

Planteværn i vinterraps, efteråret 2019

Ukrudtsstrategi i efteråret

Det er allerede ved såning af vinterrapsen vigtigt at beslutte, om der skal sættes på en "clomazon-strategi" (Centium/Kalif), en strategi med Belkar, eller - som vi anbefaler - en kombination af disse midler.

Ved pløjefri etablering anvendes uanset hvad mindst 600-800 g/ha glyphosat umiddelbart før såbedstilberedning/-såning – vi anbefaler 1 kg/ha Roundup PowerMax bl.a. pga. midlets hurtige optag og virkning i ukrudtsplanterne.

Vi har nu igennem to vækstsæsoner set meget gode og sikre effekter ved anvendelse af Belkar mod bl.a. kamiller i efteråret. Det er dog vigtigt at overholde/respektere de anbefalede maks. doseringer i forhold til vækststadier for at undgå skade på afgrøden. Desuden bør nedenstående anbefalede dosis pr. ha anvendes for at sikre fuld/tilstrækkelig effekt på kamille uden behov for opfølgning med Galera/Matrigon i foråret. Bemærk desuden at Belkar ikke bør anvendes i den ældre linjesort Quartz.

Som enkeltbehandling anvendes fra rapsens 6-bladstadiet 0,4-0,5 l/ha Belkar; alternativt som splitbehandling med 2 x 0,25 l/ha Belkar, hvis der er store forekomster af storke-/hejrenæb. Belkar bør på arealer med især ærenpris og/eller énårig rapgræs kombineres med anvendelse af Kalif med 0,2-0,25 l/ha foretaget umiddelbart efter såning. Se nedenstående.

Bekæmpelse af enårig rapgræs og tokimbladede arter; herunder kamille og storke-/hejrenæb:

Før fremspiring:	0,25 l/ha Kalif
Fra rapsens st. 16 (6-løvbladstadiet):	0,4-0,5 l/ha Belkar

Ved store forekomster af storke-/hejrenæb bør Belkar istedet anvendes som en splitbehandling:

St. 12-15:	0,25 l/ha Belkar
Opfølgning ca. 3 uger senere:	0,25 l/ha Belkar

Blandingsmuligheder for Belkar

Mht. mulige blandinger med Belkar er der ikke blødt op på restriktionerne. Dvs. at det fortsat angives, at Belkar ikke kan blandes med græsukrudtsmidlerne Agil og Focus Ultra samt vækstregulerings- og svampemidler med vækstregulerende effekt (f.eks. Juventus og Orius). Midlet kan til gengæld blandes med skadedyrsmidler (pyrethroider).

VÆKST

Planteværn i vinterraps, efterår 2019

Side 2

Bekæmpelse af spildkorn:

Ved pløjefri etablering anbefales splitbehandling med 2 x 0,37 l/ha Agil hhv. i st. 13-16 og igen 3-4 uger senere. Det er meget vigtigt ikke at "komme for sent" med den første behandling – køør første gang senest når kornet har 1-2 blade. Ved pløjning kan en enkelt behandling – evt. kun i sammenpløjninger - med 0,4-0,5 l/ha Agil være tilstrækkelig.

Bekæmpelse af græsser:

Kerb 400 SC anbefales mod agerrævehale, rajgræs, hejrearter, væselhale, vindaks og store bestande af enårig rapgræs. Mod væselhale i stor mængde er Kerb ikke fuld effektiv. I praksis ses at væselhale visner ned, men kan skyde igen i løbet af foråret og sætte en del frøstængler.

Kerb 400 SC blev sidste år godkendt til ordinær brug i perioden november til december, hvor der bør køres første gang jordtemperaturen kommer ned imod 10°C. Arealer med meget græsukrudt bør sprøjtes tidligst muligt for at undgå, at græsset udvikler et for dybtgående rodnet, der kan nedsætte effekten af Kerb.

Allan G B Poulsen, 9698 2388

HIMMERLANDS
GROVVARER A/S



Aars Afd. Rostrup Afd. Skals Afd. Skalmstrup Afd. Aarhus Afd.
TE 96 62 22 86 TE 96 56 62 11 TE 96 69 60 55 TE 86 47 81 43

DLA Agro

Vibeke Fabricius

Hold et skarpt øje med rapsjordlopper og snegle fra etablering

Rapsjordlopper

Det er vigtigt at være opmærksom på, at der ikke længere er bejdsemidler til raps indeholdende neonikotinoider. Det er muligt at bestille rapsfrø bejdset med Lumiposa (cyantraniliprol), der har begrænset effekt mod rapsjordlopper. Det vurderes, at bejdsning med Lumiposa vil have en effekt svarende til 40-50% af bejdsemiddel indeholdende et neonikotinoid. Bekæmpelse af rapsjordlopper i fremspiringsfasen skal således efter behov stadig udføres/følges op med pyrethroider. Angrebsgraden af rapsjordlopper i efteråret 2019 vurderes at blive lav, dog kan der være regionsforskelle, og der kan blive behov for bekæmpelse af såvel rapsjordlopper i fremspiringsfasen som rapsjordloppelarver senere i efteråret. **Ved mere end 10% bortnavet bladareal frem til rapsens 4-5 løvbladstadiet bør der anvendes enten 0,15 l/ha Mavrik Vita eller 0,2 kg/ha Karate.** Mavrik Vita må bruges 2 gange pr. sæson og Karate 3 gange pr. sæson. Vær opmærksom på, at Karate er det bedste middel til bekæmpelse af rapsjordloppernes **larver** hen i oktober måned.

Snegle

I vinterraps æder sneglene af kim- og løvblade, mens frøene kun sjældent angribes. HVIS der er snegle, er det altafgørende at bekæmpe dem tidligt – og ved pløjefri etablering gerne samtidig med såning. I nogle marker kan man nøjes med en rand- eller pletbehandling. Den "rigtige" dosis afhænger af antallet af snegle. Det er vigtigt allerede dagen efter spredning at holde øje med, hvor hurtigt granulatet bliver ædt op. En evt. 2. behandling må ikke komme for sent. **Anvend i gennemsnit 5 kg/ha SluXX HP pr. gang – men hæv dosis til 7 kg/ha i kendte "problemområder" i markerne ved hegn, på knoldede steder, lerede bakkekammer m.v..**

