

## Växtskyddsbrev

2010-09-02

### Risk för sniglar i nysådd höstsäd

Regnandet som pågått under lång tid har gynnat sniglarna och det har rapporterats om skador i nysådd höstraps. Det är även en ökad risk för angrepp i nysådd höstsäd. De allvarligaste angreppen i höstsäd består i att sniglarna äter ur kärnorna, vilket ger dålig uppkomst. På uppkomna plantor syns gnagskador och slemspår på samma sätt som i höstraps.

Snigelskador är vanligast på lerjord med grov och kokig struktur. Om förfrukten är raps, ärter, vall eller träda och det finns växtrester på fältet ökar risken för skador. Fältkanter som gränsar till gräs, diken o. dyl. brukar också drabbas. Eftersom sniglar är känsliga för jordbearbetning innebär reducerad jordbearbetning också en ökad risk för angrepp. Det som kan påverka sniglarna är upprepade frostnätter framöver som dämpar deras aktivitet.

I ett SLF-finansierat projekt som Hushållningssällskapet tillsammans med Svensk Raps genomför, avräknas sniglar i fällor i stråsåden innan höstoljeväxtsådd och fortsatt efter sådd. Fällfångster från 8 fält i Skaraborg på lerjord visar att det i flera av fälten finns mycket snigel. Variationen är dock stor både mellan fällor inom fältet och mellan de olika fälten. Det är därför viktigt att kontrollera sina egna fält.

**Rekommendation:** Förebyggande bekämpning kan övervägas i fält med kokig struktur, där förfrukten är raps, ärter, vall eller träda och där det finns mycket växtrester, speciellt vid reducerad jordbearbetning. I dessa fält kan bekämpning med SluXX, Ferramol eller Mesurol vid sådd eller strax efter vara aktuell. Dos i det lägre intervallet (se preparat nedan). Håll fältet under uppsikt och var uppmärksam på om sniglarna ätit upp preparatet och skador börjar synas, då det kan vara aktuellt att bekämpa en gång till. Vid uppnått tröskelvärde (se nedan) eller efter bedömning om stor förekomst av snigel i fält använd dos i övre delen av dos-spannet. Praktiska erfarenheter visar att det kan gå bra även med låga doser. Försöksmaterialet och jämförelser mellan preparaten är dock mycket begränsat.

För att bedöma behovet av kemisk bekämpning kan man lägga ut ett flertal snigelfällor i fälten direkt efter sådd. Strö lite Mesurol under skivan. Räkna av antalet döda sniglar under skivan dagen efter. I England används 4 sniglar per fälla och dygn (fälla med diametern 25 cm) som tröskelvärde för bekämpning i stråsåd om vädret är regnigt vid och efter sådd. Det är också bra att gå ut i fälten på kvällen med ficklampa eller på morgonen och titta efter slemspår (glänser) som sniglarna lämnar efter sig.

**Preparat:** Bekämpning görs med SluXX 4-7 kg/ha, Ferramol Snigel Effekt 8-12 kg/ha (korta pellets), eller Mesurol snigelgift 3-5 kg/ha.

Den Ferramolprodukt som nu saluförs har kortare pellets än den gamla med långa pellets (4-5 mm). Den nya produkten har visat sig ha bättre effekt än den gamla. Därför rekommenderas nu lägre doser Ferramol.

Ferramol och SluXX är järnfosfat som är mer skonsamt mot t ex daggmaskar än Mesurol. Endast Ferramol är godkänt för KRAV-odling. Det tar en tid innan sniglarna dör efter intag av Ferramol och SluXX men de slutar äta ganska omgående och drar sig undan ner i jorden.



Åkersnigel som lämnar slemspår efter sig.