

Bekämpning av sjukdomar och skadegörare i hundäxing



Tabell 1. <i>Bekämpning av sjukdomar och skadegörare i hundäxing. 6 försök 2007-2008.</i>	Mastigo- sporum (%)*	Skörd och merskörd (kg/ha)
1. Obehandlat	5	996
2. 0,25 l/ha Zenit + 0,25 l/ha Amistar i sträckningsfasen (st 32-37)	2	16
3. 0,75 l/ha Bell vid begynnande axgång (st 50)	2	40
4. 0,75 l/ha Opus Team vid begynnande axgång (st 50)	3	20
5. 0,25 l/ha Zenit + 0,25 l/ha Amistar vid begynnande axgång (st 50)	4	12
6. 0,125 l/ha Zenit + 0,125 l/ha Amistar vid begynnande axgång (st 50)	4	29
7. 0,125 l/ha Zenit + 0,125 l/ha Amistar i sträckningsfasen (st 32-37) + 0,125 l/ha Zenit + 0,125 l/ha Amistar vid begynnande axgång (st 50)	3	19
8. 0,25 l/ha Zenit + 0,25 l/ha Amistar + 0,25 kg/ha Karate vid begynnande axgång (st 50)	2	30
<i>LSD</i>		<i>ns</i>

* Procent täckning av bladytan 14 dagar efter sista behandling

Bekämpning av sjukdomar och skadegörare i hundäxing



Tabell 2. <i>Bekämpning av sjukdomar och skadegörare i hundäxing. 8 försök 2006-2008.</i>	Mastigo- sporum (%)*	Skörd och merskörd (kg/ha)
1. Obehandlat	6	1 055
2. 0,25 l/ha Zenit + 0,25 l/ha Amistar i sträckningsfasen (st 32-37)	3	21
5. 0,25 l/ha Zenit + 0,25 l/ha Amistar vid begynnande axgång (st 50)	4	22
6. 0,125 l/ha Zenit + 0,125 l/ha Amistar vid begynnande axgång (st 50)	4	32
7. 0,125 l/ha Zenit + 0,125 l/ha Amistar i sträckningsfasen (st 32-37) + 0,125 l/ha Zenit + 0,125 l/ha Amistar vid begynnande axgång (st 50)	3	32
8. 0,25 l/ha Zenit + 0,25 l/ha Amistar + 0,25 kg/ha Karate vid begynnande axgång (st 50)	2	39
<i>LSD</i>		<i>ns</i>

* Procent täckning av bladytan 14 dagar efter sista behandling



Bekämpning av sjukdomar och skadegörare i hundäxing

- Tabell 1 + 2 visar att bekämpning av svampsjukdomar i hundäxing endast gav små merskördar som inte var statistisk signifikanta.
- I enskilda försök fanns det betydande angrepp av mjöldagg, Mastigosporum eller sköldfläcksjuka men inte ens i dessa försök fick man en statistisk signifikant merskörd
- Torrt väder på försommaren 2007 och 2008 har troligen bromsat utvecklingen av angreppen av Mastigosporum och sköldfläcksjuka i försöken. Båda sjukdomarna trivs i fuktigt väder
- Effekten av insektsbekämpning kan utvärderas genom att jämföra försöksled 5 och 8. Det finns ingen anledning att tro att bekämpning av insekter i hundäxing är lönsamt
- Läs mer om försöken i Pedersen, J.B. (red.). 2008. **Hundegræs, Svampesygdomme og skadedyr**. Oversigt over Landsforsøgene 2008, s 149-150, tabell 14. Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret