

**INNHold:**

- Frøkveld i Vestfold 12.mars kl 18.00 – alle frøavlere er invitert
- Vårpussing i frøeng
- Spørreundersøkelsene om dyrkingsteknikk i frøeng

Frøkveld i Vestfold 12.mars kl 18.00 – alle frøavlere er invitert

Vestfold Frøavlerlag inviterer til frøkveld i Vestfold torsdag 12.mars kl 18.00

Vi møtes på Gjennestad i auditoriet (amfi i 2.etg).

Som vanlig kommer Lars og Trygve fra Landvik som sammen med NLR Viken presenterer forsøksresultater. Dessuten deltar Jon Midtbø, sekretær i Nors Frøavlerlag og frøavler i Telemark og informerer fra Norsk Frøavlerlag.

Mye vil dreie seg om forsøkene fra prosjektet til Norsk Frøavlerlag og NIBIO med, vekstregulering og N-gjødsling i timotei og engsvingel, pussing og vekstregulering av rødkløver, nedsviingsmidler for kløver, frøhøsting med Shelbourne stripperheader i timotei, engsvingel, og rødkløver.

Og for håpentligvis en aktiv forsamling.

Frøkvelden er åpen for alle frøavlere og frøinteresserte fra hele landet.

Det blir en enkel servering med kaffe og kaker i løpet av kvelden.

Vi har blitt bedt av Gjennestad VGS om å informere om at personer som kan ha smitte av korona om å ikke delta, det samme gjelder personer som ikke er helt i form. De er svært redd for å få smitta personer til internatet og skolen for øvrig.

Det er ingen møteavgift. Velkommen!

Karthensvisning: <https://kart.gulesider.no/m/ttRxd>

Vårpussing i frøeng

I engsvingel, strandrør, engrapp og timotei bør det vårpusses om det er mye daugras om våren.

Pussing må gjøres før veksstart slik at nye skudd ikke skades.

I engsvingel er det oppnådd ca 15 % meravling. I strandrør 2-5 % (opptil 15 ved slått og fjerning da det var mye daugras), men også store tap om pussing ble gjort seint. I engrapp opptil 25% meravling i et forsøk i 2018. Ved å kjøre med rive og bare rake vekk daugraset ble det oppnådd 12 % meravling. I samme serie, men i timotei var meravling for å pusse daugras om våren 13 %. Sein pussing eller bare raking var negativt i timotei.

Spørreundersøkelsene om dyrkingsteknikk i frøeng

Ved juletider ble det sendt ut spørreskjema om dyrkingsteknikk, her gjengir vi et kort sammendrag av svarene vi fikk.

Rødkløver

Fra spørsmålene er det kun bruk av vekstregulering vi finner noe vi bør kommentere. Bare omtrent halvparten av de som har svart vekstregulerer og flere bruker lave doser med Moddus. Dersom en skal ha oppnå god effekt krever det store doser og en må bruke største tillatte dose. Vi tror det kan være noe mer avling å hente ved bruk av riktig vekstregulering. Med noe større utfordringer med nedsviing vil det være gunstig om en har mindre plantemasse som skal tørke opp før tresking.

Timotei

Gjødsling i timotei varierte mye men det var ingen sammenheng mellom N-gjødselmengde og avling. Dette må ikke tolkes dit at mengde N/daa er uvesentlig for timoteiavlinga, men det betyr at vi ikke kan si at det bør brukes mer eller mindre N. Vurdering av N-gjødsling må gjøres i den enkelte enga og for Grindstad og Lidar vil det være en hjelp å benytte Yara N-tester ved begynnende strekning.

Vekstregulering var viktig og vi så at de som har vekstregulert i to omganger oppnådde i middel noe større avling enn der det bare ble vekstregulert en gang. Vi skal altså ikke være for redde med bruk av vekstreguleringsmidler, samtidig skal en ikke vekstregulere en eng som er under tørkestress eller vekststagnasjon etter bruk av Hussar OD.

Høstemetode viste seg også å være et punkt hvor en så forskjeller. De som har 2-ganger tresking og/eller skårlegging som en del av høsteopplegget tar større avlinger enn de som alltid tresker kun 1 gang. Dette samsvarer også godt med forsøk som er gjort tidligere hvor en så at et opplegg med kun 1 tresking oppnådd 85 % avling i forhold til 2-gangers tresking/skårlegging.

Engsvingel

I motsetning til i timotei så var det en liten tendens til større avlinger hos de som gjødslet forholdsvis sterkt med nitrogen. Dette er også i samsvar med forsøkene som Lars Havstad ved Landvik har gjennomført. Dersom en klarer å styre legden i engsvingelfrøenga bør det gjødsles sterkere med N enn hva som var anbefalt tidligere, dette er det også tatt hensyn til dyrkingsveiledningen til NIBIO.

For vekstregulering var det et ganske godt samsvar mellom økende dose vekstregulator og avling. Også dette samsvarer godt med forsøkene til Havstad som viste at engsvingel tåler svært store doser av Moddus uten at det påvirket avlingen negativt. I praksis vil det si at en bør vekstregulere så godt som jordarten og etiketten gir mulighet til, men en ønsker at enga skal legge seg forsiktig før tresking. På litt tørkeutsatt jord vil sterk vekstregulering gi risiko for ei moden eng som er stående og drysser før tresking.

Alle Frønytt finner du også på frøavlerlagets nettside <https://www.froavlerlaget.no>

Er du i tvil om frø – ta kontakt med din lokale frørådgiver.

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