

Komprimerad dokumentation

2015 R5-1323-2015-003

, ADB: 05B315

Försök titel: Radhacknings- och radsprutningsförsök - Höstraps (3)

Försöksplatskod: E-121-2014

070-3360036

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster
Försöksvärd:

Gröda: Höstraps

Ulf Gustafsson Höstraps Hållbergda Klockrike

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk och mekanisk ogräsbekämpning

1	Ingen sprutning	12,5	nei	4 m
2	Bredsprutning, hel dos	12,5	nei	
3	Bredsprutning, halv dos	12,5	nei	
4	Ingen sprutning	25	nei	8 m
5	Ingen sprutning	25	ja	
6	Radsprutning, hel dos	25	ja	
7	Radsprutning, halv dos	25	ja	
8	Radsprutning, hel dos	25	nei	

Radavstånd och radhackningar
enligt utförlig dokumentation

Sort: Compass 4,5 kg/ha
Ogräsmiddel: Nimbus 36/h (hel dos)
SLUXx 08-22 + 08-28 MW

Gränsat bnr 09-30 AE.MW

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

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, radavstånd 12,5 cm 08-22 Ulf
Utsäde och sådd, Sådatum, radavstånd 25 cm 08-22 AE/MW

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0-25 cm till laboratorium 08-22 A-CA

Forsøk-

Forsøk-Jordbruksområde (SE)

P02 Direkt före första hackning

Rute-Höstraps, plantor/m2

09-26 MK/AE/MW/ACA

Rute-Ogräs, plantor/m2

-11- AE/MK/MW/ACA

P03 Direkt efter första hackning Hackat 10-06 Magnus Nilsson

Rute-Höstraps, plantor/m2

10-14 MW/TH 1m² dc16

Rute-Ogräs, plantor/m2

10-14 MW/TH 1m²

P04 2-4 veckor efter sista hackning 2015-04-10 Magnus Nilsson

Rute-Höstraps, plantor/m2

> 05-13 MW,ACA.EN dc63

Rute-Höstraps, vikt g/m2

> 05-13 MW,ACA.EN

Rute-Ogräs, plantor/m2

> 05-13 MW,ACA.EN

Rute-Ogräs, vikt g/m2

P05 Vid skörd

Led-Kärnafrö-prov, till egen analys

Rute-Stråstyrka, % 05-17 TH/DJ 04

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat) 05-17 TH/DJ Hållberg

24/12.11

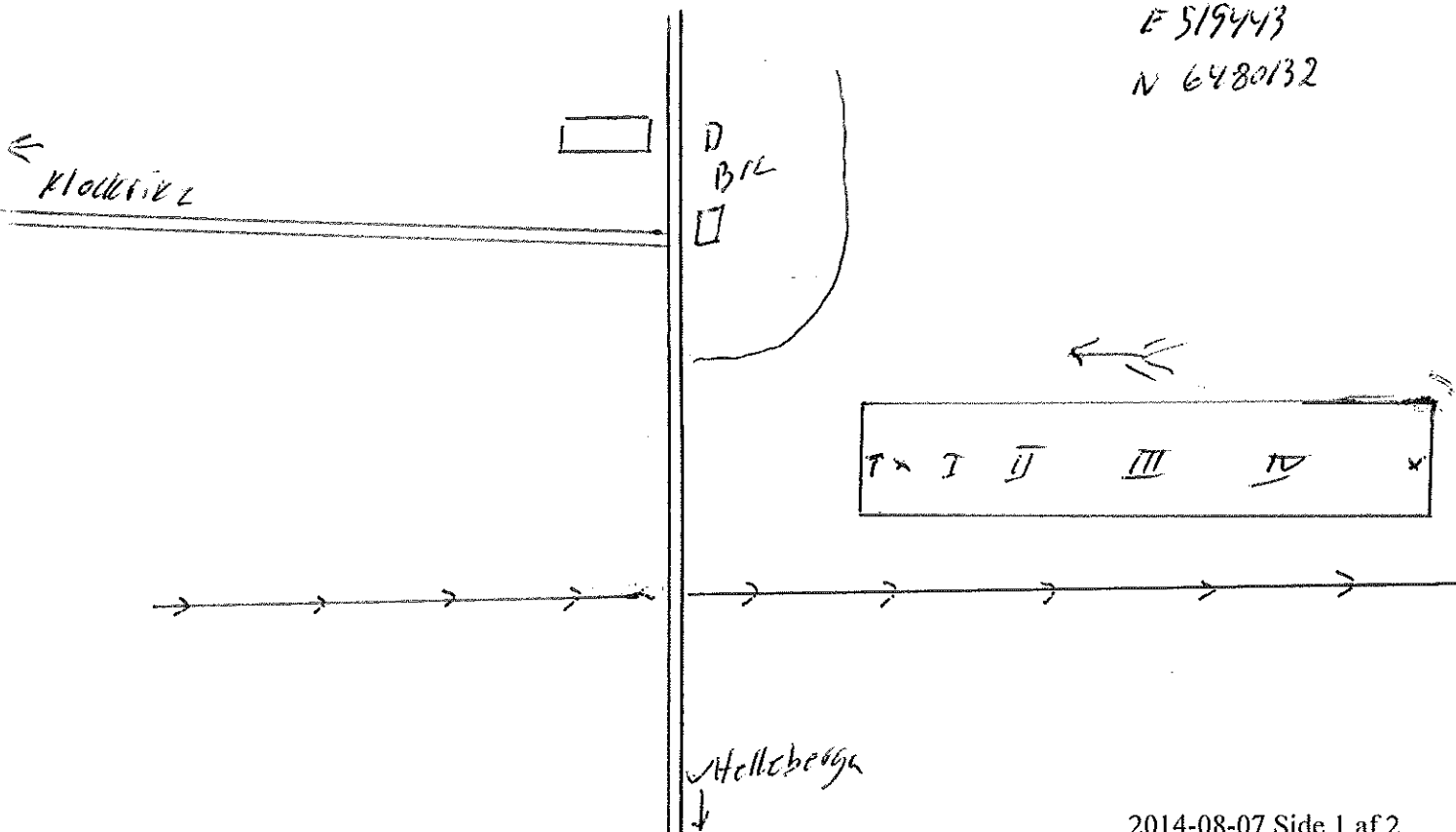
Utförar-ansvarig

Sven-Åke Rydell 013-60195/0708-290834

Sven-Ake.Rydell@hush.se

E 519443

N 6480132



R5-1323-2015 Radhacknings- och radsprutningsförsök - Höstraps (3)

SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 05B313, 05B314, 05B315

Grundbehandlingsar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Utsäde och sådd	Sådatum, radavstånd 12,5 cm	Endast försöket		
	Sådatum, radavstånd 25 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: 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

*) 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
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, Vid 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