

Bekämpning av skadeinsekter i potatis

Magnus Andersson, SPOR, Skara

Under året har det legat två försök i Skaraborg, ett på Götala, Skara, med sorten King Edward och ett på Viglunda, Skara, med sorten Asterix.

Behandlingstillfällena har varit 3 juli, när inflygningen av föräldragenerationen stritar ägde rum, och ett den 24 juli, när nästa generation stritnymfer beräknades vara kläckt.

Årets stritförekomst var på båda försöksplatserna väldigt låg, långt under bekämpnings-tröskeln. Resultatet av årets försök visar ingen effekt av bekämpningen på Viglunda medan det har blivit stort utslag på Götala, vilket troligen beror på mycket bladlöss. I vissa fält i Skaraborg har det under senare delen av säsongen varit enorma mängder bladlöss, vilka angripit blasten som på sina

Tabell 23. Bekämpning av skadeinsekter i potatis. 2 försök i Skaraborg 1998-2001

	Slutet juni	Omkr 20 juli	Götala Skara Skörd kg/ha	Viglunda Skara Skörd kg/ha	Medeltal 2 förs. Skörd kg/ha	Medeltal 2 förs. Rel.tal	Medeltal 8 förs. 98-01 Skörd kg/ha
Obehandlad			48750	40630	44690	100	42341
Karate 0,5 kg	x		-130	-1720	-925	98	+247
Karate 0,5 kg	x	x	+5070	+530	+2800	106	+1927
Roxion 40 EC 1,0 l		x	+3390	-1130	+1130	103	
Roxion 40 EC 1,0 l	x	x	+8260	-1250	+3505	108	+1885
CV %			4,6	3,3			

Växtskydd

håll vissnat ned kraftigt. Då det nästan enbart är stritar som fastnar i de gula klisterfällorna är det svårt att få beslutsunderlag för när det är dags att bekämpa t ex bladlöss.

Tittar man på tidigare års försök är trenden densamma, vissa år har bekämpningen haft effekt andra inte. Beroende på osäker-

heten i prognosen i kombination med låg kostnad för preparat så tenderar rekommendationen att bli planmässig bekämpning. Att Roxion har högst skördeökning beror förmodligen på att det är ett systemiskt preparat vilket krävs för att komma åt bladlössen. En måttlig dos Pirimor hade troligen haft samma effekt.