

## Vækstregulering og svampebekæmpelse i engsvingel

FrøavlsINFO nr. 5, 2019

- Vækstregulering snart 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 helt 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.

Vi kan anvende op til 0,8 l pr. ha Moddus 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 nattemperaturer over 5 grader.

En veletableret afgrøde i god vækst og med god vandforsyning kræver den højeste Moddus-dosering.



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

Venlig hilsen  
Avlsafdelingen  
DLF

Ofte 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. To til tre uger efter første behandling, følges op med op til 0,4 l pr. ha Moddus. Det kan være en god løsning i et tørt forår som i år. Medax Top er ikke godkendt i engsvingel.

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

### Sygdomme og skadedyr

Hvis der findes en del meldug i maj inden gennemskridning, bør afgrøden behandles med et svampemiddel.

En effektiv og billig meldugbekæmpelse fås ved at anvende 0,25 l pr. ha Tilt 250. Det er kun tilrådelig at blande svampe- og vækstreguleringsmidler, hvis afgrøden er velforsynet med vand.

Ved svampeangreb senere på vækstsæsonen, kan man f.eks. følge op med 0,4 l pr. ha Viverda, der har rigtig god effekt på rust og på bladpletsvamp. Denne behandling kan kombineres med 2. vækstregulering, men kun i afgrøder velforsynte med vand.

Folicur, Amistar, og Comet Pro er ligeledes godkendt til svampebekæmpelse i engsvingel.

Er der begyndende angreb af lus, kan det være aktuelt at medtage 0,20 kg pr. ha Karate 2,5 WG.

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