

Vækstregulering og svampebekæmpelse i engsvingel

FrøavlsINFO nr. 5, 2017

- Vækstregulering aktuel nu
- 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 et must at afgrøden skårlægges.

Der kan anvendes op til 0,8 l pr. ha Moddus Start + 0,8 l pr. ha Moddus M i stadie 31 - 48.

Ved anvendelse af Moddus Start og Moddus M er det vigtigt, at vækstforholdene er gode, og at afgrøden er velforsynet med vand.



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

Vækstreguleringen kan igangsættes i stadie 31 (1. knæ mærkbart) med 0,4 l pr. ha Moddus Start.

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Cirka to uger efter første behandling med Moddus Start, følges op med 0,50 - 0,80 l pr. ha Moddus M, højeste dosering i velgødede og kraftige marker.

Ved anvendelse af Moddus Start og Moddus M 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 engsvingel behandles med et svampemiddel inden melduggen får etableret sig for kraftigt.

En effektiv og billig meldugbekæmpelse fås ved at anvende 0,25 l pr. ha Tilt 250/Bumper 25 EC. Oftest vil denne behandling falde sammen med første vækstregulering, og midlerne kan blandes. Tilt 250/Bumper 25 EC har også effekt på rust. Ved svampeangreb senere på vækstsæsonen, kan man følge op med yderligere 0,25 l pr. ha Tilt 250/Bumper 25 EC. Er bladpletsvampen et problem, kan der sammen med 2. vækstregulering tilsættes 0,15 l pr. ha Comet Pro.

Approach, Amistar, Orius og Viverda er ligeledes godkendt til svampebekæmpelse i engsvingel.

Er der begyndende angreb af trips eller lus, kan det være aktuelt - sammen med vækstreguleringen - at medtage 0,20 kg pr. ha Karate 2,5 WG som er off-label godkendt i markfrø.

Frøgræshalm, der er behandlet med svampe- eller insektmidler må generelt ikke opfodres. Af ovenstående midler er kun Amistar en mulighed, hvis halmen skal opfodres.