

Nordic Field Trial System

Version: 1.0.0.26824

WGS 84 dec. N 56.64361 E 16.23058
SWEREF 99: N 6278392 Ö 575466

Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B184 H-42-2012

2013L5-2424-2013-002

Försök titel: Åkervens och örtgräs i höstvet, höst och vår

Försöket: Hossmo

Christian 073-9797141

Försöksvärd: Magnus Björngård

395 90 Kalmar Tel. 070-5476882

Försöksbehandlingar:

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
Forsøg-
Forsøg-Jordbruksområde (SE)
Forsøg-pH, 0 -25 cm djup
Forsøg-Jordart,
Forsøg-K-AL, mg/100 g jord
Forsøg-P-AL, mg/100 g jord
Forsøg-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 örtgräs, plantor/m2
Parcel-Övriga ettåriga örtgräs, vikt g/m2
Parcel-Övriga fleråriga örtgräs, plantor/m2
Parcel-Övriga fleråriga örtgräs, 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

Rad1. Rad2.

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

Utförrar-ansvarig
Klas Eriksson 0480-15670/070-2876363
Klas.Eriksson@hush.se

grēda

1000

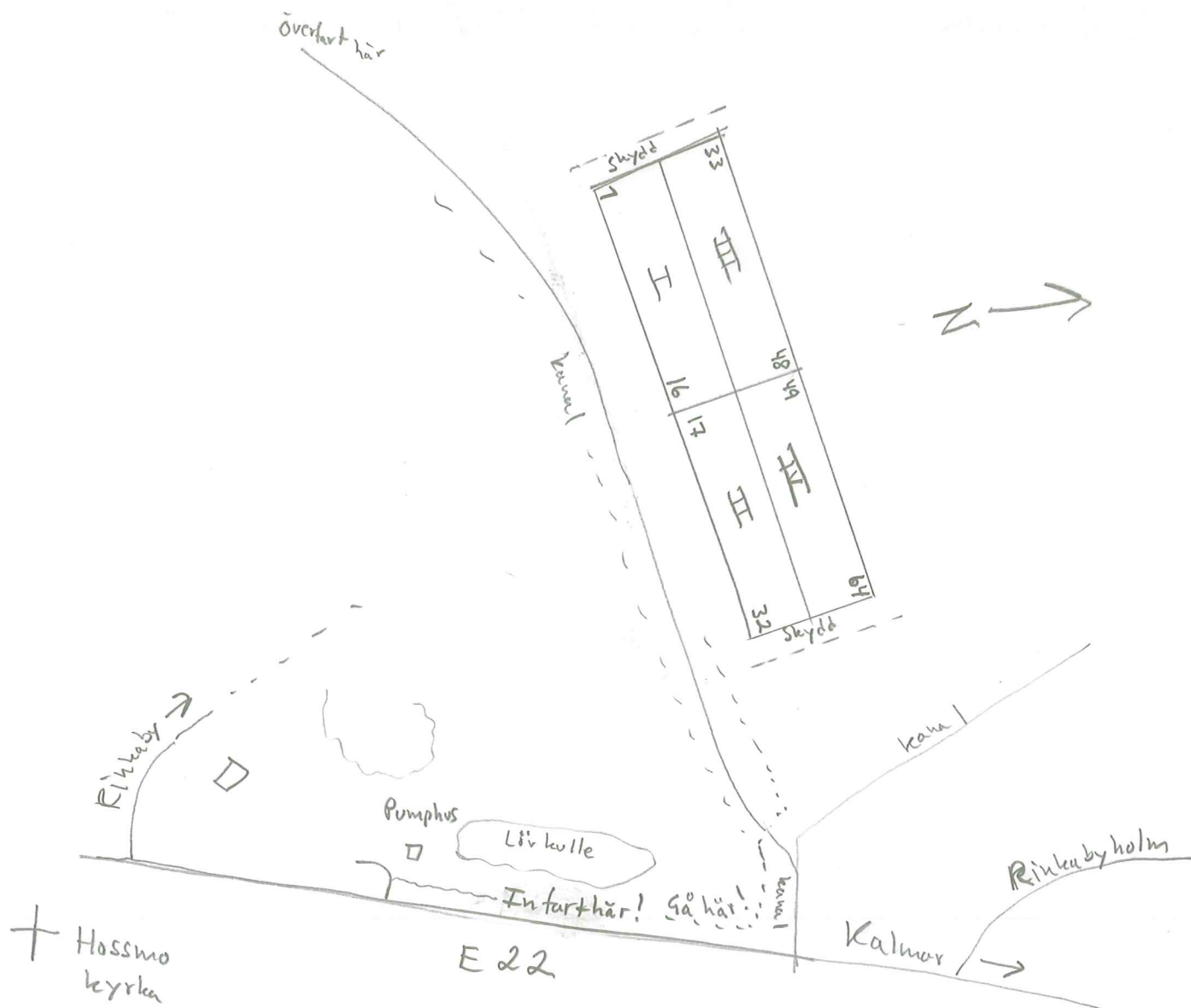
Sorutidpunkt 3: 2013050724

Spruttidpunkt 4 : 2013052026

Spruttidpunkt 4 : 2013052024

Spruttidpunkt 4 : 2013052024

17/6: 0,5 Proline + 0,25 Comet + 0,15 Maverick





L5-2424-2013 Åkervnen 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