

Användningsområde för bekämpningsmedlet Moddus 250 EC, reg nr 4140.
Er ansökan 2003-03-03.

Kemikalieinspektionen medger med stöd av 4 § Förordningen (1998:947) om bekämpningsmedel att användningsområdet för det godkända växtskyddsmedlet Moddus 250 EC, reg nr 4140, utvidgas till att även omfatta stråförkortning i odlingar av timotej och rödsvingel för utsäde.

Medgivandet gäller så länge som Moddus 250 EC är godkänt* under följande villkor:

1. Doseringen får vara högst 0,8 liter Moddus 250 EC per hektar.
2. Behandling får ej ske senare än i flaggbladstadiet.

Bakgrund


I Sverige odlas utsäde av vallfrö på drygt 12 000 ha. Av dessa är ca 4 000 ha timotej och 1 400 ha rödsvingel. Odling av timotej bedrivs från Skåne upp till Mälardalen, medan odlingen av rödsvingel är begränsad till Skåne. Fröodlingen av båda växtslagen sker i internationell konkurrens. Den svenske vallfröodlaren gynnas därför av att ha så lika grundförutsättningar som möjligt som de utländska odlarna har. Stråförkortning i denna typ av odlingar är tillåten i Danmark, Finland och Norge.

Vid pollineringen är det särskilt viktigt att plantorna står upprätt, eftersom pollineringen sker med vindens hjälp. Användning av stråförkortningsmedel försäkrar på ett bättre sätt att odlingarna inte drabbas av liggplantor av t ex kraftigt regn. Liggplantor i samband med blomning och pollinering leder till försämrade skörd. Liggbildning bjuder också på försämrade skördeförhållanden genom skördetröskningsmetod och på sämre kvalitet på skördevara samt högre kostnader för rensning av den skördade frövaran.


Den sökta användningen bedöms inte innebära någon förändring av riskerna för hälsa och miljö av betydelse. Medlet appliceras med traktorburen eller traktordragen lantbruksspruta, på samma sätt som gäller för den redan godkända användningen. En utvidgad användning innebär inga konfliktrisker för intentionerna att minimera användningen av bekämpningsmedel i svensk växtproduktion, eftersom något ökat behov av användning av bekämpningsmedel inte föreligger. Den eventuellt ökade kvävegödsling som kan bli aktuell av stråförkortning i odlingar av timotej och rödsvingel för utsäde bedöms inte leda till någon ökad risk för utlakning av kväve i miljön.

På Kemikalieinspektionens vägnar


Peter Bergkvist



Björn Isaksson

Övriga närvarande: Margareta  Persson

*Salu- och användningsförbud meddelas i KIFS 1998:8, bilaga 9.
Vanligen får preparatet säljas av återförsäljare under året efter det att godkännandet upphörde, och därefter användas ytterligare ett år.

Kopia till:

SLU, JLT-fak, Box 7070, 750 07 Uppsala
Arbetsmiljöverket, 171 84 Solna
Jordbruksverket, 551 82 Jönköping