



Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B244 LA- 68 -2013

2014 R5-1321-2014-001

Försök titel: Radhacknings- och radsprutningsförsök - Höstraps (1)

Försöksvärd:

Försöksbehandlings:

F1 Kemisk och mekanisk ogräsbekämpning

- 1 Ingen sprutning 12,5 cm
- 2 Bredsprutning, hel dos 12,5 cm
- 3 Bredsprutning, halv dos 12,5 cm
- 4 Ingen sprutning 50 cm
- 5 Ingen sprutning 50 cm
- 6 Radsprutning, hel dos 50 cm
- 7 Radsprutning, halv dos 50 cm
- 8 Radsprutning, hel dos 50 cm

Radavstånd och radhackningar
enligt utförlig dokumentation

OBS!
Sprutat 2,5 m i led 6-8
Block I-III vänster sida
II-IV höger sida
se röda stickor
rygg mot vägen

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

- Försök-
Försök-Jordbruksområde (SE)
Försök-pH, 0-25 cm djup
Försök-Jordart,
Försök-K-AL, mg/100 g jord
Försök-P-AL, mg/100 g jord
Försök-Mull, % i jord 0-25 cm

P02 Direkt före första hackning

- Rute-Höstraps, plantor/m²
Rute-Ogräs, plantor/m²

P03 Direkt efter första hackning

- Rute-Höstraps, plantor/m²
Rute-Ogräs, plantor/m²

P04 2-4 veckor efter sista hackning

- Rute-Höstraps, plantor/m²
Rute-Höstraps, vikt g/m²
Rute-Ogräs, plantor/m²
Rute-Ogräs, vikt g/m²

P05 Skörd

- Rute-Stråstyrka, %
Rute-Ogräs, % marktäckning
Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
Led-Renhet, % av råvara
Led-Vatten, % i kärna/frö
Led-TK-vikt, g
Led-Råfett, % av TS

Försöksledare
Robert Andersson 018-672908
Robert.Andersson@slu.seUtförar-ansvarig
Mattias Zetterstrand 044-229902
mattias.zetterstrand@hush.se

Rad1. Rad2.

Skydd	Skydd
3 (1)	1 (17)
1 (2)	3 (18)
8 (3)	4 (19)
5 (4)	2 (20)
4 (5)	6 (21)
6 (6)	5 (22)
7 (7)	8 (23)
2 (8)	7 (24)
8 (9)	7 (25)
4 (10)	3 (26)
1 (11)	6 (27)
5 (12)	1 (28)
2 (13)	8 (29)
7 (14)	2 (30)
6 (15)	4 (31)
3 (16)	5 (32)
Skydd	Skydd

4 meter

8 meter

Bruttoruta	4 x 16 = 64 m ²
Skörderuta	2 x 16 = 32 m ²
Försöket ligger ca. 200 m i S.V. riktning från skogsbosätt	
Norrpil	↘
Plöjningsriktning	↓
Förfrukt	Stor 20
Förförfrukt	-
Sådd	02-21
Sort	Exposure
Skörd	07-17
Jordprov	02-21

Utsädesmängd:
Rapi 4,5 kg/ha
Cameleon 3 kg/ha

Grundgödsling
Övrig gödsling
Övrig gödsling
Ogräsbekämpning
Ogräsbekämpning
Blockbehandling
Blockbehandling
Blockbehandling
Övriga behandlingar
Övriga behandlingar
Övriga behandlingar
Övriga behandlingar

Datum	
02-21	
03-05	NS27-4 200 kg/ha
05-07	NS27-4 185 kg/ha
	se ruden

Bredsprutning

T1
Led 6,8 3,0 l/ha Nimbus 08-21
7 1,5 l/ha Nimbus 08-21

Bredsprutning

T1
Led 2 3,0 l/ha Nimbus 08-22
3 1,5 l/ha Nimbus 08-22

Radhackning
Led Datum
5,6,7 10-01
5,6,7 03-16



R5-1321-2014 Radhacknings- och radsprutningsförsök - Höstraps (1)

[Till Översikt](#)

SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 09-08-2013
Fördelningsdatum 15-08-2013

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 05B244, 05B245, 05B251

Grundbehandlingar

Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Sådatum, radavstånd 12,5 cm	Endast försöket		
Sådatum, radavstånd 50 cm	Endast försöket		

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grundupplysningar samt alla räkningar, behandlingar och bedömningar inrapporteras löpande i PC-Fältförsök. Alla grundbehandlingar anges med dos, medel och datum. Sprutjournaler ifylls och läggs upp som information på Fältforsk:s hemsida. Kontaktpersoner: Per Ståhl: tel 070-8290824 Anders TS Nilsson: tel 040-415270, 0727-415270 Anneli Lundkvist: tel 018-672712, 070-3443977

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1: Kemisk och mekanisk ogräsbekämpning			
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
1	Radavstånd: 12,5 cm; Ingen hackning.	Ingen sprutning	
2	Radavstånd: 12,5 cm; Ingen hackning.	Bredsprutning, hel dos	Nimbus i samband med sådd
3	Radavstånd: 12,5 cm; Ingen hackning.	Bredsprutning, halv dos	Nimbus i samband med sådd
4	Radavstånd: 50 cm; Ingen hackning.	Ingen sprutning	
5	Radavstånd: 50 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Ingen sprutning	
6	Radavstånd: 50 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Radsprutning, hel dos	Nimbus i samband med sådd
7	Radavstånd: 50 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Radsprutning, halv dos	Nimbus i samband med sådd
8	Radavstånd: 50 cm; Ingen hackning.	Radsprutning, hel dos	Nimbus i samband med sådd

*) l/kg pr. ha. motsvarar ml/g pr. 10 m²

DESIGN DATA: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat), 4 Upprepningar. Ruttfördelning: randomiserat. Bruttoareall minimum 320m². Skördeyta minimum 20m².

SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Mättidpunkter

	Nivå	Mätparameter	Analys
P01	Vid anläggning		
	Försök	Försöksnummer . .	
	Försök	Jordbruksområde Ange (11-230), 1A skrivs 11, 23 skrivs 230 etc..	
	Försök	Jordprov 0 -25 cm till laboratorium.	Mull, % i jord 0-25 cm pH, 0 -25 cm djup P-AL, mg/100 g jord K-AL, mg/100 g jord Jordart,
P02	Direkt före första hackning		
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1		
	Rutvis	Höstraps plantor/m2.	
	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. Varje art särredovisas	
P03	Direkt efter första hackning		
	Rutvis	Höstraps plantor/m2.	
	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. Varje art särredovisas	
P04	2-4 veckor efter sista hackning		
	Rutvis	Höstraps plantor/m2.	
	Rutvis	Höstraps vikt g/m2.	

	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. Varje art särredovisas	
	Rutvis	Ogräs vikt g/m2, . Varje art särredovisas	
P05	Stadium 90, Skörd		
	led	Kärna/frö-prov till egen analys.	TK-vikt, g
			Renhet, % av råvara
			Råfett, % av TS
			Vatten, % i kärna/frö
	Rutvis	Stråstyrka %, 100=helt stående, 0=helt liggande.	
	Rutvis	Ogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Parcellskörd kg kärna/frö (okorrigerat).	

VPE/FältForsk, SLU Box 7043, 750 07 Uppsala, E-mail: Torbjorn.Leuchovius@vpe.slu.se