

# FELTKATALOG HØSTKORN 2018/2019

## Verdiprøving Veiledningsprøving

Bestilling returneres:

NIBIO Apelsvoll  
2849 Kapp

[apelsvoll@nibio.no](mailto:apelsvoll@nibio.no)

innen 25. august

## Generell orientering

Feltkatalogen for høstkornforsøkene omfatter felt i verdiprøving og veiledningsprøving av sorter, samt dyrkingstekniske forsøk som skal anlegges i høst.

I oversikten over forsøkene er det i tillegg til en beskrivelse av forsøkene også satt opp estimerte kostnader med feltarbeid og et forslag til feltgodtgjørelse. Endelig feltgodtgjørelse vil kunne avvike noe fra dette avhengig m.a. av hvor mange sorter/forsøksledd som til slutt blir med. Utbetaling av full feltgodtgjørelse forutsetter at antall besøk og de notater som presiseres i feltplanen gjennomføres på en tilfredsstillende måte. Når det gjelder detaljer omkring gjennomføringen av forsøkene vises til retningslinjer på feltkart, og til gjeldende retningslinjer for gjennomføring av feltforsøk.

**NB!** Tilbud om dyrkingstekniske høstkornforsøk som skal anlegges i åker til våren, kommer i tilbudskatalogen til våren sammen med tilbud om vårkornfelt. Sortsforsøk i høstraps og høstbygg er avtalt tidligere i høst direkte med NLR-enheter.

## Verdiprøving

*Generelt:*

Det tas sikte på å legge ut 8 forsøk på Østlandet i høsthvete. For å få en bra geografisk fordeling av forsøkene ber vi om at det medsendte forslaget til fordeling av forsøkene følges. Dette betyr at ikke alle NLR-enheter som ønsker det kan få verdiprøvningsforsøk.

*Ansvarlige:* Aina Lunden Russenes  
Jan Tangsveen

*Bakgrunn:*

Bakgrunnen for all verdiprøving er å framskaffe forsøksdata som skal danne grunnlaget for å godkjenne nye sorter for opptak på norsk sortliste. I tillegg vil verdiprøvningsresultatene være med å danne grunnlaget for sortsveiledningen i korn sammen med resultatene fra veiledningsprøvingen.

## NAPE11061819 Verdiprøving av høstvetesorter på Østlandet

*Forsøksplan:* Alle felt anlegges som split-plot forsøk med ca. 12 sorter og 2 gjentak, der sortene prøves med og uten soppbekjempelse. Det er viktig at sjukestandsregistreringene følges opp på en best mulig måte gjennom hele vekstsesongen. Mjøldogg må som regel noteres relativt tidlig for å få god differensiering mellom sortene. For bladlekksjukdommene vil det ofte være en

fordel med to noteringer, en relativt seint (BBCH 80-85), for å få registreringer som står i forhold til avlingsutslagene for soppbekjempelsen.

*Rutestørrelse:* 1,5m x 8,0m = 12,0m<sup>2</sup>  
*Feltstørrelse:* 40,5m x 16,0m = 648m<sup>2</sup>

*Feltgodtgjørelse:*

Antall ruter	Antall besøk	Estimerte kostnader i ringen	%-sats for feltgodtgjørelse	Feltgodtgjørelse	Max antall felt med feltgodtgjørelse
48	5	31444	35	11005	5

## Veiledningsprøving

*Generelt:*

Veiledningsprøvingen omfatter en videre utprøving av allerede godkjente sorter og lovende nytt sortsmateriale utover verdiprøvingen.

*Ansvarlige:* Aina Lundon Russenes  
Jan Tangsveen

*Bakgrunn:*

Bakgrunnen for veiledningsprøvingen er at en ønsker et mest mulig solid materiale som grunnlag for sortsveiledningen.

## Arter og sorter av høstkorn

I forsøksserien med arter og sorter av høstkorn, blir markedssorter og annet lovende sortsmateriale prøvd sammen. Dette er nyttige forsøk å kunne vise fram m.a. på markdager.

## NAPE11081819 Arter og sorter av høstkorn

*Forsøksplan:* Blokkforsøk med 2 gjentak. 5 høsthvetesorter, 5 høstrugsorter og 5 rughvetesorter. Norin benyttes som kantruter rundt høsthveten. NB! Denne sorten er tidlig. De som ønsker det kan gjøre noteringer og sende inn kornprøver til analyse av denne sorten i tillegg til de øvrige sortene. Noteringer i NFTS for Norin må gjøres via notat. Det er planlagt 5 forsøk i serien.

*Rutestørrelse:* 1,5m x 8,0m = 12,0m<sup>2</sup>

*Feltstørrelse:* ca. 31,5m x 16,0m = 504m<sup>2</sup> (kantruter med riktig art også mellom blokkene med arter)

*Feltgodtgjørelse:*

Antall ruter	Antall besøk	Estimerte kostnader i ringen	%-sats for feltgodtgjørelse	Feltgodtgjørelse	Max ant. felt med feltgodtgjørelse
30	5	24244	0	0	0

**NB! Disse er plassert etter avtale, og det blir ikke utbetalt feltgodtgjørelse.**