



*Försöksplan:*  
**Kväve + stråförkortning**  
Rörsvingel (Swaj), 1 försök L-län

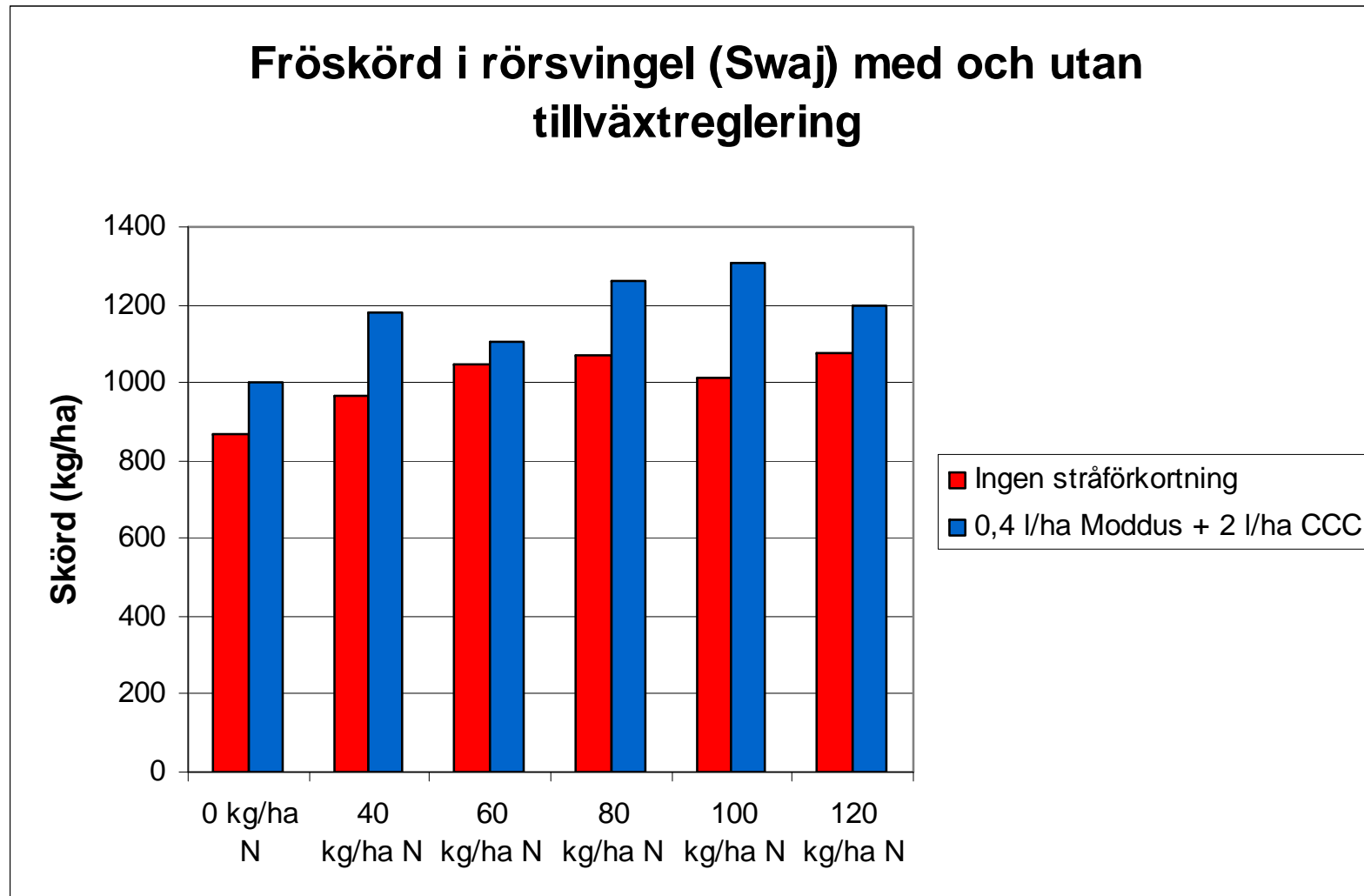
Alla led ca 50 kg N, hösten i mitten av september

Led	Kväve, vår vid tillväxtens start
A	0 kg N
B	40 kg N
C	60 kg N
D	80 kg N
E	100 kg N
F	120 kg N

- 1 Ingen stråförkortning
- 2 0,4 lit Moddus + 2 lit CCC; stadie 37-39



# Kväve + tillväxtreglering i rörsvingel





# Kväve + stråförkortning i rörsvingel

	Skörd (kg/ha)	Skörd (rel.tal)
<b>Faktor 1 – kvävegödsling på våren vid tillväxtstart</b>		
0 kg/ha kväve	936	<b>100</b>
40 kg/ha kväve	1 072	115
60 kg/ha kväve	1 075	115
80 kg/ha kväve	1 167	125
100 kg/ha kväve	1 158	124
120 kg/ha kväve	1 138	122
<i>LSD</i>	249 ( <i>ns</i> )	
<b>Faktor 2 - tillväxtreglering</b>		
Ingen stråförkortning	1 007	<b>100</b>
0,4 l/ha Moddus + 2,0 l/ha CCC, stadie 37-39	1 175	117
<i>LSD</i>	77	



# Kväve + stråförkortning i rørsvingel

	Stråstyrka (%) vid blomning	Stråstyrka (%) vid skörd
<b>Faktor 1 – kvävegödsling på våren vid tillväxtstart</b>		
0 kg/ha kväve	100	95
40 kg/ha kväve	100	80
60 kg/ha kväve	100	68
80 kg/ha kväve	100	63
100 kg/ha kväve	100	53
120 kg/ha kväve	100	53
<b>Faktor 2 - tillväxtreglering</b>		
Ingen stråförkortning	100	57
0,4 l/ha Moddus + 2,0 l/ha CCC, stadiet 37-39	100	80



## Kväve + stråförkortning i rörsvingel

- Fältet gödslades med 50 kg/ha kväve på hösten
- Gödsling med 80-100 kg/ha kväve på våren vid tillväxtstart var optimalt i försöket. Flera års försök behövs innan vi kan dra säkra slutsatser
- Tillväxtreglering gav stora merskördar även om stråstyrkan vid blomning mot förväntning inte påverkades
- Försöket upprepas 2010
- Läs mer om försöken på:  
[http://www.svenskraps.se/vallfrotill10000/14-projekt\\_rorsvingel\\_kvavegodsling-straforkortning.asp](http://www.svenskraps.se/vallfrotill10000/14-projekt_rorsvingel_kvavegodsling-straforkortning.asp)