

Ukrudtsbekæmpelse i hvidkløver og engrapgræs

- Hussar OD aktuel nu mod enårig rapgræs.
- Løsninger mod ukrudt i frømarkerne og udlægsmarken

Ukrudtsbekæmpelse i engrapgræs til høst 2010

Denne vinter har vi haft rigtig god effekt af vintersprøjtningen med Reglone. Men ikke alle fik sprøjtet i tide inden vinteren satte ind. Derfor vil der være ryddet godt op i ukrudtet i nogle marker, mens der i andre er en opgave der venter.

Agil behandlingen i efteråret har virket godt mod spildkorn. Men det er de færreste steder at enårig og alm rapgræs er fuldt bekæmpet.

Det skal bekæmpes nu, hvis man vurderer, at det udgør et problem i marken.

Tag din frøavlskonsulent med på råd, når strategien for ukrudtsbekæmpelse skal fastlægges.

Tidlig behandling giver bedst effekt af Hussar

Hussar er et bladmiddel, så det enårige rapgræs skal have grønne blade inden udsprøjtning. Størst effekt af Hussar OD opnås ved tidlig sprøjtning og en tør periode efterfølgende.

Første års marker med meget enårig rapgræs:

Splitbehandling: Start ud med 0,04-0,05 l/ha Hussar OD sidst i marts eller tidlig i april. Opfølgning med 0,04-0,05 l/ha Hussar OD sidst i april. 2. sprøjtning kan evt. undlades, såfremt virkningen af 1. sprøjtning har været tilstrækkelig.

Marker med mindre mængde enårig rapgræs:

Vent på lidt mere ukrudtseffekt på 2-kimbladet ukrudt og kør med 0,05 l/ha Hussar OD i sidste halvdel af april.

Vigtigt: Husk tilsætning af 0,5 l/ha Renol til Hussar OD når det anvendes alene. Sprøjt ikke på stressede planter. Der skal være lunt, over 9 °C, for at få bedst effekt af Hussar og udsigt til 6 timers tørvejrs efter sprøjtning. Ingen nattefrost.

Hussar virker også mod kamille, fuglegræs, hydrdetaske, raps, burresnerre, snerlepilleurt,

valmue, hvidkløver og vindaks og rajgræs. Herudover er der set varierende græseffekt på hundegræs, strandsvingel, knæbøjet rævehale, alm. rapgræs og hejre.

Bruges Hussar OD som har off-label godkendelse, skal avler være i besiddelse af en vejledning, som kan findes på vores hjemmeside

http://www.dlf.dk/Avlerservice/Off_label_vejledninger.aspx

I de korte engrapgræssorter kan weedwiperen hjælpe mod alm. rapgræs, hejre, kvik og andre højere græsarter. Resten må klares med håndlugning, pletsprøjtning eller fraskæring til høst.

Bekæmpelse af tokimbladet ukrudt

Primus har god effekt på kamille, burresnerre, valmue, raps og fuglegræs og virker ved temperaturer over 3 °C. Doseringen er 0,05-0,075 l/ha for tidlige behandlinger i starten af april. Store kamiller kræver højere dosering. Efter en tidlig ukrudtsbekæmpelse kan en senere opfølgende sprøjtning mod f.eks. tidsel og skræppe blive nødvendig.

Catch indeholder aktivstoffet i Primus samt 2,4 D og har en bred virkning mod ukrudt inkl. rod ukrudt. Dosering 0,6 l/ha

Starane XL kan anvendes ved temperaturer på min. 5 °C med op til 1,5 l/ha. Primus og Starane XL kan kombineres med DFF i en dosering på 0,03-0,05 l/ha for at få bedre effekt mod ærenpris, stedmoder og tvetand.

Kombination af Ariane FG S 1,5 l/ha + Primus 0,05 l/ha anvendt sidst i april har givet tilfredsstillende ukrudts effekt overfor rod- og hormonfølsomt ukrudt. Ariane FG S og MCPA er ikke tilladt i frøgræs efter ærter eller raps.

Skræpper og tidsler kan være et problem specielt i engrapgræs udlagt i hvidkløver. I disse marker og i 2. og 3. års marker anvendes max. 1,33 l/ha MCPA. I 1. års marker udlagt i vintersæd/vårsæd må max. anvendes 0,7 l/ha MCPA.

Udlæg af hvidkløver/engrapgræs i vårbyg

Bedst effekt af Fighter 480 opnås i "grødevejr", og bedst effekt af Stomp ved god jordfugtighed. Der anvendes 2 x (0,75 l/ha Fighter 480 + 0,5 l/ha Stomp). Tilsæt olie.

Første sprøjtning udføres, når ukrudtet er på kimbladsstadiet til max. første sæt blivende blade. Det passer med at kløveren er godt spiret frem. Anden sprøjtning udføres, når nyfremspiret ukrudt igen er på kimbladsstadiet, ofte 10 - 14 dage senere. Hvis der mangler jordfugtighed ved første sprøjtning, kan Stomp gemmes til anden sprøjtning. Første sprøjtning udføres da med 0,8-1,0 l/ha Fighter 480 + olie på ukrudtets kimbladsstadiet, og anden sprøjtning med 0,5-0,8 l/ha Fighter 480 + 1,0 l/ha Stomp + olie når udlægget er fuldt fremspiret.

Det er vigtigt ved anvendelse af Stomp, at frøene af kløver og engrapgræs er dækket af jord, da der ellers kan opstå skade.

Alternativt kan anvendes 1,25-1,5 l/ha Fighter 480 + olie. Denne sprøjtning er mest skånsom overfor udlægget, men sprøjtningen er meget afhængig af høj temperatur og luftfugtighed, og at ukrudtsplanterne er små. Sprøjtningen har for dårlig effekt overfor vejpileurt, agerstedmoder, tvetand, valmue og ærenpris. Hvis der kun er udlæg af kløver (uden engrapgræs), må der max. anvendes 1,25 l/ha.

Husk at kikke efter om der er gnav af bladrandbiller i de små kløverplanter. Bekæmpelse af skadedyr kan ske med et pyrethroid sammen med ukrudtssprøjtningen.

Udlæg af engrapgræs i ærter

Ukrudt kan bekæmpes med Stomp i kombination med Fighter 480 eller Basagran M75. Der sprøjtes med 10-14 dages mellemrum

med 2 x (0,5 Stomp + 0,4-0,5 Fighter 480), eller 2 x (0,5 Stomp + 0,75 Basagran M75).

Første sprøjtning udføres, når ukrudtet er på kimbladsstadiet. Anden sprøjtning udføres 10-14 dage senere, når nyfremspiret ukrudt er på kimbladsstadiet.

Ved anvendelse af Stomp er det vigtigt, at frøene af engrapgræs er dækket af jord.

Udlæg af engrapgræs i vintersæd

Ukrudt i engrapgræs udlagt i vintersæd kan bekæmpes med Primus 0,075 l/ha evt. tilsat 0,03-0,05 DFF. En anden mulighed er 1 tab. Express + evt. 0,3 Starane. Mod vindaks, enårig rapgræs og rajgræs kan anvendes 0,050 l/ha Hussar OD fra midt i april, hvis engrapgræsset er i god vækst. Udnyt gerne denne mulighed for at komme på forkant med græsukrudtet.

Udlæg af engrapgræs i vårbyg

Ukrudt i vårbyg kan bekæmpes med 0,050-0,075 l/ha Primus, eller 0,3 l/ha Oxitril + 0,2 l/ha Starane. Når udlægget er fuldt fremspiret med 2 blade kan Express anvendes i udlægsmarker med ½ tablet + 1 l/ha Stomp + spredemiddel. Når engrapgræsset har 2-3 blade har forsøg vist, at der kan anvendes 0,035 l/ha Hussar OD + olie mod enårig rapgræs. Denne sprøjtning er kun aktuel, hvis der er et stort behov for at få bekæmpet enårig rapgræs, da engrapgræsset kan hænges.

Ukrudtsbekæmpelse i hvidkløver til høst 2009

Kamille kan forsøges bekæmpet med 2-3 l/ha Fighter 480 tilsat Actipron, men det er en dyr løsning. Sprøjtningen foretages i "grødevejr" med temperaturer på 20 °C. Store kamilleplanter kan ikke påregnes at blive bekæmpet. Kamillefrø kan i øvrigt renses fra hvidkløver Kamiller, skræpper og tidsler kan forsøges bekæmpet med weedwiper eller hænges ved en afpudsning. Mod fuglegræs har 1,0-2,0 l/ha Fighter 480 + olie god effekt..

Venlig hilsen

DLF-TRIFOLIUM A/S