

Skördetid – Reglone –  
strängläggning i rödklöver

Tillväxtreglering i rödklöver

**Gunilla Larsson**  
**Frö- och Oljeväxtodlarna**

# Skördetid – Reglone – strängläggning



- Kan skörden tidigareläggas?
- Skördeförluster?
- Vad händer med grobarheten?



# Skördetid – Reglone-strängläggning

Försöksled	
A	3,0 lit Reglone ca 25 dgr efter bästa pollineringstillfälle, skörd 5-7 dgr senare
B	Strängläggning ca 25 dgr efter bästa pollineringstillfälle, skörd 5-7 dgr senare
C	3,0 lit Reglone ca 35 dgr efter bästa pollineringstillfälle, skörd 5-7 dgr senare
D	Strängläggning ca 35 dgr efter bästa pollineringstillfälle, skörd 5-7 dgr senare
E	3,0 lit Reglone ca 45 dgr efter bästa pollineringstillfälle, skörd 5-7 dgr senare
F	Strängläggning ca 45 dgr efter bästa pollineringstillfälle, skörd 5-7 dgr senare



# Full blom









# Strängläggning och Reglonebehandling i rödklöver 2012-2014, 5 försök (E o M län)

	Skörd kg/ha 13% vh	Rel.tal	Grobarhet %
3,0 lit Reglone ca 25 dgr e bästa poll, skörd 5-7 dgr senare	597	96	<b>85</b>
Strängläggning ca 25 dgr e bästa poll, skörd 5-7 dgr senare	565	91	<b>85</b>
3,0 lit Reglone ca 35 dgr e bästa poll, skörd 5-7 dgr senare	616	99	<b>89</b>
Strängläggning ca 35 dgr e bästa poll, skörd 5-7 dgr senare	630	101	<b>88</b>
3,0 lit Reglone ca 45 dgr e bästa poll, skörd 5-7 dgr senare	<b>624</b>	<u>100</u>	<b>88</b>
Strängläggning ca 45 dgr e bästa poll, skörd 5-7 dgr senare	605	97	<b>84</b>

# Slutsatser efter 3 skördeår

- Reglonebehandling eller strängläggning – båda fungerar
- Tidigaste tidpunkten kan vara riskabel med hänsyn till grobarhet
- Tendens till lägre grobarhet vid strängläggning
- 35 dagar från full blom/pollinering tillräckligt för Reglonebehandling/strängläggning



# Tillväxtreglering i rödklöver



# Rödklöver

## Putsning och Tillväxtreglering

	Försöksled
A	Obehandlat
B	Putsning till 5-10 cm när klöver har en höjd av ca 30 cm (klöver sträcker sig)
C	Putsning till 15-20 cm när klöver har en höjd av ca 30 cm (klöver sträcker sig)
D	0,8 l/ha Moddus M när klöver har en höjd av ca 30 cm (klöver sträcker sig)
E	1,2 l/ha Moddus M när klöver har en höjd av ca 30 cm (klöver sträcker sig)
F	0,8 l/ha Moddus M när det börjar finnas knoppar
G	1,2 l/ha Moddus M när det börjar finnas knoppar

# Puttsning och tillväxtreglering i rödklöver

## 1 försök 2014 i Skåne

Sort: Vicky (medelsen 4n) Skörd: Led A-C 2/9, D-G 28/8	Skörd Kg/ha 13% vh	Rel. tal	Höjd cm 22/5	Höjd cm 10/7 Full blom	Grobh %
Obehandlat	515	<u>100</u>	42	90	82
Puttsning 5-10 cm, klöver 30 cm (22/5)	-130	75		-7	84
Puttsning 15-20 cm, klöver 30 cm (22/5)	-107	79		-5	80
0,8 l/ha Moddus M, klöver 30 cm (22/5)	+34	107		-4	88
1,2 l/ha Moddus M, klöver 30 cm (22/5)	+31	106		-10	86
0,8 l/ha Moddus M, börjar finnas knoppar (16/6)	+38	107		-8	82
1,2 l/ha Moddus M, börjar finnas knoppar (16/6)	+75	115		+4	90
CV%	7,7				
LSD	51				



# Puttsning och tillväxtreglering i rödklöver

## 1 försök 2014 i Grästorps

Sort: Ares (medelsen 2n) Skörd: 12/9	Skörd Kg/ha 13% vh	Rel. tal	Höjd cm 19/5	Höjd cm 11/7 Full blom	Grobh %
Obehandlat	487	<u>100</u>	30	93	85
Puttsning 5-10 cm, klöver 30 cm (19/5)	+34	107		-18	94
Puttsning 15-20 cm, klöver 30 cm (19/5)	+27	106		-7	87
0,8 l/ha Moddus M, klöver 30 cm (19/5)	+51	111		-2	94
1,2 l/ha Moddus M, klöver 30 cm (19/5)	+103	121		-5	81
0,8 l/ha Moddus M, börjar finnas knoppar (13/6)	+73	115		-2	86
1,2 l/ha Moddus M, börjar finnas knoppar (13/6)	+79	116		-7	89
CV%	8,2				
LSD	59				

# Puttsning och tillväxtreglering i rödklöver 1 försök 2014 i Mjölby

Sort: Rajah (medelsen 2n) Skörd: 12/9	Skörd Kg/ha 13% vh	Rel. tal	Höjd cm 26/5	Höjd cm 14/7 Full blom	Grobh %
Obehandlat	485	<u>100</u>	40	60	91
Puttsning 5-10 cm, klöver 30 cm (26/5)	+9	102		-5	88
Puttsning 15-20 cm, klöver 30 cm (26/5)	+8	102		-4	90
0,8 l/ha Moddus M, klöver 30 cm (26/5)	+65	113		-12	89
1,2 l/ha Moddus M, klöver 30 cm (26/5)	+20	104		-17	94
0,8 l/ha Moddus M, börjar finnas knoppar (17/6)	+64	113		-9	93
1,2 l/ha Moddus M, börjar finnas knoppar (17/6)	-6	99		-7	94
CV%	7,9				
LSD	52				

# Puttsning och tillväxtreglering i rödklöver 3 försök 2014

	Skörd Kg/ha 13% vh	Rel. tal	Höjd cm 1:a beh	Höjd cm Full blom	Grovh %
Obehandlat	496	<b><u>100</u></b>	37	81	86
Puttsning 5-10 cm, klöver 30 cm	-29	94		-10	89
Puttsning 15-20 cm, klöver 30 cm	-24	95		-5	86
0,8 l/ha Moddus M, klöver 30 cm	+50	110		-6	90
1,2 l/ha Moddus M, klöver 30 cm	+51	110		-11	87
0,8 l/ha Moddus M, börjar finnas knoppar	+58	112		-6	87
1,2 l/ha Moddus M, börjar finnas knoppar	+49	110		-3	91



Fler försök behövs!

