

Sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



Tabell 1. Bekämpning av svampsjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs. 4 försök 2008. St 32-37 = sträckningsfasen, st 45-50 = flagbladsstadiet-begynnande axgång	Skörd och merskörd (kg/ha)	Svartrost, % täckning av bladytan i mitten av juni	Rost (<i>Puccinia coronata</i>), % täckning av bladytan i mitten av juni
Obehandlat	1 488	3	5
0,25 l/ha Amistar+0,25 l/ha Zenit, st 32-37	53	0	0,8
0,75 l/ha Bell, st 45-50	159	0	0,2
0,75 l/ha Opus Team, st 45-50	157	0	0,3
0,25 l/ha Amistar+0,25 l/ha Zenit, st 45-50	118	0	0,5
0,125 l/ha Amistar+0,125 l/ha Zenit, st 45-50	34	0	0,6
2*(0,125 l/ha Amistar+0,125 l/ha Zenit), st 32-37 och 45-50	127	0	0,2
2*(0,125 l/ha Amistar+0,125 l/ha Zenit), st 32-37 och 45-50 samt 0,3 l/ha Folicur i slutet av juni	136	0	0,5
0,25 l/ha Amistar+0,25 l/ha Zenit + 0,25 kg/ha Karate, st 45-50	107	0	0,4
<i>LSD</i>	<i>ns</i>		

Sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



Tabell 2. Bekämpning av svampsjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs. 4 försök 2007. St 32-37 = sträckningsfasen, st 45-50 = flagbladstadiet-begynnande axgång	Skörd och merskörd (kg/ha)	Mjöldagg, % täckning av bladytan i mitten av juni	Rost (<i>Puccinia coronata</i>), % täckning av bladytan i mitten av juni
Obehandlat	905	2	1
0,25 l/ha Amistar+0,25 l/ha Zenit, st 32-37	78	0,2	0
0,75 l/ha Bell, st 45-50	118	0,2	0
0,75 l/ha Opus Team, st 45-50	46	0,2	0
0,25 l/ha Amistar+0,25 l/ha Zenit, st 45-50	86	0,2	0
0,125 l/ha Amistar+0,125 l/ha Zenit, st 45-50	41	0,2	0
2*(0,125 l/ha Amistar+0,125 l/ha Zenit), st 32-37 och 45-50	116	0,2	0
0,25 l/ha Amistar+0,25 l/ha Zenit + 0,25 kg/ha Karate, st 45-50	105	0,2	0
<i>LSD</i>	47		

Sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



- Tabell 1+2 visar att de flesta behandlingarna mot svampsjukdomar gav betydande merskördar som 2007 var statistisk signifikanta
- Skördenivån var mycket högre 2008 än 2007
- Bell och en dubbelt behandling med Amistar+Zenit gav bäst resultat
- Bekämpning av insekter med Karate gav inga merskördar i försöken. Inga insekter registrerade

Sjukdomar och skadegörare i engelskt rajgräs



- 2008 registrerades båda betydande angrepp av vanlig rost (*Puccinia coronata*) och svartrost i försöken
- Alla medel gav en bra bekämpning av svartrost
- Läs mer om försöken i Pedersen, J.B. (red.). 2008. **Bekæmpelse af svampesygdomme og skadedyr.** Oversigt over Landsforsøgene 2008, s 154-156, tabell 20. Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret