

**Innhold:**

- [Stillstand i engene](#)
- [Ikke bland vekstregulering og ugrasmidler](#)
- [Puma Extra i engsvingel, Axial i bladfaks](#)
- [Vekstregulering i grasfrøeng](#)

Stillstand i engene

Siden forrige Frønytt torsdag 4. mai har været vært svært variabelt. Vi hadde to flotte sommerdager fredag og lørdag, men siden har temperaturen falt som en stein. Mange steder har det til og med kommet snø som delvis har blitt liggende. Det skjedde mye i løpet av de to varme dagene, men generelt er engene nå kommet kortere i utvikling i forhold til i fjor. Det er foreløpig en liten stund til tid for vekstregulering, så ingen grunn til panikk ennå.

Ikke bland vekstregulering og ugrasmidler

Ganske mange har ikke fått ugrassprøytet ennå, og det bør gjøres så snart det blir forhold til det, slik at det blir minst en ukes tid mellom ugrassprøyting og vekstregulering. Vi anbefaler aldri å blande vekstregulering og ugrasmidler i frøeng. Det er ikke noe særlig forsøk med slike blandinger annet enn i timotei, men disse forsøksresultatene, og erfaring, tilsier at det kan bli litt for tøft for engene.

Puma Extra i engsvingel og raigras, Axial i bladfaks

Puma Extra er gitt off-label-godkjenning for bruk mot grasugras i gjenlegg og frøåra i engsvingel og raigras. Midlet kan ikke brukes i andre grasarter, men i bladfaks har vi Axial som grasugrasmiddel. Dette er også godkjent på off-label. Viktig å ikke blande kortene her! Husk på å benytte DP-klebemiddel sammen med Puma Extra.

Vekstregulering i grasfrøeng

Det er fremdeles for tidlig for vekstregulering, men det kan jo være fint å forberede seg litt med innkjøp og slikt. Stråforkorting er aktuelt i frøeng som har en tilfredsstillende tetthet. I frøeng er kun Cycocel (Cycocel 750/CCC Nufarm 750) og Moddus M aktuelle midler, i timotei kan man i tillegg bruke Trimaxx. Moddus Start har vi foreløpig ingen erfaring med og det er heller ikke på etiketten. Husk klebemiddel (DP-klebemiddel) når du bruker Cycocel, spesielt viktig i timoteifrøeng, den bør også brukes i de andre artene men er neppe like viktig der.

Timotei - Dersom det planlegges med skårlegging før tresking er det viktig å ha ei stående eng, det krever riktig vekstregulering. Cycocel har noe mindre kraftig effekt enn Moddus og har i mange forsøk gitt mer stabil effekt enn Moddus. Ved stort legdepress har Moddus gitt de beste resultatene og har vært foretrukket særlig i Trøndelag. Trimaxx kan også brukes, der legdepresset er stort, seinest ved skyting, etter tidligere behandling med vekstregulerende middel. Dose med Trimaxx er 30 ml / daa

Tidspunkt for Cycocel er når en kan kjenne den første leddknuten 2-3 cm over bakken. En måler på de største skuddene. Dosering: 250 -275 ml/ dekar. For da har en et lengre tidsrom å spille på. Dosering er 30 - 60 ml, normalt 60 ml/daa om det kun brukes Moddus. Ved stort legdepress og tidligere bruk av Cycocel er det aktuelt med en tilleggsbehandling med 30 ml Moddus/daa på flaggbladstadiet. Dette kommer vi mer tilbake til seinere.

Engsvingelfrøeng- stråforkortes nesten alltid (ikke på tørkeutsatt jord). Moddus er eneste tillatte middel, dose 30-90 ml/daa. Forsøk de siste årene har vist at større doser også kan være aktuelt og tåles godt i denne arten. Behandlingstidspunkt ved begynnende strekning.

Engrapp – Behandling ved begynnende strekning (15.-20.mai), Cycocel og Moddus er likeverdige, bruk 133 ml Cycocel/daa eller 30 ml Moddus/daa.

Rødsvingel – Det er betydelig større behov for vekstregulering i Leik enn i Frigg/Klett. Behandling ved begynnende strekning med Cycocel, 250-275 ml/daa + evt. 30-60 ml Moddus like før skyting (først og fremst i Leik). Alternativt kan en benytte en sprøyting med 60 ml Moddus like før skyting.

Bladfaks – Ved begynnende strekning: Cycocel 250-275 ml/daa + eventuelt 30-40 ml Moddus ved begynnende skyting ved stort legdepress.

Engkvein – Behandling ved begynnende strekning med 30 ml Moddus/daa eller 133 ml Cycocel i Leikvin. I Nor og Leirin opptil 275 ml CCC eller 60 ml Moddus/daa, men kanskje mer aktuelt med 150 ml CCC ved strekning + 30-50 ml Moddus/daa like før skyting. Ved stort legdepress aktuelt med tilleggsregulering med 30 ml Moddus før skyting.

Hundegras – Behandling ved begynnende strekning med 260 ml Cycocel /daa, ofte behov for tilleggsregulering med 30 ml Moddus ved flaggbladstadiet.

Sauesvingel og strandrør – ingen vekstregulering.

Raigras – Behandling rundt flaggbladstadiet med 60 ml Modus/daa. Kan økes til 90 ml/daa i enger med særlig stort legdepress.

Jørn Ketil Brønstad	Norsk Landbruksrådgiving Trøndelag	959 04 768
Silja Valand	Norsk Landbruksrådgiving Østafjells	900 89 399
John Ingar Øverland	Norsk Landbruksrådgiving Viken	958 80 143
Trond Gunnarstorp	Norsk Landbruksrådgiving Øst	481 63 082
Astrid Gissingen	Norsk Landbruksrådgiving Agder	917 63 115
Harald Solberg	Norsk Landbruksrådgiving Innlandet	957 69 860