




Hjem > Promilleafgiftsfonden > 2011 > Optimering af planteproduktionen > **Bekæmpelse af ukrudt i vårraps**

Bekæmpelse af ukrudt i vårraps

Med godkendelse af Galera og Fox 480 SC er der igen muligheder for kemisk bekæmpelse af tokimbladet frøkrudt i vårraps. Rækkesåning og radrensning er fortsat en metode, der giver bred effekt mod tokimbladet ukrudt. 

[Galera](#) blev i 2010 godkendt til ukrudtsbekæmpelse i vårraps. Midlet har god effekt mod kamille, burresnerre, kornblomst, hvidmelet gåsefod og snerlepilleurt. Bedst effekt vil blive opnået ved at sprøjte på småt ukrudt. Midlet kan bruges fra afgrødens stadium 12 til 20, dvs. fra to udviklede løvblade til begyndende strækning. Galera har også effekt mod tidsler og agersvinemælk, men disse vil normalt ikke være vokset tilstrækkeligt frem til at de bliver bekæmpet i vårraps. Fox 480 SC har fået en off-label godkendelse i vårraps til konsum, foder og fremavl. Midlet har effekt mod burresnerre, hvidmelet gåsefod, pileurter, agerstedmoder, agerstedmoder og tvetand. Fox 480 SC har desuden en vis effekt mod storkenæb og agersennep. For at undgå svindinger, er det vigtigt at afgrøden er i god vækst og at planterne er tørre.

Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

God etablering

Vårraps bør etableres, når betingelserne for hurtig fremspiring og vækst er til stede. Så kan afgrødens gode konkurrenceevne medføre, at behovet for ukrudtsbekæmpelse er begrænset.

Radrensning

Etablering af vårraps på 50 cm rækkeafstand og halv udsædsmængde kan give ca. 10 pct. lavere udbytte end traditionel etablering. Med to radrensning kan der opnås en effektiv ukrudtsbekæmpelse.

Første radrensning udføres, når rapsen har to løvblade. Anden radrensning gennemføres 2-3 uger senere. Ved anden radrensning køres der med høj hastighed, så radrenseren kan skubbe jord ind under rapsplanternes blade og dække ukrudtet.

Fremavl

I vårraps til fremavl af udsæd er [Command CS](#) og [Matrigon](#) godkendt som off-label. Med godkendelsen af Galera og Fox 480 SC, som har en bredere effekt, vil anvendelse af Matrigon sjældent være aktuel.

Midler og dosering

Bekæmpelsesforslag

- [Vårraps til foder og konsum](#)
- [Vårraps til produktion af udsæd](#)

Falsk såbed

Vårraps tåler, at såtiden udsættes til sidst i april. Falsk såbed kan derfor være en relevant metode, når der er et stort ukrudtstryk af arter, som de kemiske midler ikke har effekt imod. Harv op som til såbed så tidligt, som forholdene tillader. Arealet harves igen en gang eller to for at øge fremspiringen af ukrudt. Jorden skal ikke røres igen, før end ukrudtets kimplanter kan ses på - eller lige under jordoverfladen. Harv ensartet og overfladisk, så jorden ikke udtørres, evt. med en langfingerharve.

Afgrøden bør sås 10-14 dage efter første såbedsharvning. Udsæden placeres i fugtig jord under den tørre, opharvede del af såbedet. Undgå ved ukrudtsharvningen at få ny jord med ukrudtsfrø harvet op i det øverste af såbedet. Hvis det ukrudt, der er spiret frem inden såning, gror igen efter såning, bør det nedvisnes med 0,5-1 liter glyphosat pr. ha, inden rapsen spirer frem.

By Rich Haddock