



Frønytt nr 19 – 2020

26.11.2020

INNHold:

- Det ser lysere ut for kløveren
- Spørreundersøkelse om rød- og hvitkløver – erfaringer høsten 2020
- NLR tar jobben med plantevernsmidlene
- Norsk Frøavlerlag og NLR fortsetter avtalen om frøavlslrådgiving
- Jord- og Plantekultur 2021

Det ser lysere ut for kløveren

Til tross for manglende muligheter for nedsviing i 2020 ser det ut til at frøavlingene av rødkløver gjennomgående er gode i år. Dette viser at vi kan høste store avlinger av rødkløver sjøl uten tilgang på nedsviing, men det forutsetter godt vær som vi hadde i september og mange fikk utnyttet. Både i 2019 og i 2020 er det gjennomført forsøk med nedsviing av kløver, resultatene ser svært lovende ut for noen midler. Vi har godt håp om at vi har nedsviingsmidler vi kan bruke i 2021.

I tillegg til nedsviingsmidler var det noen som prøvde seg med skårlegging og så langt vi kjenner til var det gode erfaringer med denne metoden også.

I hvitkløver var utfordringene større i år, Spotlight Plus var ikke tilstrekkelig god til at en hadde tørr masse å treske, og da kliner det seg til inne i treskeren og mye frø går ut. Med tilgang på nye midler regner vi med at 2021 vil et enklere år for hvitkløverfrøavlerne også.

Vi ønsker informasjon fra frøavlerne om erfaringene i år, minner derfor om spørreundersøkelsen som det er link til i artikkelen under.

Da er det bare å sikre seg frøkontrakt på kløver!

Bildet under viser usprøytet rute til høyre og svidd rute til venstre. Effekten av sviinga viste seg i løpet av svært kort tid, det er lovende!



De samme rutene ved tresking (sett fra andre siden)



Spørreundersøkelse om rød- og hvitkløver – erfaringer høsten 2020

Siden vi ikke har hatt Reglone til nedsiing av kløverfrøenger i år har vi et ønske om å få et inntrykk av hvordan høstingen gikk for dere. Det er av stor verdi for oss og for det videre arbeidet med å opprettholde kløverfrøavelen om dere som avler kløver kan svare på et kort spørreskjema om årets kløverfrøhøsting. Undersøkelsen er helt anonym, og vi håper at folk svarer ærlig og åpent. Det er laget ett skjema for rødkløver og ett for hvitkløver her:

[Rødkløver spørreundersøkelse](#)

[Hvitkløver spørreundersøkelse](#)

NLR tar jobben med plantevernssøknadene

Tidligere har søknader om off-label, dispensasjoner og minor use for plantevernmidler i frøavl vært utarbeidet av frøavlslrådgivere og forskere i NIBIO (Lars og Trygve i hovedsak) i samarbeid med Norsk Frøavlerlag. Vi har ikke alltid klart å følge godt nok med på hvilke midler som det til enhver tid må søkes på eller fornyes. I tillegg er kravet til søknadene nå mer krevende sjøl om frøavl ikke er for spiselige produkter. NLR har ansatt Anne G Kraggerud som vil ha hovedansvaret for søknader om minor use (utvidet bruksområde i kulturer av mindre omfang) og dispensasjoner for kjemiske og biologiske plantevernmidler. Anne vil overta dette arbeidet også for Norsk Frøavlerlag.

Anne har lang erfaring med plantevern, først i Landbrukstilsynet (senere Mattilsynet), der hun jobbet med godkjenninger av plantevernmidler med ansvar for agronomi og rester. Siden har hun jobbet i plantevernfirmaet Syngenta, og de siste fem årene har hun vært produktsjef på plantevern i Felleskjøpet Agri. I tillegg er hun godt kjent med frøavl fra egen gård i Spydeberg.

Norsk Frøavlerlag og NLR fortsetter avtalen om frøavlsrådgiving

19. november gjennomførte NLR og Norsk Frøavlerlag sitt årlige møte for evaluering av frøavlsrådgivingen og var enige om å fortsette den tidligere avtalen. Frøavlsrådgiverne i NLR forsetter som tidligere med å skrive og sende ut Frønytt. NLR skal bidra til at frøavlsrådgiverne får nødvendig faglig oppdatering.

Jord- og Plantekultur 2021

Den kommende utgaven av Jord- og plantekultur vil ha mange fagartikler om frøavl. Pass på at dere får bestilt boken, mange får den gjennom medlemskap i NLR og vil få tilbud om den fra sin enhet.

De planlagte frøavlskapitlene er disse:

- Oversikt over norsk frøavl og frøavlsforskning 2019-2020

Plantevern:

- Hussar Pluss OD og diflufenikan i gjenlegg og frøeng av engrapp og rødsvingel..
- Ugrasbekjemping i gjenlegg og frøeng av kvitkløver.
- Ugrasbekjemping i gjenlegg til timotei og engsvingelfrøeng med korn som dekkvekst
- Soppsprøyting i rødkløverfrøeng.

Gjødsling og vekstregulering

- Vekstregulering og delt vårgjødsling av timoteifrøeng.
- Vekstregulering og delt vårgjødsling av engsvingelfrøeng.
- Vekstregulering og avpussing i frøeng av rødkløver.
- Andre gangs vekstregulering i engrappfrøeng.
- Presisjonsgjødsling av 'Grindstad' timotei ved bruk av CropSat.

Nedsviing, avpussing og frøhøstingsmetoder

- Testing av ulike nedsviingsmidler før tresking av rødkløver.
- Testing av ulike nedsviingsmidler før tresking av hvitkløver.
- Ulike høstemetoder ved frøavl av engrapp, engkvein og rødkløver.
- Ulike tidspunkt for avpussing om høsten og våren i frøeng av engrapp.

Ví ønsker alle en riktig god jul!



Silja Valand	Norsk Landbruksrådgiving Viken	900 89 399
John Ingar Øverland	Norsk Landbruksrådgiving Viken	958 80 143
Trond Gunnarstorp	Norsk Landbruksrådgiving Øst	481 63 082
Astrid Gissinger	Norsk Landbruksrådgiving Agder	917 63 115
Harald Solberg	Norsk Landbruksrådgiving Innlandet	957 69 860