

Reglone i engrapgræs

FrøavlsINFO nr. 14, 2018

- Vintertid er Reglone-tid
- Frost øger effekten
- Vær klar til at rykke ud i december

Vi har set en stor fremspiring af spildkorn og græsukrudt i efteråret, inklusiv væselhale, så mange marker vil have behov for en Reglone-behandling i løbet af de kommende uger.

Det bedste behandlingstidspunkt i engrapgræs er fra første halvdel af 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, hvis Reglone-behandlingen udføres en solskinsdag op til en frostperiode.

Risiko for skade af Reglone i engrapgræs

Risiko for skade i engrapgræs er størst i svage 1. års marker med lille bladmasse, mindre udvikling af underjordiske udløbere, og i marker der ikke er gået af vækst. Sorter med lysegrønne blade er mest følsomme over for Reglone-behandling.

Engrapgræsplanter med større bladmasse tåler bedst Reglone. Derfor skal markene ikke være pudset i bund når der anvendes Reglone.

Er du i tvivl om marken skal Reglone-behandles, 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 højst 1,5 l pr. ha.

Nye forsøg med splitbehandling

I 2016-18 har vi udført forsøg med splitbehandling af Reglone i engrapgræs. Første sprøjtning var med 0,8 l Reglone pr. ha i sol efterfulgt af 1,2 l pr. ha 10 dage senere. Forsøgene har vist en øget effekt mod væselhale ved en splitbehandling, men Reglone er ikke godkendt til splitbehandling.

Virkningsbetingelser af Reglone

Den bedste effekt af Reglone opnås ved

Venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

en behandling sidst på 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 bladene vil nedsætte effekten og frost efter behandlingen vil øge effekten på ukrudtet.

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 spredeklæbemiddel.

Reglone er hurtigt regnfast, så allerede 10 minutter efter behandlingen vil svidningseffekten være indtruffet. Effekten af Reglone vil kunne ses efter 1-3 uger afhængigt af vejrforholdene.

Dosering

Anvend 1,8-2,0 l Reglone pr. ha mod tuer af alm. rapgræs og store planter af enårig rapgræs. Denne dosis har også god effekt mod gold og blød hejre. Spildkorn af byg kan normalt klares med 0,8-1 l Reglone pr. ha, men ved stor forekomst bør doseringen hæves til 1,3 l pr. ha. Til bekæmpelse af spildplanter af hvede anvendes 1,5 - 1,8 l Reglone pr. ha med efterfølgende frostgrader. Den højeste dosering anvendes ved stor bladmasse af spildkorn.

Er engrapgræsset svagt udviklet og derfor mere følsom over for afsvidning, bør doseringen være 0,8 - 1,5 l Reglone pr. ha.

Mod svækket og småt enårig rapgræs anvendes 1,5 l pr. Reglone ha 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 er fradrag på 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. Ikke alle disse produkter har anvendelse til ukrudtsbekæmpelse i engrapgræs beskrevet på etiketten. Kontroller derfor, at etiketteteksten er i overensstemmelse med behovet i din mark.