

Reglone i engrapgræs

FrøavlsInfo nr. 14, 2019

- Frost øger effekten Reglone-tid
- Sidste frist for anvendelse af Reglone er den 3. februar 2020.
- Fra den 4. februar 2020 må Reglone ikke findes på ejendommen.

Store nedbørsmængder i løbet af efteråret har givet stor fremspiring af spildkornplanter og diverse græsukrudsplanter som enårig rapgræs, væselhale og alm. rapgræs, der forekommer i stort omfang mange steder. Mange marker har derfor behov for at blive behandlet med Reglone i den kommende tid enten i dele af marken eller i hele marken.

Det bedste behandlingstidspunkt i engrapgræs er fra midt i december til midt i januar.

Det er vigtigt at få bekæmpet enårig rapgræs og alm. rapgræs, da disse arter ikke kan frarenses. Effekten overfor hejre, væselhale og spildplanter kan være rigtig god, såfremt Reglone-behandlingen udføres en solskinsdag op til en frostperiode.

Risiko for skade af Reglone i engrapgræs

Der er risiko for skade i svage afgrøder med lille bladmasse og mangelfuld udvikling af underjordiske udløbere samt i marker, der ikke er gået af vækst. De lysegrønne sorter er mere følsomme end de mørkegrønne over for Reglone-behandling.

Engrapgræsplanter med en god bladmasse tåler bedst Reglone, så derfor skal afgrøden ikke være pudset helt i bund før der anvendes Reglone.

Er du i tvivl om marken skal sprøjtes, så rådfør dig med din frøavlskonsulent.

Jo senere der sprøjtes efter slutningen af januar desto mere påvirket er engrapgræsset i foråret og jo dårligere er ukrudtseffekten.

Er der udført en sen Agil behandling i oktober, bør en opfølgende Reglone behandling være på max 1,5 l pr. ha.

Nyere forsøg med splitbehandling

I 2016-18 har vi udført forsøg med split-behandling af Reglone i engrapgræs. Første sprøjtning var med 0,8 l Reglone pr. ha i sol efterfulgt af 1,2 l pr. ha ca. 10 dage senere. Forsøgene viser, at effekten mod væselhale forøges ved en splitbehandling. Det er ikke tilladt at splitbehandle med Reglone.

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Virkningsbetingelser af Reglone

Den bedste effekt af Reglone opnås ved behandling om formiddagen i klart vejr, gerne efter en frostperiode. Anvend mindst 250-400 l vand pr. ha; den mindste vandmængde, hvor der er meget dug. Rim på planterne kan bevirke, at sprøjtevæsken løber af bladene og nedsætter effekten. Frost og vintervejre efter behandlingen øger effekten af Reglone.

Husk at tilsætte 0,1 l sprede/klæbe middel pr. 100 l vand.

Ved temperaturer omkring frysepunktet kan der tilsættes 10 - 12 pct. flydende gødning til sprøjtevæsken for at undgå is i dyserne. I så fald undlades sprede/klæbemiddel

Reglone er regnfast og allerede efter 10 minutter vil svidningseffekten være indtruffet. Effekten af Reglone kan ses efter 1-3 uger afhængigt af vejrforholdene, hurtigst når Reglone-behandlingen sker på en solrig dag.

Dosering

Anvend 1,8-2,0 l Reglone pr. ha mod tuer af alm. rapgræs og store planter af enårig rapgræs. Gold og blød hejre reduceres ligeledes betydeligt, af fuld dosering af Reglone. Spildkornplanter bekæmpes med 1,0 - 1,8 l Reglone pr. ha, laveste dosering mod vårbyg og højeste dosering mod vintersædsplanter. Er bladmassen af spildkorn og hejreplanter stor, anvendes den høje dosering og den største vandmængde.

Svagt udviklet engrapgræsset er mere følsomt over for afsvidning, og tåler en dosering på 0,8-1,5 l Reglone pr. ha.

Mod svækket og småt enårig rapgræs, er en dosering på 1,5 l pr. ha passende og mod nyfremspirede planter er 1,0-1,2 l pr. ha tilstrækkeligt.

Kvalitetsfradrag for indhold af andre rapgræsser

Indhold af andre rapgræsser i engrapgræs er stærkt kvalitetsforringende. Der trækkes 5 pct. af afregningsprisen ved indhold af andre rapgræsser på 0,2-0,5 pct. og 10 pct. ved indhold over 0,5 pct. Der findes en række kopiprodukter til Reglone. Tjek etiketteteksten, om produktet er godkendt til formålet.