

Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B241 E-135-2013

Till
översikt

2014 R5-1305-2014-001

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

Försöksvärd: *Ulf Gustafsson & Helleberg 59082 Bärenberg 090-3360036*

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk och mekanisk ogräsbekämpning

- 1 4^{te} Ingen sprutning
- 2 4^{te} Bredsprutning, hel dos
 - 2 Bredsprutning, hel dos
- 3 4^{te} Bredsprutning, halv dos
 - 2 Bredsprutning, halv dos
- 4 8^{te} Ingen sprutning
- 5 8^{te} Ingen sprutning
- 6 8^{te} Radsprutning, hel dos
 - 2 Radsprutning, hel dos
- 7 8^{te} Radsprutning, halv dos
 - 2 Radsprutning, halv dos
- 8 8^{te} Radsprutning, hel dos
 - 2 Radsprutning, hel dos

Radavstånd och radhackning
enligt utförlig dokumentation

Beh 09-20 PL/TH

Beh 05-20 PL/TH

Gränsat 10m 05-21 MW/NK

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-
Forsøk-Jordbruksområde (SE)
Forsøk-pH, 0-25 cm djup
Forsøk-Jordart, *Jordpröv 11-08AE*
Forsøk-K-AL, mg/100 g jord
Forsøk-P-AL, mg/100 g jord
Forsøk-Mull, % i jord 0-25 cm

P02 Milton av november

Rute-Höstvet, plantor/m2 *11-11 AE/MW d1*
Rute-Ogräs, plantor/m2 *11-11 -11- d1*
Rute-Höstvet, % marktäkning *11-11 -11- d1*
Rute-Ogräs, % marktäkning

P03 3-4 veckor efter sista bekämpningen på våren

Rute-Höstvet, plantor/m2 *06-19 AE/NK*
Rute-Höstvet, torrvt g/m2 *73 / RB*
Rute-Ogräs, plantor/m2 *-11-*
Rute-Ogräs, torrvt g/m2 *-11-*

P04 Skörd

Rute-Stråstyrka, % *08-21 MW D1*
Rute-Ogräs, % marktäkning *08-21 MW/AC-A D1*
Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat) *08-21 36/A-CA D1*
Led-Renhet, % av råvara
Led-Vatten, % i kärna/frö
Led-TK-vikt, g
Led-Litervikt, g

Rad1. Rad2.

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

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

Utförar-ansvarig
Sven-Åke Rydell 013-60195/0708-290834
Sven-Ake.Rydell@hush.se

Led 5 Bläck I lite upphävt 05-20

Back nr: E144, E145

*Indisk
veronika
viktare
Åkebjörns
Dän
Bvrigt*

BRC



I II III IV



R5-1305-2014 Radhacknings- och radsprutningsförsök - Höstvet (1)

[Till Översikt](#)

SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 22-08-2013
Fördelningsdatum 25-08-2013

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 05B241

Grundbehandlingar

Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Sådatum, huvudgröda	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	Bacara i samband med sådd
		Bredsprutning, hel dos	Bacara, vår, tillväxt börjat
3	Radavstånd: 12,5 cm; Ingen hackning.	Bredsprutning, halv dos	Bacara i samband med sådd
		Bredsprutning, halv dos	Bacara, vår, tillväxt börjat
4	Radavstånd: 25 cm; Ingen hackning.	Ingen sprutning	
5	Radavstånd: 25 cm; 1 radhackning på våren.	Ingen sprutning	
6	Radavstånd: 25 cm; 1 radhackning på våren.	Radsprutning, hel dos	Bacara i samband med sådd
		Radsprutning, hel dos	Bacara, vår, tillväxt börjat
7	Radavstånd: 25 cm; 1 radhackning på våren.	Radsprutning, halv dos	Bacara i samband med sådd
		Radsprutning, halv dos	Bacara, vår, tillväxt börjat
8	Radavstånd: 25 cm; Ingen hackning.	Radsprutning, hel dos	Bacara i samband med sådd
		Radsprutning, hel dos	Bacara, vår, tillväxt börjat

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

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

SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Mättdpunkter

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	Mitten av november	
	Rutvis Höstvete plantor/m2.	
	Rutvis Ogräs antal plantor/m2. Varje art särredovisas	
	Rutvis Höstvete % marktäckning.	
P03	3-4 veckor efter sista bekämpningen på våren	
	Rutvis Höstvete plantor/m2.	
	Rutvis Höstvete torrvikt g/m2.	
	Rutvis Ogräs antal plantor/m2. Varje art särredovisas	

	Rutvis	Ogräs torrsvikt g/m ² . Varje art särredovisas	
P04	Stadium 90, Skörd		
	led	Kärna/frö-prov till egen analys.	Litervikt, g
			Renhet, % av råvara
			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