

GIV GULURTEN KAMP TIL STREGEN

Økologiske planteavlsbedrifter med en stor andel af afgrøder til modenhed risikerer **problemer med aggressivt frøkrudt som gulurt og agerkål.**

GULURT OG AGERKÅL er aggressive og kan være vanskelige at kontrollere, især på bedrifter uden flerårige græsmarker i sædskiftet. Effektiv bekæmpelse kræver en kombination af mekaniske metoder og en veletableret afgrøde.

Forsøg med mekanisk bekæmpelse

Innovationscenter for Økologisk Landbrug har gennemført forsøg med forskellige strategier i vår- og vintersæd. Forsøgene, der er anlagt på arealer med tidligere ukrudtsproblemer, tester effekten af blindharvning, ukrudtsharvning og radrensning i vårbyg og -havre og i vinterrug og -hvede. Derudover har vi undersøgt betydningen af såtidspunktet i vintersæd.

Harvninger har god effekt på gulurt

Resultater fra forsøgene gennemført i årene 2022 til 2024 viser, at kombinationen blindharvning og ukrudtsharvning eller radrensning reducerer ukrudtsdækningen og bestanden af gulurt ved skridning signifikant.

Vintersæd – størst effekt i hvede

Forsøgene i vintersæden viser, at de mekaniske strategier var mest effektive i vinterhvede og mindre i vinterrug. Ved at udsætte såningen til midten eller slutningen af oktober måned opnåede man samme effekt på ukrudtsbestanden som ved mekanisk bekæmpelse.

Gulurt spirer over lang periode

Gulurt spirer over en lang periode om foråret og er lyskrævende for at udvikle sig. Derfor er en tæt og veletableret afgrøde, der reducerer lys og plads til gulurten, et godt sted at starte.

Agerkål spirer fra større dybde

Agerkål/agersennep spirer ikke kun fra de øverste jordlag, men ofte også fra 4-6 cm dybde. Det betyder ligesom for gulurt, at bekæmpelsen skal gennemføres flere gange for at opnå en god effektivitet.

Strategier for ukrudtskontrol

- Et robust sædskifte reducerer ukrudtsstrykket.
- En veletableret afgrøde konkurrerer



Foto: Casper Laursen

Gulurt, der får plads og lys, er hurtigt voksende kraftige planter.

●
Såning sidst i oktober havde samme effekt som mekanisk bekæmpelse

- effektivt mod ukrudt.
- Godt såbed og høj udsædsmængde fremmer afgrødens konkurrenceevne.

Anbefalinger til mekanisk ukrudtsbekæmpelse

- Foretag altid mindst én blindharvning og gerne flere, hvis muligt
- Ukrudtsharvning kan med

forsigtighed gennemføres når afgrøden er lige ved at spire frem. Husk at korn med 1. blad udfoldet er særlig såbar overfor tildækning. Ukrudtsharvning bør gentages efter ca. 10 dage.

- Ukrudtsharvning og radrensning skal tilpasses ukrudtstrykket.
- Radrensning kan foretages, når afgrøderækkerne er synlige og gentages ved behov.

Ved at kombinere disse tiltag vil økologiske landmænd nå langt i kontrollen af aggressivt frøkrudt og sikre bedre afgrødeudbytte. ●

**AF LARS EGELUND OLSEN,
INNOVATIONSCENTER
FOR ØKOLOGISK LANDBRUG**

Fonden for **økologisk landbrug**
STØTTET AF
Promilleafgiftsfonden for landbrug