

Godkendelse til mindre anvendelse og vejledning i brug af Clinic 360 SL, Dan-Kvik 360, Glyfonova 360 SL, Glyfonova 450 Plus, Glyfonova 480, Glyfonova Plus, Glyphogan, Glyphomax, Glyphomax Plus, Jablo Glyfosat, ND Glyphosat 360 og Roundup Bio i lucerne

Miljøstyrelsen har godkendt denne anvendelse og vejledning i henhold til

*Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1107/2009 om
markedsføring af plantebeskyttelsesmidler artikel 51 <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2009:309:0001:0050:DA:PDF>*

Ansvar for vejledning i forbindelse med mindre anvendelse:

Godkendelse til mindre anvendelse er en speciel godkendelse, som gør det muligt at anvende et plantebeskyttelsesmiddel i en afgrøde, som ikke hidtil har været omfattet af godkendelsen

Vejledning til mindre anvendelse - eget ansvar

Der kan ikke garanteres for, at der ikke kan opstå skader på afgrøden eller være svigtende virkning af et plantebeskyttelsesmiddel, selv om vejledningen for mindre anvendelse følges. Da Videncentret for Landbrug, Planteproduktion udarbejder og søger godkendelse og vejledning til mindre anvendelse på brugerens vegne, kan Videncentret for Landbrug, Planteproduktion ikke gøres ansvarlig for skader eller svigtende virkning, der må opstå, hvor et kemisk bekæmpelsesmiddel er godkendt og den tilknyttede vejledning til mindre anvendelse i afgrøden følges.

Vejledningen i brug af et plantebeskyttelsesmiddel, som er tilladt på baggrund af en godkendelse til mindre anvendelse, bygger på få forsøgsresultater og observationer. Alle situationer, hvorunder midlet må anvendes, er ikke afprøvet, og midlet er heller ikke afprøvet i alle sorter. Midlets effekt kendes primært fra andre afgrøder, og der kan derfor være forhold, som gør, at midlet ikke virker tilfredsstillende i den pågældende afgrøde.

Derfor kan der måske opstå skader eller svigtende virkning, når vejledningen til mindre anvendelse følges.

Vejledning for brug af glyphosat i lucerne

Ukrudtsmidler

Clinic 360 SL, Dan-Kvik 360, Glyfonova 360 SL, Glyfonova 450 Plus, Glyfonova 480, Glyfonova Plus, Glyphogan, Glyphomax, Glyphomax Plus, Jablo Glyfosat, ND Glyphosat 360 og Roundup Bio.

- Må kun anvendes efter sidste slæt af lucerne

Advarsel

Se etiketten for [Clinic 360 SL](#), [Dan-Kvik 360](#), [Glyfonova 360 SL](#), [Glyfonova 450 Plus](#), [Glyfonova 480](#), [Glyfonova Plus](#), [Glyphogan](#), [Glyphomax](#), [Glyphomax Plus](#), [Jablo Glyfosat](#), [ND Glyphosat 360](#) eller [Roundup Bio](#).

Brugsanvisningens doseringsanvisninger må ikke overskrides.

Brugsanvisning for Clinic 360 SL, Dan-Kvik 360, Glyfonova 360 SL, Glyfonova 450 Plus, Glyfonova 480, Glyfonova Plus, Glyphogan, Glyphomax, Glyphomax Plus, Jablo Glyfosat, ND Glyphosat 360 og Roundup Bio i lucerne

Bekæmpelse

Bekæmpelse af enårig rapgræs om efteråret i lucerne i perioden efter sidste slæt, hvor afgrøden ikke har væsentlig genvækst. Normalt 1-2 uger efter slæt eller efter den første frost, hvor lucernen går ud af vækst.

Dosering

0,75 – 1,0 liter pr. ha for midler med 360 g glyphosat pr. l. Glyfonova 450 Plus anvendes med 0,6-0,8 liter pr. ha og Glyfonova 480 med 0,6–0,75 liter pr. ha. Tilsæt IKKE additiver.

Sprøjtefrist og afstande

Max. 1 behandling pr. sæson og må ikke anvendes senere end 4 uger før indhøstning eller afgræsning.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (søer, vandløb) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Risiko for skade

For at tilpassevejledningen til den enkelte sort og de lokale dyrkningsforhold bør den endelige vejledning for midlets anvendelse udarbejdes i samarbejde med den lokale konsulent og/eller det firma, der er avlskontrakt med. Se bemærkninger herunder.

Bemærkninger

Bemærkning fra Videncentret for Landbrug

Ansøgningen til mindre anvendelse er baseret på to forsøg med stigende dosis af Roundup Bio. Sprøjtningerne har været udført hhv. 1 og 3 uger efter sidste slæt. Der er ikke set skade af 1,0 l/ha, og ved 2,0 l/ha kun svag påvirkning af lucernen. Ved behandling i april på lucerne i vækst medførte behandlingen kraftig skade på lucernen. Det skal understreges, at anvendelsen i efteråret efter sidste slæt kun kan anbefales,

hvor lucernemarken har huller i plantebestanden, og enårig rapgræs dermed vil ødelægge afgrøden det følgende år. Der blev opnået høj effekt mod enårig rapgræs med ned til 0,2 liter pr. ha.

Bemærkning fra Aarhus Universitet, Flakkebjerg

Der er ikke indhentet bemærkninger fra Aarhus Universitet.

Bemærkning fra Monsanto

Som udgangspunkt skal man være meget forsigtig med at bruge glyphosat i lucerne, selvom det må forventes den er robust. I et 3 års forsøg udført i Esparsette i England er der set skade på afgrøde hvert år ved 4 l/ha (360 g/l). Ved en dosis på 1-1½ l/ha burde der ikke være skade på etableret lucerne behandlet året efter etablering. Denne dosis kan forventes at bekæmpe enårig rapgræs. Angående sprøjtetidspunkt mener Monsanto, at det skal gøres sent på sæsonen, måske efter den første frost.

Dato: 14. december 2012