

RESULTATER FRA ØKOLOGISKE LANDSFORSØG 2025

Årets forsøg er gjort op, og i denne artikel bringer vi et uddrag af resultaterne.

SAMTLIGE FORSØG OG mere detaljerede resultater kan du finde i Landsforsøgene 2025 som udkommer omkring nytår. Flere af forsøgene gennemføres igen i 2026, hvor det også bliver muligt at se dem i marken.

Merudbytte i hybridrug

Tidlig såning kombineret med høj udsædsmængde giver de bedste resultater i forsøg med hybrid vinterrug. Fire forsøg viser, at udbyttet topper, når der sås tidligt med 200 spiredygtige kerner pr. kvadratmeter. Sen såning og lav udsædsmængde giver de laveste udbytter.

I efteråret 2024 lykkedes såningen ved alle tre planlagte tidspunkter, dvs. fra midt i september til først i november, i et godt såbed. Det resulterede i flotte udbytter på op til 94 hkg pr. ha på lerbjod, mens sandjord med højt ukrudtstryk trækker gennemsnittet ned til omkring 60-70 hkg.

Så rugen tidligt ved lavt ukrudtstryk

Ukrudtstrykket, der ofte er et argument for at udsætte såningen, var forholdsvis lavt i tre af de fire forsøg og varierede kun lidt mellem såtiderne, når det blev målt ved rugens skridning.

Så konklusionen ud fra 2025 forsøgene er, at fokus på såtid og udsædsmængde

er nøglen til at udnytte potentialet i hybridrug – især på marker med lavt ukrudtstryk kan man med fordel så tidligt.

Halver bygflueangreb i vårhvede

Tidlig såning, når det er muligt, ser ud til at være en effektiv metode til at mindske bygfluens skadevirkning i vårhvede. Forsøg i økologisk vårhvede viser, at såning fra midten af februar til begyndelsen af marts mere end halverer angreb af bygfluelarver sammenlignet med såning i slutningen af marts og begyndelsen af april.

Vi har afprøvet sorter med forskellig tidlighed, men har ikke set sikre sortsforskelle i forhold til bygflueangreb. Alle sorter giver størst udbytte ved det tidlige såtidspunkt, og NOS Frigg har givet det største merudbytte på 14 hkg pr. ha. Sorterne KWS Cantare, Nimrod og Linnea giver de største udbytter af de afprøvede sorter ved begge såtider. Proteinindholdet i forsøget er dog et procentpoint lavere ved det tidlige såtidspunkt.

Dyrkning af linser

Linser er eftertragtede i køkkenet, og vi er ved at få styr på, hvordan de skal dyrkes. De største udfordringer er en ringe konkurrence over for ukrudt og lav afgrødehøjde ved høst. Nogle af de mest efterspurgte linser er Anicia og Beluga, som begge er spinkle sorter. For at øge deres udbytte er der i forsøg sået udsædsmængder planlagt til hhv. 130 og 200 planter pr. m². I figuren ses sammenhæng mellem plantetal efter endt ukrudtsbekæmpelse og udbytte. Plantetallet har haft størst betydning for den spinkle Anicia og mindre for den lidt kraftigere sort Gotlandslinse. ●

AF LARS EGELUND OLSEN M.FL.,
INNOVATIONS-CENTER
FOR ØKOLOGISK LANDBRUG



Funded by
the European Union

Fonden for økologisk landbrug



Foto: Marianne Lorenzen

Bygfluellarvernes gnav i stænglen i vårhvede resulterer i deforme strå og aks samt mindre udbytte.

