

Nordic Field Trial System

Version: 1.0.0.26824

Hushållningssektorn
Box 9084
291 09 Kristianstad
Jörgen Larsson 0708-310411
6210153
N. 56.035239 E. 14.054309



LOGG AV



Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B183 LA-89-2012

Till
översikt

2013L5-2424-2013-001

Försök titel: Åkervens och örtogräs i höstvetete, höst och vår

Försöksvärd:

Försöket ligger ca 1200 m i SÖ riktning från Schenker

Försöksbehandlingsar:

F1	Kemisk ogräsbekämpning
1	Obehandlat
2	St. 10 - 11 1.5 l Boxer EC
	0.1 l Legacy
2	1.3 l A15343A
3	St. 10 - 11 2 l Boxer EC
	0.1 l Legacy
2	St. 30 - 31 11.25 g Trimmer 50 SG
	0.6 l Tomahawk 180 EC
	0.1 l Vätmedel
4	St. 11 - 12 1.25 l Bacara
5	St. 11 - 12 15 g Lexus 50 WG
	1.5 l Boxer EC
	0.1 l Legacy
6	St. 11 - 12 0.3 l Bacara
2	110 g Broadway
	0.5 l PG26N
7	St. 10 - 11 0.15 l Bacara Forte
2	180 g Attribut Twin
	0.5 l Renol
8	St. 10 - 11 0.15 l Bacara Forte
2	0.6 l Cossack OD
	0.5 l Renol
9	St. 11 - 12 0.15 l Diflanil
	2 l Roxy
2	15 g Ergon
	0.6 l Flurostar
	0.1 l Vätmedel
10	St. 11 - 12 0.15 l Diflanil
	2 l Roxy
2	15 g Nautius
	0.6 l Flurostar
	0.1 l Vätmedel
11	165 g Broadway
	0.5 l PG26N
12	0.3 l Bacara
	180 g Attribut Twin
	0.5 l Renol
13	0.3 l Bacara
	0.3 l Atlantis OD
	100 g Hussar
	0.5 l Renol
14	0.9 l Cossack OD
	0.3 l Bacara Forte
	0.5 l Renol
15	110 g Broadway
	0.5 l PG26N
16	St. 30 - 31 30 g Balance
	20 g Monitor
	0.2 l Vätmedel

Mätparametrar:

P01	Vid anläggning
	Försög-
	Försög-Jordbruksområde (SE)
	Försög-pH, 0 -25 cm djup
	Försög-Jordart,
	Försög-K-AL, mg/100 g jord
	Försög-P-AL, mg/100 g jord
	Försög-Mull, % i jord 0-25 cm
P02	1-2 veckor efter höstbeh 1
	Parcel-Missfärgning
	Parcel-Nekroser
	Parcel-Plantdeformationer
	Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
P03	1-2 veckor efter höstbeh 2
	Parcel-Missfärgning
	Parcel-Nekroser
	Parcel-Plantdeformationer
	Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
P04	1-2 veckor efter vårbeh 1
	Parcel-Missfärgning
	Parcel-Nekroser
	Parcel-Plantdeformationer
	Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
P05	1-2 veckor efter vårbeh 2
	Parcel-Missfärgning
	Parcel-Nekroser
	Parcel-Plantdeformationer
	Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
P06	Då man klart kan identifiera åkervensplantorna
	Parcel-Åkervens, plantor/m2
	Parcel-Åkervens, vikt g/m2
	Parcel-Ogräs, plantor/m2
	Parcel-Ogräs, vikt g/m2
	Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, plantor/m2
	Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, vikt g/m2
	Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, plantor/m2
	Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, vikt g/m2
	Parcel-Övriga gräsogräs, plantor/m2
	Parcel-Övriga gräsogräs, vikt g/m2
	Parcel-Fräken, skott/m2
	Parcel-Fräken, vikt g/m2
P07	Skörd
	Parcel-Stråstyrka, %
	Parcel-Ogräs, % marktäckning
	Parcel-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
	Parcel-Litervikt, g
	Parcel-Renhet, % av råvara
	Parcel-Vatten, % i kärna/frö

Red1. Red2.

1 (1)	9 (33)
16 (2)	15 (34)
3 (3)	1 (35)
13 (4)	10 (36)
8 (5)	7 (37)
11 (6)	8 (38)
4 (7)	12 (39)
5 (8)	5 (40)
14 (9)	4 (41)
15 (10)	13 (42)
2 (11)	6 (43)
7 (12)	16 (44)
9 (13)	3 (45)
12 (14)	2 (46)
10 (15)	11 (47)
6 (16)	14 (48)
13 (17)	16 (49)
9 (18)	14 (50)
7 (19)	3 (51)
4 (20)	11 (52)
14 (21)	2 (53)
6 (22)	12 (54)
15 (23)	10 (55)
2 (24)	6 (56)
1 (25)	4 (57)
11 (26)	8 (58)
12 (27)	7 (59)
10 (28)	9 (60)
16 (29)	15 (61)
5 (30)	1 (62)
3 (31)	13 (63)
8 (32)	5 (64)

Bruttoruta

3,0x12=36m²

Skörderuta

233+7,72=18m²

Norripil

Plöjningsrikt.

ej plöjt

Förfrukt

Höstvete

Förförfrukt

Sockerbete

Sådd

09-22 Elvis

Skörd 180 kg/ha

08-05

Jordprov

10-01

Grundgödsling

1827-4 384-05

Övrig gödsling

1827-4 315-04

Ogräsbek.

Ogräsbek.

Övriga beh.

Proline 0,4 06-10

Övriga beh.

Tiltape 0,3 06-10

Övriga beh.

Amistar 0,1 06-10

Övriga beh.

Mavik 0,2 06-10

Behandlingar

2+3+7+8

4-6+9-10

2, 6-15

2, 6-15

Datt

10-04

10-10

04-20

05-10

Sign

A-V

PA

KA

TAW

Plant-täthet

Plant-täthet

Plant-täthet

Plant-täthet

Plant-täthet

höst

vår

höst

vår

höst

10-30

05-20

21

21

21

AN

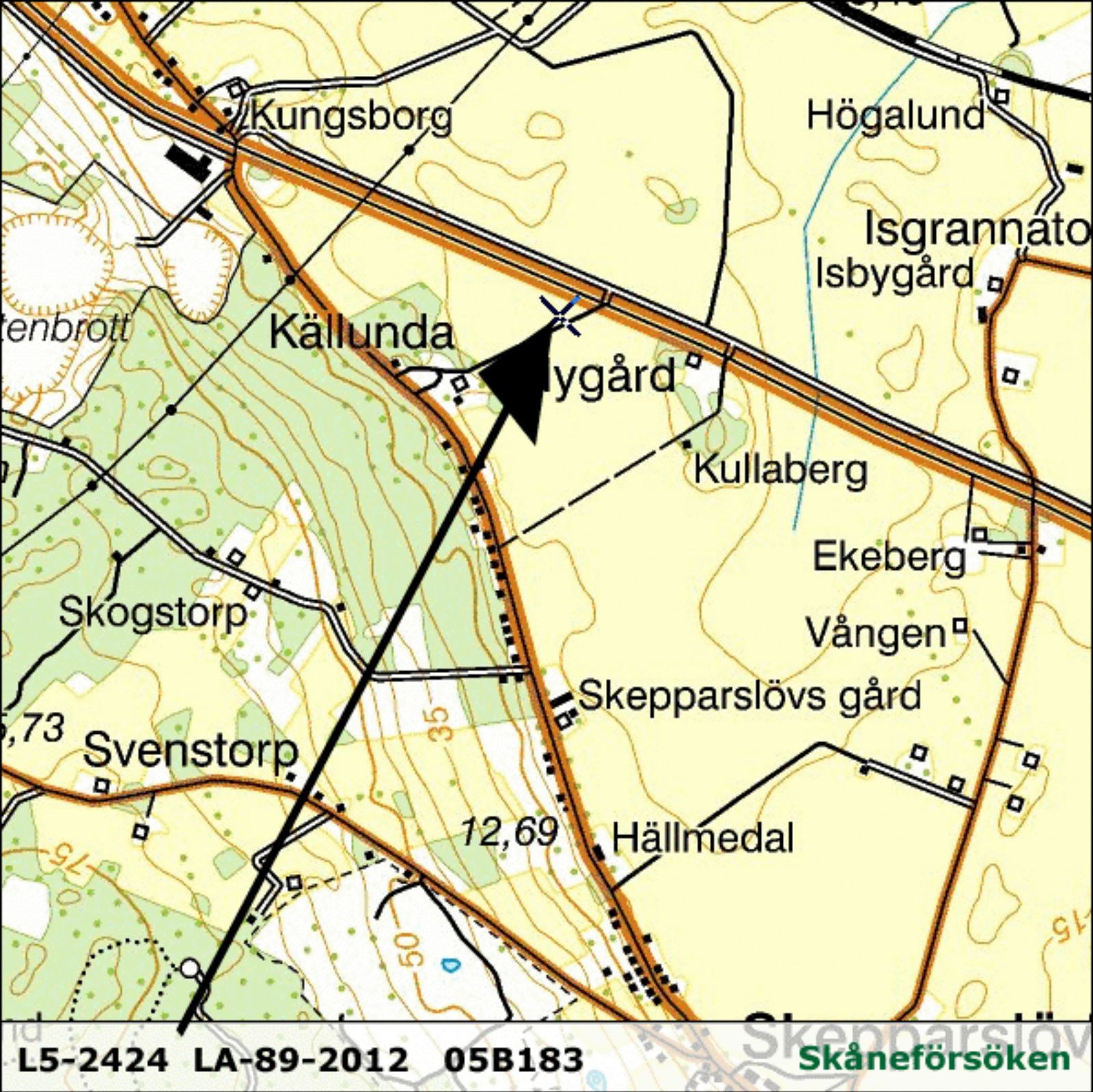
AN

AN

AN

AN

Försöksledare Robert Andersson 018-672908 Robert.Andersson@slu.se	Utförar-ansvarig Andreas Nilsson 044-229919/0708-945375 Andreas.Nilsson@hush.se
---	---



**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:

Grundbehandlings

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

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