



Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B246 MX-____-2013

Till
översikt

2014 R5-1322-2014-001

Försök titel: Radhacknings- och radsprutningsförsök - Höstraps (2)

Försögsvärd:

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk och mekanisk ogräsbekämpning

- 1 Ingen sprutning
- 2 Bredsprutning, hel dos
- 3 Bredsprutning, halv dos
- 4 Ingen sprutning
- 5 Ingen sprutning
- 6 Radsprutning, hel dos
- 7 Radsprutning, halv dos
- 8 Radsprutning, hel dos
- 9 Ingen sprutning
- 10 Ingen sprutning
- 11 Radsprutning, hel dos
- 12 Radsprutning, halv dos
- 13 Radsprutning, hel dos

Radavstånd och radhackningar
enligt utförlig dokumentation

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

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

Rad1. Rad2.

Skydd	Skydd
8 (1)	10 (27)
5 (2)	2 (28)
13 (3)	8 (29)
11 (4)	13 (30)
6 (5)	3 (31)
2 (6)	5 (32)
1 (7)	11 (33)
3 (8)	7 (34)
12 (9)	6 (35)
10 (10)	12 (36)
7 (11)	9 (37)
4 (12)	1 (38)
9 (13)	4 (39)
4 (14)	9 (40)
9 (15)	13 (41)
13 (16)	3 (42)
8 (17)	4 (43)
6 (18)	5 (44)
12 (19)	2 (45)
1 (20)	7 (46)
2 (21)	10 (47)
11 (22)	6 (48)
7 (23)	12 (49)
10 (24)	1 (50)
5 (25)	8 (51)
3 (26)	11 (52)
Skydd	Skydd

Försöksledare
Robert Andersson 018-672908
Robert.Andersson@slu.se

Utförar-ansvarig
Erik Rasmusson /0708-754183
erik.rasmusson@slu.se



R5-1322-2014 Radhacknings- och radsprutningsförsök - Höstraps (2)

[Till Översikt](#)

SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 05-08-2013
Fördelningsdatum 15-08-2013

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 05B246

Grundbehandlingsar

Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Sådatum, radavstånd 12,5 cm	Endast försöket		
Sådatum, radavstånd 25 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: 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: 25 cm; Ingen hackning.	Ingen sprutning	
5	Radavstånd: 25 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Ingen sprutning	
6	Radavstånd: 25 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Radsprutning, hel dos	Nimbus i samband med sådd
7	Radavstånd: 25 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Radsprutning, halv dos	Nimbus i samband med sådd
8	Radavstånd: 25 cm; Ingen hackning.	Radsprutning, hel dos	Nimbus i samband med sådd
9	Radavstånd: 50 cm; Ingen hackning.	Ingen sprutning	
10	Radavstånd: 50 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Ingen sprutning	
11	Radavstånd: 50 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Radsprutning, hel dos	Nimbus i samband med sådd
12	Radavstånd: 50 cm; 2 radhackningar på hösten, 1 radhackning på våren.	Radsprutning, halv dos	Nimbus i samband med sådd
13	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. 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).