

Växtskyddbrev nr 22

2010-08-24

Stor risk för angrepp av sniglar i höstrapsen

De mycket stora nederbörds mängderna som kommit under de senaste veckorna har gynnat sniglarna och risken för angrepp i nysådd höstraps bedöms därför som mycket stor i år. Det är viktigt att kontrollera fälten tidigt d.v.s. innan skadan har skett. Fälten ska kontrolleras redan innan sådd fram tills några örtblad utvecklats, eftersom rapsen är som känsligast under uppkomstfasen.

I höstraps kan skadorna bli omfattande eftersom plantornas tillväxtpunkt lätt skadas av sniglarna, ibland redan före uppkomst. På lite större plantor syns skadorna som oregelbundna gnagskador på bladen, ibland kan även intorkade slemspår på marken uppträda. Slemspår syns bäst på morgonen.

Sniglar gynnas av fuktig väderlek och återfinns oftast på styvare jordar med grov och kokig struktur. Mycket växtrester i fältet och en våt höst ökar risken för skador, liksom om förfrukten varit raps, vall eller ärter. Sniglarna är känsliga för jordbearbetning, varför reducerad jordbearbetning ökar risken t. Speciellt fältkanter som gränsar till diken, gräsmarker o.dyl. kan bli utsatta för angrepp, men angrepp inne i fältet kan också förekomma.

Förebyggande åtgärder som är viktiga för att förebygga angrepp är jordbearbetning och återpackning av jorden. Det är även viktigt att mylla utsädet väl.

Rekommendation:

För att bedöma behovet av eventuell bekämpning är det viktigt att vara ute i god tid. Bäst effekt av bekämpningen fås om den görs så snart som möjligt, i samband med sådden eller strax därefter.

Den mycket regniga väderleken medför att risken för snigelangrepp bedöms vara mycket stor. I s.k. riskfält är det motiverat med förebyggande bekämpning som tillförs vid sådd eller strax efter. I dessa fall kan dosen vara i det nedre intervallet. Håll sedan fältet under uppsikt och var uppmärksam på om sniglarna ätit upp preparatet och skador börjar synas, då kan det vara aktuellt att bekämpa en gång till.

I övriga fält kan bekämpningsbehovet bedömas genom att lägga ut s.k. snigelfällor i fälten direkt efter sådd. Snigelfällor består av skivor eller något liknande som läggs ut på marken (med sten på). Strö ca en tesked Mesurol snigelgift eller Ferramol under varje skiva och räkna antalet döda sniglar morgon därpå. Enligt engelska undersökningar kan **en** snigel per skiva (25 cm diam) och dygn vara ett riktmärke för behandling i oljevaxter.

Preparat

Bekämpning görs med Mesurol snigelgift 3-5 kg/ha eller Ferramol Snigeleffekt 8-20 kg/ha. Ferramol är ett järnfosfat som är mer skonsamt mot t.ex. dagmaskar än Mesurol. Det bör även påpekas att sniglarna inte dör efter intag av Ferramol, men slutar att ta in föda och gömmer sig i jorden.

Upprepad bekämpning kan vara nödvändig om nya skador syns och sniglarna ätit upp preparatet. Först efter flera nätter med stark nattfrost går sniglarnas aktivitet ner.

Växtskyddscentralen Alnarp