

**Innhold:**

- Ugrasssprøyting
- Vekstregulering
- Markdag
- Frøavlstur

Våronna er i full gang

Sjøl om vi fikk melding om fine og nypreparerte ski - løyper på Sjusjøen i Ringsakerfjellet i dag, det hadde vært minusgrader, natt til i går. Så er det etter en periode med rekord varme nede i låglandet full vårronn over stort sett hele Norge. Med jordtemperaturene på 7-8 grader og mer, og stort sett lagelige forhold å kjøre under. Og i engene har det skjedd mye de siste dagene, lurt ta seg en tur ut og følge med litt.

Ugrasssprøyting i frøenga

Da veksten har kommet i gang er det på tide å tenke på ugrasssprøyting i engene. Vi ser ikke mye ugras enda, men det er greit å begynne å følge med i enga.

Mot tofrøbladet ugras i grasfrøeng

I grasfrøeng vil Starane XL være hovedmiddel mot tofrøbladet ugras, bruk opp imot største dose 150 ml/daa. De fleste arter lar seg bekjempe greit med Starane XL. Dersom man sliter med rotugras, som åkertistel og åkerdylle, kan Ariane S ha en viss effekt. Best er effekten dersom man sprøyter når rosettene har blitt store, 2-3 uker etter normal ugrasssprøyting, da bør en flekksprøyte fordi sein sprøyting kan gi litt redusert avling.

Mot tofrøbladet ugras i kløverfrøeng

I rød- og hvitkløver er det kun Basagran SG som kan benyttes mot tofrøblada ugras. Vurder behovet nøye. Midlet er dyrt og effekten noe variabel. Bruk 160 gr/daa så snart veksten er godt i gang, men det er **veldig viktig** å ha god temperatur ved sprøyting, minst 12 grader, og helst også god temperatur om natta.

Mot grasugras i grasfrøeng

Hussar OD, 10 ml/daa + 40 ml Renol (eller Mero)/daa kan benyttes mot tunrapp og andre grasugras i timotei, rødsvingel, sauesvingel, bladfaks, engrapp. I første års eng av timotei må den ikke benyttes dersom enga er tynn, stressa av tørke eller plantene er svake. Dersom enga er i god vekst er det OK å bruke Hussar i 1. års eng nå. I eldre enger av timotei er det ikke fare for skade. Det er viktig at behandlinga gjøres mens grasugrasplantene er små, dersom det er aktuelt å sprøyte bør det gjøres så snart en har gode værforhold, **ikke bruk den om det er fare for nattefrost etter sprøyting..**

I engsvingel og raigras (godkjent også i rødsvingel og sauesvingel men ikke så aktuell der) kan **Puma Extra** benyttes mot markrapp, knereverumpe (ikke fullgod effekt) og timotei. Denne behandlingen er litt hard i frøeng av engsvingel, og kanskje i raigras når den benyttes om våren i frøåret (det ideelle er høsten i gjenleggsåret), men når grasugrasproblemet er stort bør en likevel gjøre behandlingen. Vent til enga er i god vekst, og minst 10 cm høy. Benytt 50-100 ml/daa.

I rødsvingel og sauesvingel benyttes Agil 120-150 ml/daa eller Focus Ultra, 400-500 ml/daa. Dersom det er kveke i enga bør sprøytetidspunktet tilpasses slik at kveka har 4-5 blader før det sprøytes.



Her skulle det ha vært gjort tiltak tidligere (Foto John Ingar Øverland)

Mot grasugras i kløverfrøeng

Her kan velges Agil eller Select+Renol eller Mero. Agil foretrekkes dersom man har kveke på arealet, og det bør da sprøytes sent, ved kvekas 4-5blad-stadium. Effekten mot tunrapp blir da dårligere. Dersom hovedproblemet er tunrapp foretrekkes Select. Husk at Agil kan blandes med Basagran SG.

Focus Ultra har noe høyere temperaturkrav i forhold til Agil.

Vekstregulering timotei

I deler av landet har det en periode vært høy temperatur som har gitt rask utvikling av frøengene og for timotei kan en begynne å tenke på vekstregulering (og også delgjødsling om litt). Dersom det ikke ligger an til nedbør kan en få stressende forhold for frøenga, da vil det være fordelaktig å benytte CCC litt i forkant mens en er sikker på at det ikke plantene er stressa. Moddus M og Trimaxx vil i større grad kunnes stress timoteiplantene. Vurder forholdene i ditt eget område.

Husk DP-klebemiddel til CCC, normaldose i timotei er 250-275 ml CCC 750/daa.

Vekstregulering hundegras

Det er litt samme bilde i hundegraset som timoteien, pga av høy temp har enga utviklet seg raskt. Gå ut i enga og ta en titt. Ved begynnende strekningsvekst, 1-2 leddknuter følbare, ca 20.mai Cycocel 750 (flere handelsnavn) normal dose 250-270 ml/daa, sprøyt kun når enga er i god vekst, kan blandes med ugrasmiddel og soppmiddel

Markdag engfrø

Torsdag 19.05 kl. 18.00-19.00 hos Knut Lia, Grimstad

Tema:

- Vekstregulering
- Ugras
- Skadedyr
- Gjødsling
- Annet aktuelt

Enkel servering!

Alle er hjertelig velkommen!

Hilsen Aust-Agder Frøavlerlag og NLR Agder
v/Astrid Gissinger

Frøavlstur til Skåne 29-30 juni



Med en våronn som de fleste nå ser enden på, så tar Norsk Frøavlerlag sjansen på å invitere til studietur. Dagene 29-30 juni med besøk på gårder/gods og Borgeby messen.

Vi har bestilt 25 flybilletter fra Torp til Kastrup. Videre skal vi overnatte i Malmø, med mange besøkende i området disse dagene så ble det en fordeling på enkeltrom og dobbeltrom.

Foreløpig program:

Onsdag 29 juni

10.00	Avreise fra Torp, (Oppmøte i god tid før)
11.10	Ankomst Kastrup, Buss videre til Sverige
12.30	Lunsj
14.00	Besøk på Trolleholms Gods med 15 000 dekar totalt, timotei og rajgras
16.30	Middag
18.00	Besøk hos Fredrik Ohlsson med rødkløver og engsvingel, med Tore Dahlquist fra Svensk raps.
20.30	Tilbake i Malmø

Torsdag 30 juni

09.00	Avreise til Borgeby Fålt dager
17.00	Messen stenger og vi reiser til Kastrup
20.50	Avreise Kastrup
22.00	Ankomst Torp

Pris pr deltaker er 2950,- i dobbeltrom og 3300 i enkeltrom. Inkludert i prisen er fly, hotell med frokost, buss i Sverige, billett til messen samt enkel lunsj og middag på onsdagen.

For påmelding eller spørsmål: Kontakt Jon Midtbø på mail: jonmidtbo@hotmail.com, tlf / sms 97 01 89 82. Påmelding innen 1. juni. Her blir det "Første mann til frørenseriet....."

Med ønske om God Pinse og ikke minst en flott nasjonaldags - feiring



Med hilsen fra:

Jørn Ketil Brønstad	Norsk Landbruksrådgiving Nord-Trøndelag
Silja Valand	Norsk Landbruksrådgiving Østafjells
John Ingar Øverland	Norsk Landbruksrådgiving Viken
Trond Gunnarstorp	Norsk Landbruksrådgiving Øst
Astrid Gissinger	Norsk Landbruksrådgiving Agder
Stein Jørgensen	Norsk Landbruksrådgiving Innlandet