

Växtreglering i rödsvingel med och utan blandning med herbicider



Tabell 1. Stråförkortning i rödsvingel. 7 försök 2005-2007	Liggsäd vid blomning (1-10)*	Skörd och merskörd (kg/ha)
Obehandlat	3	1 658
1,25 l/ha CCC 750 i början av sträckningsfasen (st 30) + 0,4 l/ha Moddus vid begynnande axgång (st 48-50)	1	78
1,25 l/ha CCC 750 + 0,4 l/ha Moddus + 1,5 l/ha Fusilade Max + 0,15 l/ha Agropol vid begynnande axgång (st 48-50)	1	67
1,25 l/ha CCC 750 + 0,4 l/ha Moddus + 0,15 l/ha Agropol vid begynnande axgång (st 48-50)	1	113
+ 30 kg/ha N; 1,25 l/ha CCC 750 i början av sträckningsfasen (ca st 30) + 0,4 l/ha Moddus vid begynnande axgång (st 48-50)	1	208
+ 30 kg/ha N; 1,25 l/ha CCC 750 + 0,4 l/ha Moddus vid begynnande axgång (st 48-50)	2	236
<i>LSD</i>		100

* 0 = ingen liggsäd

Växtreglering i rödsvingel med och utan blandning med herbicider



Tabell 2. <i>Stråförkortning och användning av Focus Ultra och Fusilade Max i rödsvingel. 3 försök 2007-2008. Behandlingarna genomfördes i sträcknings- eller flaggbladssfasen (st 32-49)</i>	Liggsäd vid blomning (1-10)*	Skörd och merskörd (kg/ha)
Obehandlat	6	1 858
1,25 l/ha CCC 750 + 0,4 l/ha Moddus	3	36
1,25 l/ha CCC 750 + 0,4 l/ha Moddus + 1,5 l/ha Focus Ultra + 0,5 l/ha Dash HC	1	114
1,25 l/ha CCC 750 + 0,2 l/ha Moddus + 1,5 l/ha Focus Ultra + 0,5 l/ha Dash HC	2	93
1,25 l/ha CCC 750 + 0,2 l/ha Moddus + 1,5 l/ha Fusilade Max	1	131
<i>LSD</i>		77

* 0 = ingen liggsäd

Växtreglering i rödsvingel med och utan blandning med herbicider



- Tabell 1 visar att växtreglering i medeltal gav en statistisk signifikant skördeökning i rödsvingel.
- Tabell 1 visar också att det har varit lönsamt att tillföra 30 kg/ha N extra om man växtreglerar.
- Tabell 1 visar dessutom att det inte var någon fördel att dela växtregleringen
- Teorin är att medel mot gräsogräs ökar växternas upptag av växtregleringsmedel
- Resultaten i tabell 2 stärker teorin eftersom det blev mindre liggsäd och högre skörd där CCC 750 och Moddus blandades med Focus Ultra eller Fusilade Max
- Vädret var extremt torrt 2008 men växtregleringen m/u herbicider skadade inte rödsvingeln

Växtreglering i rödsvingel med och utan blandning med herbicider



- Läs mer om försöken i:

Pedersen, J.B (red.). 2007. **Vækstregulering og tålsomhed for Focus Ultra og Fusilade Max.** Oversigt over Landsforsøgene 2007, s 161-162, tabell 7. Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret
och

Pedersen, J.B (red.). 2008. **Vækstregulering og tålsomhed for Focus Ultra og Fusilade Max.** Oversigt over Landsforsøgene 2008, s 145-146, tabell 8. Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret