

REGLONE I FRØGRÆS OG HVIDKLØVER



Miljø- og
Fødevareministeriet

godsp

Dette projekt medfinansieres af "Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram", (GUDP) under Fødevareministeriet.

Anvendelsen af Reglone i visse arter af frøgræs, kløver og havefrø giver mulighed for bekæmpelse af ukrudt, men effekt og skånsomhed er meget afhængig af vejrforholdene.

GENERELT

Ukrudtsmidlet **Reglone** må anvendes i en række frøarter om vinteren. Det er vigtigt at være opmærksom på at midlet har en ordinær godkendelse i afgrøder som engrapgræs, hvidkløver, rødkløver og kommen til frøproduktion, medens godkendelsen til f.eks. hundegræs, flerårige marker af rødsvingel og en lang række arter til produktion af havefrø er baseret på en godkendelse til mindre anvendelse. Når anvendelsen sker på baggrund af en godkendelse til mindre anvendelse er det meget vigtigt at have en opdateret vejledning til den aktuelle anvendelse liggende. Vær opmærksom på at Reglone kun må anvendes 1 gang pr.

vækstsæson til ukrudtsbekæmpelse.

HVAD KAN VI BEKÆMPE?

Reglone har en rimelig effekt på enårig og alm. rapgræs i doseringer på 1-2 liter pr. ha. Midlet har meget varierende effekt på væselhale. Effekten på blød og gold hejre samt spildkorn kræver også doseringer på 1-2 liter pr. ha for at opnå en rimelig virkning.

Effekt og skånsomhed af Reglone er meget afhængig af vejret omkring behandlingstidspunktet. Det vil være en fordel hvis Reglone indgår i en bekæmpelsesstrategi med andre løsninger. Bekæmpelsen af enårig rapgræs bør startes allerede om efteråret med relevante midler. Reglone behandlingerne kan sjældent stå alene.

HVORNÅR SKAL DER KØRES?

Skånsomheden overfor afgrøden afhænger af sorten, afgrødens status, at afgrøden er gået af vækst og vejret. Vedrørende sorterens tålsomhed bør man som avler rådføre sig med sin frøkonsulent. Svage marker bør behandles med forsigtighed. Overvej eventuelt andre muligheder. Behandling fra midt i december til midt i januar er de fleste år det bedste tidspunkt. Her vil de fleste marker være gået af vækst. Afvent en periode med frost. Sprøjt om formiddagen, helst på en dag med stor lysindstråling. Effekten vil øges hvis der efter udsprøjtning kommer en periode med frost. Husk at tilsætte sprede/klæbemiddel.

ENGRAPGRÆS

Reglone har en ordinær godkendelse til ukrudtsbekæmpelse i engrapgræs til frøavl. Forsøg har vist, at frost forud for bekæmpelsen fremmer effekten og medvirker til, at afgrøden går af vækst, så risiko for skade på afgrøden minimeres. Den bedste effekt og største skånsomhed opnås ved behandling i december og januar.

Anvendelsen af Reglone bør ske på dage med klart vejr og på tørre planter. Da Reglone er et rent kontaktmiddel, skal der anvendes en stor vandmængde, dvs. minimum 250 liter vand pr. ha, men gerne mere. Den godkendte dosering er 1-2 l/ha. Undlad tilsætning af spredeklæbemiddel i følsomme sorter og i svage marker.

Vær ligeledes opmærksom på, at der er forskel på sortsfølsomheden over for Reglone. Anvendelse på følsomme sorter eller svagt udlæg kan medføre alvorlige udbyttetab. I overvejelserne om anvendelsen af Reglone på arealet bør også indgå en vurdering af eventuelle fradrag for indhold af enårig og alm. rapgræs i frøvaren.

Kør første gang vejrforholdene tillader det og afgrøden er gået af vækst. Det sikrer at afgrøden ikke er hæmmet af behandlingen når væksten starter i marts måned.

RØDSVINGEL (MINDRE ANVENDELSE)

Reglone har en godkendelse til mindre anvendelse i flerårige arealer med rødsvingel til frø for

at bekæmpe væselhale. På grund af risiko for skade på afgrøden bør midlet kun anvendes i de områder af marken, hvor der er tabsgivende forekomst af væselhale, og den maksimale dosering er 0,5 liter pr. ha + sprede/klæbemiddel må ikke overskrides. Doseringen vil ikke altid være effektiv overfor væselhaler.

Bemærk, at Reglone ikke må anvendes i 1. års marker, og at midlet kun må anvendes en gang pr. vækstsæson til bekæmpelse af ukrudt.

HUNDEGRÆS (MINDRE ANVENDELSE)

Her gælder samme strategi som i rødsvingel. Den maksimale godkendte dosering er i hundegræs 1,0 liter pr ha tilsat sprede/klæbemiddel. Der bør om muligt pletsprøjtes.

HVIDKLØVER

Reglone er godkendt i hvidkløver både med og uden udlæg af engrapgræs. Der kan anvendes op til 2,0 liter pr. ha tilsat sprede/klæbemiddel. Der behandles i december måned når vækst og vejrforhold er til det. Da Reglone behandlingen er meget vigtig i hvidkløver for at få en effektiv bekæmpelse af en lang række ukrudtsarter bør der behandles første gang det er muligt. Det er ikke sikkert der kommer en ny chance.

ØVRIGE ARTER

For strategien i de øvrige arter hvor Reglone er enten ordinært godkendt eller godkendt til mindre anvendelse henvises til frøkonsulenterne.