

# Etablering av rörsvingel och bekämpning av vitgröe



<b>Tabell 1.</b> Etablering och bekämpning av vitgröe i rörsvingel, 1 försök 2007-2008. Ogräsbekämpningen genomfördes i skyddsgrödan, st 10-11, utom sista försöksledet med Boxer	Radavstånd i skyddsgrödan – vårkorn (cm)	Utsädesmängd i skyddsgrödan - vårkorn (kg/ha)	Vitgröe, täckning av jordytan vid skörd av rörsvingel (%)	Rörsvingel 2008 Skörd och merskörd (kg/ha)	Skyddsgröda 2007 Skörd och merskörd (dt/ha)
0,35 l/ha Oxitril + 1,5 l/ha Stomp	12	120	4	1 024	59,7
0,35 l/ha Oxitril + 1,5 l/ha Stomp	24	120	4	110	-2,7
0,35 l/ha Oxitril	24	100	2	-37	-5,7
0,35 l/ha Oxitril + 1,5 l/ha Stomp + 0,1 l/ha DFF	24	100	1	44	-4,5
0,35 l/ha Oxitril + 1,5 l/ha Stomp	24	100	1	27	-2,2
0,35 l/ha Oxitril + 0,1 l/ha DFF	24	100	1	-12	-2,3
0,35 l/ha Oxitril + 0,1 l/ha DFF, st 10-11 + 1,5 l/ha Boxer 8 dagar efter skörd av skyddsgrödan + 1,5 l/ha Boxer 18 dagar efter skörd av skyddsgrödan	24	100	1	-8	-6,7
<i>LSD</i>				<i>ns</i>	2,2

# Etablering av rörsvingel och bekämpning av vitgröe



- Utsädesmängden i rörsvingeln var 8 kg/ha
- Tabell 1 visar att kärnskörden i skyddsgrödan minskar mellan 4 och 11% vid sådd på dubbelt radavstånd och/eller minskad utsädesmängd. Skördeminskningen var statistisk signifikant
- Etablering av skyddsgrödan på 24 cm gav en högre skörd (dock inte statistisk signifikant)
- Om man sår på 24 cm radavstånd visar försöket att man inte behöver minska utsädesmängden i skyddsgrödan
- Det fanns endast lite vitgröe i försöket och det går inte att dra några slutsatser om bekämpningarnas effektivitet
- Boxer skadade inte rörsvingeln i försöket
- Läs mer om försöken i Pedersen, J.B (red.). 2008. **Etablering af strandsvingel**. Oversigt over Landsforsøgene 2008, s 150-151, tabell 15. Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret