

## Nordic Field Trial System

Version: 1.0.0.26924



## Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B203 I-428 -2012

Till  
översikt

2013L5-3024-2013-002

Försök titel: Örtogräs, speciellt vallmo i höstvet, höst och vår

Försöksvärd: Ryttes grönsaker AB, Ryttes Fole, 621 75 Visby

## Försöksbehandlingar:

## F1 Kemisk ogräsbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 St. 11 - 12 0.75 l Bacara
- 3 St. 11 - 12 20 g Lexus 50 WG  
0.1 l Legacy
- 2
- 4 St. 11 - 12 0.3 l Bacara
- 2 St. 30 - 31 0.5 l Mustang Forte
- 5 St. 11 - 12 0.3 l Bacara
- 2 St. 30 - 31 1 l Mustang Forte
- 6 St. 11 - 12 0.3 l Bacara
- 2 St. 30 - 31 1 l Primus XL
- 7 11.25 g Express 50 SX  
0.6 l Starane 180S  
0.1 l Vätmedel

Brutto yta:  $3,00 \times 15,00 = 45,00$ Nettoyta:  $2,00 \times 10,00 = 20,00$ Försöket ligger ca 500 m från  
Ryttes i S riktning

Altitud: 45 m

Koordinater SWEREF 99

x: 6394560

y: 712152

Behandling enligt plan:

1. DC 12: 2012-10-22

2. begynnande tillväxt: 2013-04-26

3. DC 30-31: 2013-05-11

Gröda: höstvet sort: Julius

sådatum: 2012-09-17

Gödsling: 200 kg/ha

## Mätparametrar:

## P01 Vid anläggning 10-19

- 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 11-05 /BP

- Parcel-Missfärgning led 3 5% av bladytan
- Parcel-Nekroser alla rutor 0
- Parcel-Plantdeformationer alla rutor 0
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med alla rutor 0

## P03 1-2 veckor efter vårbeh 1 05-10

- Parcel-Missfärgning alla rutor 0 BP
- Parcel-Nekroser alla rutor 0 BP
- Parcel-Plantdeformationer alla rutor 0 BP
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med alla rutor 0 BP

## P04 1-2 veckor efter vårbeh 2 05-22 BP

- Parcel-Missfärgning alla rutor 0 BP
- Parcel-Nekroser alla rutor 0 BP
- Parcel-Plantdeformationer alla rutor 0 BP
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med alla rutor 0 BP

## P05 Ca 5 veckor efter sista behandling 06-18 BP

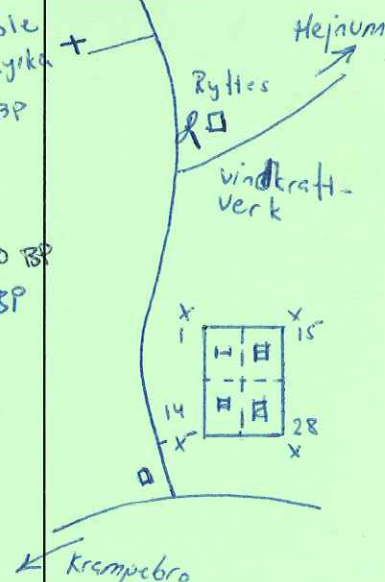
- Parcel-Vallmo, plantor/m2
- Parcel-Vallmo, vikt g/m2
- Parcel-Ogräs, plantor/m2
- Parcel-Ogräs, vikt g/m2
- Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, plantor/m2
- Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, vikt g/m2
- Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, plantor/m2
- Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, vikt g/m2
- Parcel-Övriga gräsogräs, plantor/m2
- Parcel-Övriga gräsogräs, vikt g/m2
- Parcel-Fräken, skott/m2
- Parcel-Fräken, vikt g/m2

## P06 Skörd 08-15 BP

- 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.

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

Försöksledare  
Robert Andersson 018-672908  
Robert.Andersson@slu.seUtförar-ansvarig  
Bo Pettersson 0498-202245/070-7757634  
Bo.Pettersson@hush.se

Övrig behandling:

Gödsling: 2012-09-17 NPK 23-3-7 200 kg/ha  
04-21 NS 27-4 500 kg/ha  
05-07 Mn 235 2,0 t/ha

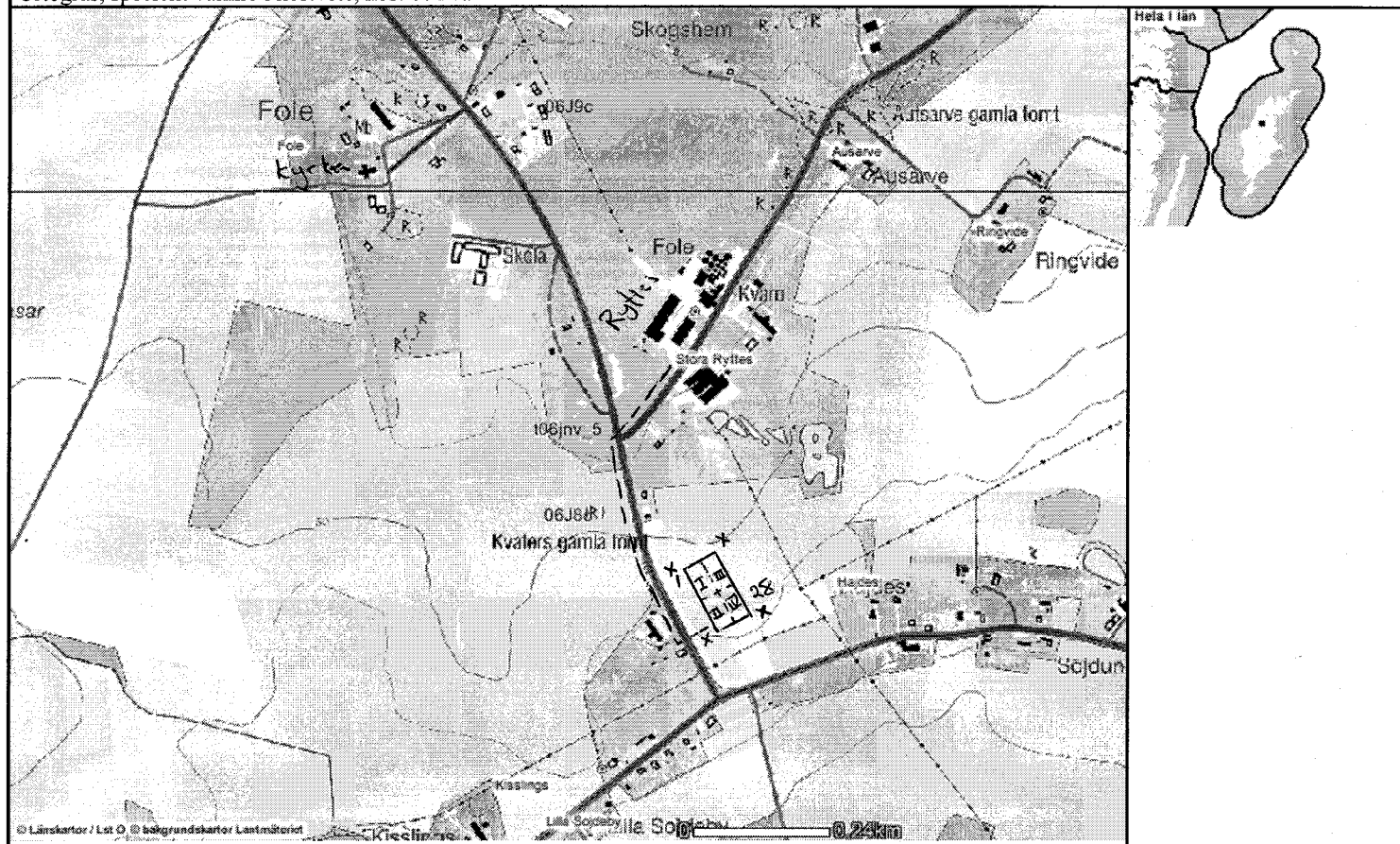
Svamp:

06-07 Armure 0,40 t/ha  
06-07 Acanto 0,20 t/ha

Försöket är bevakat

L5-3024, I-428-2012, ADB 05B203

Örtogräs, speciellt vallmo i höstvet, höst och vår



**L5-3024-2013 Örtogräs, speciellt vallmo i höstvet, höst och vår**
[Till Översikt](#) 

SLU VPE Örtogräsreglering Uppsala  
0  
75007  
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 22-03-2013  
Fördelningsdatum 06-10-2012  
Försöksplanen är ändrad - se längst ned på sidan

**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 11 - 12<br>Regional finansiering<br>Höst     | 0,75 l <a href="#">Bacara</a>                                                 |                           |
| 3                                | Stadium 11 - 12<br>Finansierat av Du Pont<br>Höst    | 20 g <a href="#">Lexus 50 WG</a><br>0,1 l Legacy                              |                           |
|                                  | Komplettering endast vid behov<br>Vår                |                                                                               |                           |
| 4                                | Stadium 11 - 12<br>Finansierat av SJV<br>Höst        | 0,3 l <a href="#">Bacara</a>                                                  |                           |
|                                  | Stadium 30 - 31<br>Vår                               | 85 g Broadway<br>0,5 l PG26N                                                  |                           |
| 5                                | Stadium 11 - 12<br>Finansierat av DOW<br>Höst        | 0,3 l <a href="#">Bacara</a>                                                  |                           |
|                                  | Stadium 30 - 31<br>Vår                               | 165 g Broadway<br>0,5 l PG26N                                                 |                           |
| 6                                | Stadium 11 - 12<br>Finansierat av DOW<br>Höst        | 0,3 l <a href="#">Bacara</a>                                                  |                           |
|                                  | Stadium 30 - 31<br>Vår                               | 1 l Primus XL                                                                 |                           |
| 7                                | Regional finansiering<br>Vår vid begynnande tillväxt | 11,25 g Express 50 SX<br>0,6 l <a href="#">Starane 180S</a><br>0,1 l Vätmedel |                           |

\*) l/kg pr. ha. motsvarar ml/g pr. 10 m<sup>2</sup>

**DESIGN DATA:** Fullständigt blockförsök, 1 faktor, 4 Upprepningar. Rutfördelning: systematiskt. Bruttoparcell minimum 50m<sup>2</sup>. Skördeyta minimum 20m<sup>2</sup>.

**Mättidpunkter**

|     | 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<br>pH, 0 -25 cm djup<br>P-AL, mg/100 g jord<br>K-AL, mg/100 g jord<br>Jordart, |
|     |                          |                                                                  |                                                                                                       |
| P02 | 1-2 veckor efter höstbeh |                                                                  |                                                                                                       |



|            |                                                                        |                                                                                                 |
|------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | <b>Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6</b> |                                                                                                 |
|            | Rutvis                                                                 | Missfärgning %, .                                                                               |
|            | Rutvis                                                                 | Nekroser %, .                                                                                   |
|            | Rutvis                                                                 | Plantdeformationer , .                                                                          |
|            | Rutvis                                                                 | Tillväxthämning % plantor med.                                                                  |
| <b>P03</b> | <b>1-2 veckor efter vårbeh 1</b>                                       |                                                                                                 |
|            | <b>Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 3, 7</b>          |                                                                                                 |
|            | Rutvis                                                                 | Missfärgning %, .                                                                               |
|            | Rutvis                                                                 | Nekroser %, .                                                                                   |
|            | Rutvis                                                                 | Plantdeformationer , .                                                                          |
|            | Rutvis                                                                 | Tillväxthämning % plantor med.                                                                  |
| <b>P04</b> | <b>1-2 veckor efter vårbeh 2</b>                                       |                                                                                                 |
|            | <b>Alla registreringar i P04 utförs endast i led: 1, 3, 4, 5, 6</b>    |                                                                                                 |
|            | Rutvis                                                                 | Missfärgning %, .                                                                               |
|            | Rutvis                                                                 | Nekroser %, .                                                                                   |
|            | Rutvis                                                                 | Plantdeformationer , .                                                                          |
|            | Rutvis                                                                 | Tillväxthämning % plantor med.                                                                  |
| <b>P05</b> | <b>Ca 5 veckor efter sista behandling</b>                              |                                                                                                 |
|            | Rutvis                                                                 | Vallmo plantor/m2.<br>Räknas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.     |
|            | Rutvis                                                                 | Vallmo vikt g/m2.<br>Vägs och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.        |
|            | Rutvis                                                                 | Ogräs antal plantor/m2.<br>De i försöket de andra vanligaste ogräsarterna räknas artvis enl PM. |
|            | Rutvis                                                                 | Ogräs vikt g/m2, .<br>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.                                                                               |
| <b>P06</b> | <b>Stadium 90, Skörd</b>                                               |                                                                                                 |
|            | 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                                                                           |

**Rättelser:**

| Datum      | Text                                                                         |
|------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 22-03-2013 | Det tidigare preparatet Mustang Forte i försöksled 4 och 5 borttaget av DOW. |