

L5-2424-2013

05B185

E-162: Åkerven och örtogräs i höstvet, höst och vår

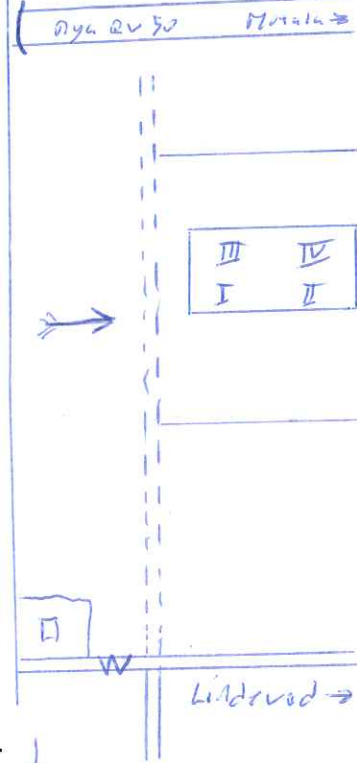
070-652 9999

Försöksvärd: Karl Olof Westman

Adress: Vreta Södergård, 596 92 Skänninge, 070-9692052

Led	tidp	Namn	Per. ha. Enh
1	1 ÖSF	Obehandlat	
2	1 St. 10-11 Höst : Syngenta + MA	Boxer EC	1,5 l
2	1 St. 10-11 Höst	Legacy	0,1 l
2	3 Vår vid begynnande tillväxt	A15343A	1,3 l
3	1 St. 10-11 Höst : Syngenta + MA	Boxer EC	2 l
3	1 St. 10-11 Höst	Legacy	0,1 l
3	4 St. 30-31 Vår	Trimmer 50 SG	11,25 g
3	4 St. 30-31 Vår	Tomahawk 180 E	0,6 l
3	4 St. 30-31 Vår	Vätmedel	0,1 l
4	2 St. 11-12 Höst ÖSF	Bacara	1,25 l
5	2 St. 11-12 Höst : Du Pont	Lexus 50 WG	15 g
5	2 St. 11-12 Höst	Boxer EC	1,5 l
5	2 St. 11-12 Höst	Legacy	0,1 l
6	2 St. 11-12 Höst : DOW	Bacara	0,3 l
6	3 Vår vid begynnande tillväxt	Broadway	110 g
6	3 Vår vid begynnande tillväxt	PG26N	0,5 l
7	1 St. 10-11 Höst : Bayer	Bacara Forte	0,15 l
7	3 Vår vid begynnande tillväxt	Attribut Twin	180 g
7	3 Vår vid begynnande tillväxt	Renol	0,5 l
8	1 St. 10-11 Höst : Bayer	Bacara Forte	0,15 l
8	3 Vår vid begynnande tillväxt	Cossack OD	0,6 l
8	3 Vår vid begynnande tillväxt	Renol	0,5 l
9	2 St. 11-12 Höst : Nordisk Alkali AB	Diflanil	0,15 l
9	2 St. 11-12 Höst	Roxy	2 l
9	3 Vår vid begynnande tillväxt	Ergon	15 g
9	3 Vår vid begynnande tillväxt	Flurostar	0,6 l
9	3 Vår vid begynnande tillväxt	Vätmedel	0,1 l
10	2 St. 11-12 Höst : Nordisk Alkali AB	Diflanil	0,15 l
10	2 St. 11-12 Höst	Roxy	2 l
10	3 Vår vid begynnande tillväxt	Nautius	15 g
10	3 Vår vid begynnande tillväxt	Flurostar	0,6 l
10	3 Vår vid begynnande tillväxt	Vätmedel	0,1 l
11	3 Vår vid begynnande tillväxt : DOW	Broadway	165 g
11	3 Vår vid begynnande tillväxt	PG26N	0,5 l
12	3 Vår vid begynnande tillväxt : Bayer	Bacara	0,3 l
12	3 Vår vid begynnande tillväxt	Attribut Twin	180 g
12	3 Vår vid begynnande tillväxt	Renol	0,5 l
13	3 Vår vid begynnande tillväxt : Bayer	Bacara	0,3 l
13	3 Vår vid begynnande tillväxt	Atlantis OD	0,3 l
13	3 Vår vid begynnande tillväxt	Hussar	100 g
13	3 Vår vid begynnande tillväxt	Renol	0,5 l
14	3 Vår vid begynnande tillväxt : Bayer	Cossack OD	0,9 l
14	3 Vår vid begynnande tillväxt	Bacara Forte	0,3 l
14	3 Vår vid begynnande tillväxt	Renol	0,5 l
15	3 Vår vid begynnande tillväxt : SJV	Broadway	110 g
15	3 Vår vid begynnande tillväxt	PG26N	0,5 l
16	4 St. 30-31 Vår : Du Pont	Balance	30 g
16	4 St. 30-31 Vår	Monitor	20 g
16	4 St. 30-31 Vår	Vätmedel	0,2 l

rutnr	*	*	rutnr
1	12	4	33
	16	13	
	9	9	
	15	3	
	8	11	
	1	8	
	4	6	
	7	5	
	11	16	
	13	14	
	3	7	
	14	1	
	2	12	
	6	10	
	5	15	
16	10	2	48
17	2	3	49
	11	14	
	14	7	
	16	12	
	1	15	
	10	6	
	13	10	
	5	2	
	6	8	
	7	11	
	9	9	
	4	5	
	12	4	
	8	16	
	15	1	
32	3	13	64
rutnr	*	*	rutnr



P:2 1-2 v efter beh 1

Missfärgning, %

Nekroser, %

Plantdeformationer,

Tillväxthämning, %

P:2 1-2 v efter beh 2

Missfärgning, %

Nekroser, %

Plantdeformationer,

Tillväxthämning, %

P:2 1-2 v efter beh 3

Missfärgning, %

Nekroser, %

Plantdeformationer,

Tillväxthämning, %

P:2 1-2 v efter beh 4

Missfärgning, %

Nekroser, %

Plantdeformationer,

Tillväxthämning, %

P:6 när åkervenet gått i vippa

Ogräs, antal plantor/m²Ogräs, vikt g/m²

P:7 Skörd

Stråstyrka, %

Ogräs, % marktäckning

Parcellskörd, kg kärna/frö

Bacharnr E89, 90, 91

Datum beh 1 10-05 FL/TH

Datum beh 3 05-07 FL/TH

Datum beh 2 10-05 FL/TH

Datum beh 4 08-15 FL/TH

Försöksledare: Robert Andersson 018-672908

Utförar ansvarig Sven-Åke Rydell 0708-290834

Genförs 10-08 TH

Gränsat 05-20 AE/MW

För lite vätska har gått ut i
Led 3



L5-2424-2013 Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

[Till Översikt](#)

SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) OBS! Kantskydd ska finnas men inga skyddsrutur visas/ingår i rutfördelningarna.

ADBNR:

Grundbehandlingar

Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Sådatum, hovedafgrøde	Försöket och fältet omkring		

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grunduplysningar samt alla räkningar, behandlingar och bedömningar inrapporteras löpande i PC-Fältförsök. Alla grundbehandlingar anges med dos, medel och datum. Vätskemängd: 150-200 L/HA. Körhastighet: 4-6 km/h. Duschkvalitet: Medium. Munstycke: Hardi ISO LD-015-110 alt Hardi ISO LD-02-110. Sprutjournaler ifylls och läggs upp som information på Fältforsk:s hemsida.

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1: Kemisk ogräsbekämpning			
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
1	Regional finansiering	Obehandlat	
2	Stadium 10 - 11 Finansierat av Syngenta + MA Höst	1,5 l Boxer EC 0,1 l Legacy	
	Vår vid begynnande tillväxt	1,3 l A15343A	
3	Stadium 10 - 11 Finansierat av Syngenta + MA Höst	2 l Boxer EC 0,1 l Legacy	
	Stadium 30 - 31 Vår	11,25 g Trimmer 50 SG 0,6 l Tomahawk 180 EC 0,1 l Vätmedel	
4	Stadium 11 - 12 Regional finansiering Höst	1,25 l Bacara	
5	Stadium 11 - 12 Finansierat av Du Pont Höst	15 g Lexus 50 WG 1,5 l Boxer EC 0,1 l Legacy	
6	Stadium 11 - 12 Finansierat av DOW Höst	0,3 l Bacara	
	Vår vid begynnande tillväxt	110 g Broadway 0,5 l PG26N	
7	Stadium 10 - 11 Finansierat av Bayer Höst	0,15 l Bacara Forte	
	Vår vid begynnande tillväxt	180 g Attribut Twin 0,5 l Renol	
8	Stadium 10 - 11 Finansierat av Bayer Höst	0,15 l Bacara Forte	
	Vår vid begynnande tillväxt	0,6 l Cossack OD 0,5 l Renol	
9	Stadium 11 - 12 Finansierat av Nordisk Alkali AB Höst	0,15 l Diflanil 2 l Roxy	
	Vår vid begynnande tillväxt	15 g Ergon 0,6 l Flurostar 0,1 l Vätmedel	
10	Stadium 11 - 12 Finansierat av Nordisk Alkali AB Höst	0,15 l Diflanil 2 l Roxy	
	Vår vid begynnande tillväxt	15 g Nautius 0,6 l Flurostar 0,1 l Vätmedel	
11	Finansierat av DOW Vår vid begynnande tillväxt	165 g Broadway 0,5 l PG26N	

12	Finansierat av Bayer Vår vid begynnande tillväxt	0,3 l Bacara	
		180 g Attribut Twin	
		0,5 l Renol	
13	Finansierat av Bayer Vår vid begynnande tillväxt	0,3 l Bacara	
		0,3 l Atlantis OD	
		100 g Hussar	
		0,5 l Renol	
14	Finansierat av Bayer Vår vid begynnande tillväxt	0,9 l Cossack OD	
		0,3 l Bacara Forte	
		0,5 l Renol	
15	Finansierat av SJV Vår vid begynnande tillväxt	110 g Broadway	
		0,5 l PG26N	
16	Stadium 30 - 31 Finansierat av Du Pont Vår	30 g Balance	
		20 g Monitor	
		0,2 l Vätmedel	

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

DESIGN DATA: Latinized alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Rutfördelning: alpha. Bruttoareall minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².

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	1-2 veckor efter höstbeh 1		
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 2, 3, 7, 8		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P03	1-2 veckor efter höstbeh 2		
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 4, 5, 6, 9, 10		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	1-2 veckor efter vårbeh 1		
	Alla registreringar i P04 utförs endast i led: 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P05	1-2 veckor efter vårbeh 2		
	Alla registreringar i P05 utförs endast i led: 1, 3, 16		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P06	Då man klart kan identifiera åkervensplantorna		
	Rutvis	Åkerven plantor/m2. Räknas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Åkerven vikt g/m2. Vägs och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. De i försöket de andra vanligaste ogräsarterna räknas artvis	

		enl PM.	
	Rutvis	Ogräs vikt g/m2, . De i försöket de andra vanligaste ogräsarterna vägs artvis enl PM.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs vikt g/m2.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs vikt g/m2.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs vikt g/m2.	
	Rutvis	Fräken skott/m2.	
	Rutvis	Fräken vikt g/m2.	
P07	Stadium 90, Skörd		
	Rutvis	Stråstyrka %, 100=helt stående, 0=helt liggande.	
	Rutvis	Ogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Parcellskörd kg kärna/frö (okorrigerat).	
	Rutvis	Kärna/frö-prov till egen analys.	Litervikt, g
			Renhet, % av råvara
			Vatten, % i kärna/frö