

Växtskyddsbrev nr 11

2010-06-02

Vårraps – rapsbaggar

Våroljeväxter är känsliga för rapsbaggar och måste kontrolleras ofta i tidiga knoppstadier, se bekämpningströsklarna nedan.

Bekämpningströsklar:

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Tidigt knoppstadium (DC 51) | 0,5-1 rapsbaggar i medeltal/planta |
| Medelsent knoppstadium (DC 52/53) | 1-2 rapsbaggar i medeltal/planta |
| Sent knoppstadium (DC 59) | 2-3 rapsbaggar i medeltal/planta |

Motverka resistensutveckling

Under de senaste åren har det varit problem att bekämpa rapsbaggar med pyretroider. Undersökningar visar att pyretroidresistensen är utbredd i bl.a. Skåne och Halland. Även effekten av Mavrik har varit något nedsatt i Halland och nordvästra Skåne.

För att undvika att rapsbaggar blir resistenta mot bekämpningsmedlet är följande viktigt:

- * Använd befintliga bekämpningströsklar
- * Växla mellan olika typer av preparat - Mavrik, Steward och Biscaya/Mospilan, som tillhör tre olika grupper
- * Undvik sena behandlingar efter att rapsen börjat blomma

Bekämpningsstrategi

Eftersom resistensen är allmänt utbredd rekommenderar vi inte "vanliga" pyretroider. Växla istället mellan Mavrik 0,2-0,25 l/ha, Steward 0,085 kg/ha och Biscaya 0,3 l/ha eller Mospilan 0,15 kg/ha. Använd Biscaya eller Mospilan vid den sista bekämpningen för att utnyttja långtidseffekten på bästa sätt.

Steward är ett nytt preparat som inte är registrerat i Sverige, men som får användas på dispens under säsongen 2010 (fram till 10 augusti) mot rapsbaggar i raps och rybs. Preparatet får endast användas en gång per säsong och inte efter DC 57, dvs inte när det syns gula knoppar i fältet. Användningen får endast ske nattetid och dosen får inte överstiga 0,085 kg/ha.

Biscaya får endast användas en gång per säsong, medan Mospilan får användas två gånger.

Gunilla Berg och Mariann Wikström