

En besværlig trio i vintersæden

Agerrævehale, gold hejre og rajgræs kan medføre store udbyttetab.

Af landskonsulent
Poul Henning Petersen
Videncentret Planteproduktion

Tre arter af græsukrudt i vintersæd er særlig problematiske - agerrævehale, gold hejre og rajgræs, i særdeleshed italiensk rajgræs. Ikke nok med, at de er aggressive og fører til betydelige udbyttetab, hvis de ikke bekæmpes, men det kan være svært at få så høj effekt, at bestanden bliver saneret.

For især agerrævehale og rajgræs er udvikling af herbicidresistens yderligere en ubehagelig og meget nærværende risiko.



Gold hejre spredt sig ind i marken fra kanter, hvor den især har gode muligheder for at trives, hvis de flerårige græsarter bliver sprøjtet bort med glyphosat.

Agerrævehale

Generelt går det godt med at bekæmpe agerrævehale med Lexus om efteråret og følge op med 0,2 til 0,3 liter Topik pr. hektar om foråret. I rug, triticale og vinterbyg kan der følges op med 0,5 til 0,75 liter Primera Super pr. hektar. Hvor der er resistens mod Lexus og Topik/Primera/Agil med flere, ser det ud til, at Atlantis og Broadway indtil videre har en virkning på nogle af de resistente bestande.

Er man først nået til, at kun disse midler virker, er det fem minutter over tolv med at få ændret sædskiftet, så der bliver saneret i bestanden ved hjælp af vårafgrøder og udsat såtid, når der er vintersæd.

For en art som agerrævehale bør opmærksomheden også være rettet mod at undgå spredning. Det er kendt, at frøene let bliver spredt fra mark til mark, fra ejendom til ejendom

og sogn til sogn med høstmaskinerne. Der er mange eksempler på, at en plet med agerrævehale er startet, hvor en bigballepresser har læsset en balle af. Formentlig fordi rystelserne har fået en klump halm og avner med nogle frø til at falde af. Så fjern hvad fjernes kan af skidt i krogene af maskinerne, når der skiftes mellem markerne. Det er vel nærmest umuligt at undgå spredning, men et forsøg værd. Et andet eksempel på spredning har været gennem frarens fra et indkøbt parti korn, der blev brugt i egen foderproduktion. Frarensningen blev spredt i en forager, hvor agerrævehale efterfølgende spirede frem. Opdager man en afgrænset plet, bør der være nul-tolerance, altså enten fjernes pletten

ved nedvisning eller afpudsning inden blomstring.

Gold hejre

I landsforsøgene har vi set, at 110 gram Broadway pr. hektar efterfulgt af 9 gram Monitor har en rigtig god effekt mod gold hejre. Også 0,6 gram Atlantis OD efterfulgt af ni gram Monitor pr. hektar har været succesfuld ved bekæmpelse af gold hejre og vil være en god løsning, hvor der samtidig er enårig rapgræs. Ind imellem optræder også rughejre og agerhejre. De to arter er ligesom blød hejre lettere at bekæmpe. Oftest er en enkelt behandling med 10 til 12 gram Monitor pr. hektar nok.

Rajgræs

Det har været overraskende og skræmmende, at der nu er

fundet seks tilfælde af herbicidresistens hos italiensk rajgræs over for Hussar OD, som i virkemåde hører til ALS-hæmmerne.

Det betyder, at der på disse arealer reelt kun er Boxer i høj dosis og Topik/Grasp, der kan bekæmpe rajgræs i vintersæd, idet Broadway også er en ALS-hæmmer. Det er muligt, at Broadway vil virke, men det vil nok være en kort frist. Det vigtige budskab er, at man ikke hurtigt nok kan komme i gang med at sanere rajgræsbestanden med mere vårsæd i sædskiftet, hvis man har arealer, hvor især italiensk rajgræs år efter år er et ukrudtsproblem.