

Bekämpning av gräsogräs höst och vår i engelskt rajgräs



Tabell 1. Bekämpning av gräsogräs i engelskt rajgräs på hösten insåningsåret. 2 försök 2003.	Skörd och merskörd (kg/ha)	Nettomerskörd DKK/ha*	Skada på engelskt rajgräs efterföljande vår (0-10)**
Obehandlat	1 490		0
1,0 l/ha Primera Super ¹⁾ , september	-30	-667	0
1,0 l/ha Primera Super ¹⁾ , oktober	-13	-571	0
10 g/ha Lexus 50 WG ¹⁾ , september	-77	-618	0
10 g/ha Lexus 50 WG ¹⁾ , oktober	-65	-552	0
<i>LSD</i>	<i>ns</i>		

* Enligt danska priser 2005; ** 0 = ingen skada; ¹⁾ + 0,4 l/ha Isoblette

Bekämpning av gräsogräs höst och vår i engelskt rajgräs



Tabell 2. Bekämpning av gräsogräs i engelskt rajgräs på hösten insåningsåret. 5 försök 2004.	Skörd och merskörd (kg/ha)	Nettomerskörd DKK/ha*	Skada på engelskt rajgräs efterföljande vår (0-10)**
Obehandlat	1 308		0
1,0 l/ha Primera Super ¹⁾ , september	-41	-728	0
1,0 l/ha Primera Super ¹⁾ , oktober	-36	-700	0
10 g/ha Lexus 50 WG ¹⁾ , september	6	-164	0
10 g/ha Lexus 50 WG ¹⁾ , oktober	-37	-401	0
0,2 l/ha Topik 100 EC ²⁾ , september	-36	-442	0
0,2 l/ha Topik 100 EC ²⁾ , oktober	-35	-437	0
<i>LSD</i>	<i>ns</i>		

* Enligt danska priser 2005; ** 0 = ingen skada; ¹⁾ + 0,4 l/ha Isoblette; ²⁾ + 0,5 l/ha Renol

Bekämpning av gräsogräs höst och vår i engelskt rajgräs



Tabell 3. Bekämpning av gräsogräs i engelskt rajgräs på våren första fröåret. 8 försök 2003-2004.	Skörd och merskörd (kg/ha)	Nettomerskörd, DKK/ha*	Skada på engelskt rajgräs efterföljande vår (0-10)**
Obehandlat	1 371		0
1,0 l/ha Primera Super ¹⁾ , april	23	-218	1
1,0 l/ha Primera Super ¹⁾ , maj	-24	-474	1
10 g/ha Lexus 50 WG ¹⁾ , april	-6	-263	2
10 g/ha Lexus 50 WG ¹⁾ , maj	-149	-1 048	2
25 g/ha Monitor ¹⁾ , april	-104	-931	3
25 g/ha Monitor ¹⁾ , maj	-397	-2 538	6
0,2 l/ha Topik ²⁾ , april	-11	-231	2
<i>LSD</i>	<i>161</i>		

* Danska priser 2005; ** O = ingen skada; ¹⁾ + 0,4 l/ha Isoblette; ²⁾ + 0,5 l/ha Renol

Bekämpning av gräsogräs höst och vår i engelskt rajgräs



Tabell 4. <i>Bekämpning av gräsogräs i engelskt rajgräs på våren första fröåret. Grödan etablerades i renbestånd på hösten. 1 försök 2005.</i>	Skörd och merskörd (kg/ha)	Kärrgröe (plantor/m ²)	Skada på engelskt rajgräs efterföljande vår (0-10)**
Obehandlat	1 423	42	0
0,5 l/ha Primera Super ¹⁾ , ca 1 maj	271	31	0
1,0 l/ha Primera Super ¹⁾ , ca 1 maj	328	4	2
0,1 l/ha Topik ²⁾ , ca 1 maj	317	5	3
0,2 l/ha Topik ²⁾ , ca 1 maj	306	0	5
<i>LSD</i>	80		

* Danska priser 2005; ** O = ingen skada; ¹⁾ + 0,4 l/ha Isoblette; ²⁾ + 0,5 l/ha Renol

Bekämpning av gräsogräs höst och vår i engelskt rajgräs



Tabell 5. Bekämpning av gräsogräs i engelskt rajgräs på våren första fröåret. 5 försök 2005.	Skörd och merskörd (kg/ha)	Nettomerskörd, DKK/ha*	Skada på engelskt rajgräs efterföljande vår (0-10)**
Obehandlat	1 151		0
1,0 l/ha Primera Super ¹⁾ , ca 1 maj	-5	-369	0
0,5 l/ha Primera Super ¹⁾ , ca 1 maj	0	-198	0
0,2 l/ha Topik ²⁾ , ca 1 maj	-82	-627	2
0,1 l/ha Topik ²⁾ , ca 1 maj	-41	-336	1
25 g/ha Monitor ¹⁾ , ca 1 maj	-70	-754	4
<i>LSD</i>	62		

* Danska priser 2005; ** O = ingen skada; ¹⁾ + 0,4 l/ha Isoblette; ²⁾ + 0,5 l/ha Renol

Bekämpning av gräsogräs höst och vår i engelskt rajgräs



- Tabell 1+2 visar att ogräsbekämpning med Primera Super, Lexus 50 WG och Topik på hösten inte synligt har skadat grödan men inte heller gett någon merskörd
- Tabell 4 visar att vid kraftig förekomst av kärrgröe fick man en stor merskörd för bekämpning av gräsogräs på våren
- I försöken som redovisas i tabell 5 fanns det speciellt problem med vitgröe. Endast i försöksledet med Monitor minskade vitgröehalten i den rensade frövaran

Bekämpning av gräsogräs höst och vår i engelskt rajgräs



- I försöken bakom resultaten i tabell 3 och 5 har man fått följande merskördar:
Primera Super: från -53 kg/ha frö till 56 kg/ha frö
Topik: från -233 kg/ha frö till 57 kg/ha frö
Monitor: från -221 kg/ha frö till -1 kg/ha frö
- Läs mer om försöken i Pedersen, C.Å. (red.). 2005. **Bekæmpelse af græsukrudt i alm. rajgræs.** Oversigt over Landsforsøgene 2005, s 149-150, tabell 9+10. Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret