

Ängsgröe - gräsogräs

Av Gunilla Larsson, Svensk Raps AB

Vid fröodling av ängsgröe är andra gräsogräs ett stort och allvarligt problem. Tribunil är det bekämpningsmedel som vanligen används för bekämpning av framförallt vitgröe, men viss osäkerhet i effekt och risk för skador på grödan gör att det är av intresse att prova andra preparat som skulle kunna vara användbara.

Eftersom fröodlingar är utsädesodlingar är det viktigt att certifieringskraven uppfylls. En frövara som inte gör detta har inget värde och det kan därför vara acceptabelt med viss skördeminskning för en kemisk behandling om effekten på gräsogräs är god.

Ärligen läggs ut ett eller två försök på Österlen för att testa nya preparat/doser. I årets försök har olika doser och spruttidpunkter med Hussar testats i jämförelse med Tribunil. Behandlingarna med Hussar är vårbehandlingar till skillnad från Tribunilbehandlingen som görs på hösten.

Vårbehandling med 200 g Hussar har gett högst avkastning, men det är också mest vitgröe kvar i dessa parceller. Split-behandling med Hussar (100g+100g) har gett bäst effekt på vitgröen bland Hussarleden. Tribunilbehandlingen är den åtgärd som haft bäst effekt på vitgröeförekomsten.

Att det finns så pass mycket vitgröe kvar trots behandling beror på att vitgröen slagit nya skott under säsongen och dessa har utvecklat ax tills i mitten av juli.

Tabell 1. Fröskörd, stråstyrka o vitgröeförekomst. Ängsgröe-gräsogräsbek OS5-913.

	Fröskörd kg/ha 12,9% vh	Fröskörd rel.tal	Stråstyrka vid skörd	Förekomst av vitgröeax ant/dm2 (mitten juli)
Obehandlat	357	100	100	33
4,0 kg Tribunil höst	420	118	100	1
100 g Hussar slutet april	444	124	100	16
200 g Hussar slutet april	446	125	100	13
200 g Hussar mitten maj	492	138	100	34
100 g Hussar slutet april +	491	138	100	10
100 g Hussar mitten maj				

Att vitgröe är oerhört svårt att rensa bort i en fröåvara visar de analyser som gjorts på fröproverna efter rensning. Analyserna är gjorda på SUK i Svalöv.

Det är endast i led B, 4,0 kg Tribunil, som det finns så liten mängd vitgröefrön kvar att frövaran skulle klara en certifiering.

Tabell 2. Andra gröearter i rensad frövara. Analys på SUK. OS5-913.

	Fröskörd kg/ha 12,9% vh	Ängsgröe %	Vitgröe %	Kärrgröe %
Obehandlat	357	96,3	3,7	-
4,0 kg Tribunil höst	420	99,8	0,1	0,1
100 g Hussar slutet april	444	94,0	5,5	0,5
200 g Hussar slutet april	446	94,6	5,3	0,1
200 g Hussar mitten maj	492	94,8	5,1	0,1
100 g Hussar slutet april +	491	96,2	3,8	-
100 g Hussar mitten maj				