

PLANTEVÆRN



PLANTEVÆRN
Kontakt: Jørgen P. Jensen
jpjensen@effektivtlandbrug.dk
40 41 76 84 - 63 38 25 26



Planlæg ukrudtsbekæmpelsen i raps inden den forestående såning

Landskonsulenter anbefaler at planlægge ukrudtsbekæmpelsen før såning af vinterraps med udgangspunkt i kendskab til markens ukrudtsbestand.

Miljøstyrelsen har igen på baggrund af et stigende antal tilfælde af herbicidresistens givet dispensation til at anvende Kerb 400 SC. Vilkårene fremgår af Brugsanvisning og erklæring om arbejdsmiljø, som skal underskrives ved køb.

Mod græsukrudt

Landskonsulenterne Poul Henning Petersen og Jens Erik Jensen anbefaler Kerb 400 SC mod agerrævehale, rajgræs, hejrearter, væselhale, vindaks og store bestande af enårig rapgræs.

Mod enårig rapgræs har Command CS/Reactor 360 CS eventuelt i blanding med Stomp CS/Activus 40 WG (pendimethalin-midler) vist sig at være en god løsning. Effekten kan dog variere, og gode jordfugtighedsforhold i august-september er givetvis betingelsen for at opnå høj effekt.

Gold og blød hejre, rajgræs, almindelig rapgræs, agerrævehale og spildkorn kan ifølge konsulenterne bekæmpes effektivt med Agil eller Focus Ultra, såfremt der ikke er udviklet herbicidresistens. I demonstrationsforsøg er der set god effekt af Command CS mod væselhale.

Tokimbladet ukrudt

Bekæmpelse af tokimbladet ukrudt i vinterraps bør primært rettes mod burresnerre, fuglegræs, hyrdetaske, kamille og valmue.

- Der er ikke længere muligheder for kemisk bekæmpelse af agersennep og storkenæb, forklarer Petersen og Jensen.

- Agersennep nedvisner ved frost, men den kan optræde så voldsomt, at vinterrapsen strækker sig og efterfølgende udvintres. Storkenæb kan også være meget generende for rapsen. Pendimethalin-midler har en vis, men begrænset effekt mod storkenæb, hedder det videre i PlanteNyt 1116.

Poul Henning Petersen og Jens Erik Jensen anbefaler at overveje række dyrkning og radrensning, hvor der er mange storkenæb.

Pløjefri dyrkning og grubbesåning

Hvor der skal sås uden forudgående pløjning, skal stubmarkens ukrudt bekæmpes. Der bruges 1-2 liter glyphosat (360 g/l) pr. hektar – højeste dosis mod tokimbladede arter. For at sikre effekten bør der gå mindst et døgn fra sprøjtning til såning.

Glyphosat kan udsprøjtes sammen med Command CS efter såning, men den strategi kan ikke anbefales, idet jordbearbejdningen i forbindelse med såning vil tildække en del af ukrudtet, som derfor ikke vil kunne rammes af sprøjtetuduschen ved sprøjtning med glyphosat lige efter såning.

Ved grubbesåning direkte i stub sker der en betydelig opbrydning af jordoverfladen, som giver mulighed for at frøukrudt kan spire. Derfor vil behovet for at bekæmpe tokimbladet ukrudt ikke adskille sig væsentligt fra traditionelt sået raps. Der er set god effekt af Command CS, selv om der sprøjtes på en jordoverflade med mange stub- og halmrester.

kls



Ifølge landskonsulenterne Poul Henning Petersen og Jens Erik Jensen betyder bredere radrensere og kamerastyring, at rækkeåning og radrensning ofte vil være et konkurrencedygtigt alternativ til kemien. Hvor der er mange storkenæb, anbefaler de at overveje række dyrkning og radrensning. (Foto: Torkild Birkmose)