

Växtreglering, sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



Tabell 1. <i>Bekämpning av svampsjukdomar samt växtreglering i engelskt rajgräs. 2 försök 2005.</i>	Skörd och merskörd (kg/ha)	Mjöldagg, % täckning av bladytan 30 dagar efter bekämpning	Rost, % täckning av bladytan 30 dagar efter bekämpning
Obehandlat	1 236	10	5
0,5 l/ha Folicur EC 250	63	4	2
0,5 l/ha Amistar	81	4	2
0,5 l/ha Opera	106	4	2
0,5 l/ha Opus Team	63	4	2
2*0,25 l/ha Amistar	100	3	2
2* (0,125 l/ha Amistar+0,125 l/ha Zenit 575 EC)	54	4	2
+ 50 kg/ha N; 0,8 l/ha Moddus + 2* (0,25 l/ha Amistar+0,25 l/ha Zenit 575 EC)	213	2	2
<i>LSD</i>	85		

Växtreglering, sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



Tabell 2. Växtreglering samt bekämpning av svampsjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs. 1 försök 2005.	Skörd och merskörd (kg/ha)	Nettomerskörd DKK per ha	Rost, % täckning av bladytan 30 dagar efter bekämpning
Obehandlat	1 582		5
+ 40 kg/ha N	105	398	5
+ 40 kg/ha N; 0,8 l/ha Moddus	468	2 081	5
+ 40 kg/ha N; 0,8 l/ha Moddus; 0,25 l/ha Amistar + 0,25 l/ha Folicur	451	1 850	0
+ 40 kg/ha N; 0,8 l/ha Moddus; 0,25 l/ha Amistar + 0,25 l/ha Folicur + 0,25 kg/ha Karate 2,5 WG	633	2 812	0
<i>LSD</i>	<i>167</i>		

Växtreglering, sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



Tabell 3. <i>Bekämpning av svampsjukdomar samt växtreglering i engelskt rajgräs. 2 försök 2004.</i>	Skörd och merskörd (kg/ha)	Mjöldagg, % täckning av bladytan 30 dagar efter bekämpning	Rost, % täckning av bladytan 30 dagar efter bekämpning
Obehandlat	1 023	4	0
0,50 l/ha Folicur EC 250	49	2	0
0,25 l/ha Folicur EC 250	47	3	0
2*0,25 l/ha Folicur EC 250	58	4	0
0,50 l/ha Amistar	113	3	0
2*0,25 l/ha Amistar	91	3	0
0,50 l/ha Opera	116	3	0
0,25 l/ha Opera	23	3	0
<i>LSD</i>	<i>ns</i>		

Växtreglering, sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



- Det fanns endast måttliga angrepp av svampsjukdomar i försöken
- Tabell 1 visar att svampbekämpning med Amistar eller Opera gav statistiskt signifikanta merskördar. Högst skörd uppnåddes i försöksledet med extra kvävegödsling, växtreglering och svampbekämpning
- Tabell 2 visar att växtreglering och bekämpning av skadegörare gav statistiskt signifikanta merskördar. Svampbekämpning gav ingen statistisk signifikant merskörd

Växtreglering, sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



- Tabell 3 visar att svampbekämpning gav merskördar som dock bara var statistisk signifikanta i ett försök
- I försöken som redovisas i tabell 3 fanns det lite bladfläcksjukdomar (2-3% av bladytan). I de övriga försöken registrerades inga angrepp av bladfläcksjukdomar
- Läs mer om försöken i Pedersen, C.Å. (red.). 2005.
Bekæmpelse af svampesygdomme i alm. rajgræs.
Oversigt over Landsforsøgene 2005, s 152-153, tabell 12.
Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret