 2021

- Vækstregulering aktuelt
- Svampebekæmpelse

Det absolut bedste udgangspunkt for et godt udbytte, er at engsvinglen står op ved blomstring. Men det er ligeledes vigtigt, at engsvinglen står op i frøfyldningsperioden frem til skårlægning. Vækstregulering af engsvingel skal udføres under hensyntagen til afgrødens tilstand og vækst. Da engsvingel er meget spildsom, er det vigtigt at afgrøden skårlægges, hvis afgrøden står op til høst.

Der kan anvendes op til 1,2 l pr. ha Cuadro NT eller op til 0,8 l pr. ha af et andet Moddus produkt i stadie 31-48, fra begyndende strækning til lige før skridning.

Vækstreguleringen har den bedste effekt i afgrøder med god strækningsvækst, der er velforsynet med vand og ved dagtemperaturer over 15 grader samt nattetemperaturer over 5 grader. I år er afgrødernes vækst dog kendetegnet ved en meget langsom udvikling, og er knapt vækstregulerings klare endnu.

En veletableret afgrøde i god vækst og med god vandforsyning kræver den højeste Moddus-dosering, men 0,8 l pr. ha, vil normalt være det maximale der er behov for.



Første knæ er mærkbart mange steder, og vækstregulering er aktuelt fra stadie 31.

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Oftest vil én behandling med vækstregulering være tilstrækkelig i engsvingel. Vækstregulering foretages fra stadie 31-33, når 2. knæ er mærkbart på halvdelen af skuddene.

Ønsker man at dele vækstreguleringen, kan man indlede med 0,4 l pr. ha af et Moddus-produkt. Ca. to uger efter første behandling, følges op med op til 0,4 l pr. ha Moddus. Afhængig af nedbørsmængderne kan det være en god løsning, i afgrøder der ikke er velforsynet med vand.

Ved anvendelse af Moddus er opfodring af frøgræshalmen tilladt, såfremt afgrøden ikke er vækstreguleret efter stadie 33.

Sygdomme og skadedyr

Er der meldug af betydning, behandles med et svampemiddel. Men det er kun tilrådelig at blande svampe- og vækstreguleringsmidler, hvis afgrøden er velforsynet med vand.

Man kan f.eks. anvende 0,4 l pr. ha Viverda, der har rigtig god effekt på både meldug, rust og bladpletsvamp. Denne behandling kan også kombineres med en eventuel 2. vækstregulering, men kun i afgrøder velforsynet med vand. Viverda sælges ikke længere, men må anvendes i denne vækstsæson.

Alternativt kan anvendes 0,3 l pr. ha Orius Max 200 EW, 0,3 l pr. ha Folicur Xpert eller 0,3 l pr. ha Amistar i kombination med 0,3 l pr. ha Comet Pro. Det nye middel Balaya er også godkendt til engsvingel, men er en dyrere løsning.

Er der begyndende angreb af lus, kan det være aktuelt at medtage 0,3 kg pr. ha Lamdex.

Frøgræshalm, der er behandlet med svampe- eller insektmidler må generelt ikke opfodres.