

FÄLTKORT



2021 L5-2424-2021-001

Nationellt jordbruksområde: Skåne NO (48) , 0564265

Försök titel: Åkeraven och årtogräs i höstvet, höst och vår

Försöksnummer: LA-63-2020

Lte: 55 - HS Skåne

Gröda: Höstvet

Försöksvärd: Everedsgården AB, 29792 Evered, 0708-238923

Försöks behållningar:

| F1 | Kemisk ogräsbekämpning | Regional finansiering |
|----|--|------------------------------------|
| 1 | 0 Behandlat | Höst, Regional finansiering |
| 2 | St 10 -11 0 11 Legacy 500 SC, 1 25 l Bower EC, 1 25 g Express 50 SX, 0 1 l Vårmedel | Höst, Regional finansiering |
| 3 | St 10 -11 0 11 Legacy 500 SC, Dubbedusch mjölktr 1 1 25 l Bower EC, Dubbedusch mjölktr 1 1 1 25 g Express 50 SX, Dubbedusch mjölktr 1 1 0 1 l Vårmedel, Dubbedusch mjölktr 1 1 | Vår vid begynnande tillväxt |
| 4 | St 10 -11 0 11 Legacy 500 SC, -90 % avråttareducering 1 25 g Bower EC, -90 % avråttareducering 1 25 g Express 50 SX, -90 % avråttareducering 0 1 l Vårmedel, -90 % avråttareducering | Höst, Regional finansiering |
| 5 | St 10 -11 0 11 Legacy 500 SC, 2 l Bower EC, 1 25 g Express 50 SX, 0 1 l Vårmedel | Vår vid begynnande tillväxt |
| 6 | St 10 -11 0 75 l Bower EC, 0 05 l Legacy 500 SC, 100 g Broadway, 0 5 l PG2BN | Höst, Finansiär av Jordbruksverket |
| 7 | SK 10 -11 11 Bower EC, 0 11 Legacy 500 SC, 1 l Avisa, 12 g Triostar 90 SG | Vår vid begynnande tillväxt |
| 8 | St 10 -11 15 l Bower EC, 0 1 l Legacy 500 SC, 0 5 l Avisa 60 EC + 0 1 l pcamus | Höst, Finansiär av Syngenta |
| 9 | St 10 -11 2 l PRO-optil, 0 1 l Diflufenik, 0 5 l Triostar 200, 25 g Nuflex, 0 1 l Vårmedel | Vår vid begynnande tillväxt |
| 10 | St 10 -11 11 Bower EC, 0 1 l Legacy 500 SC, St 30 -32 50 g Rexade 440 (GF 3307), 0 5 l PG2BN, 0 5 l Aryflex | Höst, Finansiär av Corteva |

Grundbehandlings:

Lutade och sådd, 830 datum, rullad gröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning
1 Innehåll Jordprov 0-25 cm till laboratorin

P02 Vid höstbehandling
Rutvis-Ogräs, plantorm2
Rutvis-Samtliga ogräs i årtogräs, areal plantorm2

P03 1-2 veckor efter höstbeh
Rutvis-A årtogräs, %
Rutvis-Nekros, %
Rutvis-Planteformationer
Rutvis-Tillväxtförhållning % planter med

P04 Strax innan första vårbehandling
Rutvis-Ogräs, plantorm2
Rutvis-Akros, % markäckning
Rutvis-Akros, % effektäckning
Rutvis-Ogräs, % markäckning
Rutvis-Ogräs, effektäckning
Rutvis-OBSI Övrigt, Se PMI

P05 1-2 veckor efter vårbeh 1
Rutvis-A årtogräs, %
Rutvis-Nekros, %
Rutvis-Planteformationer
Rutvis-Tillväxtförhållning % planter med

P06 Vid 2:a vårbehandling
Rutvis-Ogräs, plantorm2
Rutvis-Samtliga ogräs i årtogräs, areal plantorm2

P07 1-2 veckor efter vårbeh 2
Rutvis-Markäckning, %
Rutvis-Nekros, %
Rutvis-Planteformationer
Rutvis-Tillväxtförhållning % planter med

P08 4 veckor efter sista behandling
Rutvis-Akros, % markäckning
Rutvis-Akros, % effektäckning
Rutvis-Ogräs, % markäckning
Rutvis-Ogräs, effektäckning
Rutvis-OBSI Övrigt, Se PMI

P09 8 veckor efter sista behandling
Rutvis-Akros, % markäckning
Rutvis-Akros, % effektäckning
Rutvis-Ogräs, % markäckning
Rutvis-Ogräs, effektäckning
Rutvis-OBSI Övrigt, Se PMI

P10 Vid skörd
Rutvis-Korn/PO-prov till egen analys
Rutvis-Spårbarhet, %
Rutvis-Og, % markäckning
Rutvis-Parasitbörd, kg korn/ha (chortgräs)

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|---|----|----|---|----|---|---|---|---|
| Block I | 4 | 2 | 7 | 8 | 1 | 6 | 10 | 5 | 2 | 1 | 9 |
| Block II | 6 | 7 | 8 | 4 | 10 | 5 | 2 | 1 | 9 | 7 | 4 |
| Block III | 7 | 4 | 3 | 10 | 9 | 6 | 2 | 5 | 8 | 1 | 9 |

Försöksledare: Sven-Ake Rydell 0708-290334 sven-ake.rydell@hushallningsallskapet.se Utföraransvarig: Fredrik Persson 010-4762013 Fredrik.Persson@hushallningsallskapet.se

| | | | |
|-------------------|------------------------|---------------------|--|
| Bruttoruta | 3 72 36 m ² | Grundgödsling | |
| Skörderuta | 8 m ² | Ovng gödsling | |
| Norrpil | ↓ | Ovrig gödsling | |
| Plöjningsriktning | ⬇ | Ogräsbekämpning | |
| Förfrukt | Hårgräs | Ogräsbekämpning | |
| Sådd | 164-20 Jord: Nordk. | Ovriga Behandlingar | |
| Skörd | | Ovriga Behandlingar | |
| Jordprov | | Ovriga Behandlingar | |

Åtgärdskort Försöksvärd

Vid frågor Fredrik Persson 0708-94 53 73 eller Christopher Yngvesson 0708-945379

Syfte med försöket

I kryssade markerade med grönt får utföras av försöksvärden i försöket.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Stallgödsel | x |
| Gödning | x |
| Sådd | x |
| Ogräsbekämpning | |
| Insektsbekämpning | x |
| Svampbekämpning | x |
| Tillväxtreglering | |
| Bladgödning/Mikronäring | |
| Skörd | |
| Skörden i försöket ska destrueras | |

Kommentar:



Nordic Field Trial System

Version: 1.1.7649.23009



LOGG AV

Robert
Andersson

L5-2424-2021 Åkerven och örtogräs i höstvet, höst och vår

[Till Översikt](#)


SLU Växtproduktionsekologi
VPE Box 7043
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d.
2021-02-17
Fördelningsdatum 2020-09-05
Försöksplanen är ändrad - se längst ned på sidan

Försöksledare: Sven-Åke Rydell
Telefon: /0708-290834
Email: sven-ake.Rydell@hushallningssallskapet.se

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 0564265, 0564266, 0564267, 0564268

DESIGN DATA: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat), 4 Uppreningar. Rutfördelning: randomiserat. Bruttoareall minimum 30m². Skördeyta minimum 18m².
SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Grundbehandlingar

| Kategori | Medel | Syfte | Mgd./ha. | Göds.provnr. |
|-----------------|---------------------|-----------------------------|----------|--------------|
| Utsäde och sådd | Sådatum, huvudgröda | 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: 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 i PC-Fältförsök, fliken 'Noteringar'.

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 Jordbruksverket Höst | 0,1 l Legacy 500 SC | |
| | | 1,25 l Boxer EC | |
| | | Vår vid begynnande tillväxt | 11,25 g Express 50 SX |
| | | 0,1 l Vätmedel | |
| 3 | Stadium 10 - 11 Regional finansiering Höst | 0,1 l Legacy 500 SC | Dubbeldusch injektor 1) |
| | | 1,25 l Boxer EC | Dubbeldusch injektor 1) |
| | | Vår vid begynnande tillväxt | 11,25 g Express 50 SX |
| | | 0,1 l Vätmedel | Dubbeldusch injektor 1) |
| 4 | Stadium 10 - 11 Regional finansiering Höst | 0,1 l Legacy 500 SC | >90 % avdriftsreducering 1) |
| | | 1,25 l Boxer EC | >90 % avdriftsreducering 1) |
| | | Vår vid begynnande tillväxt | 11,25 g Express 50 SX |
| | | 0,1 l Vätmedel | >90 % avdriftsreducering 1) |
| 5 | Stadium 10 - 11 Regional finansiering Höst | 0,1 l Legacy 500 SC | |
| | | 2 l Boxer EC | |
| | | Vår vid begynnande tillväxt | 11,25 g Express 50 SX |
| | | 0,1 l Vätmedel | |
| 6 | Stadium 10 - 11 Finansierat av Jordbruksverket Höst | 0,75 l Boxer EC | |
| | | 0,05 l Legacy 500 SC | |
| | | Vår vid begynnande tillväxt | 100 g Broadway |
| | | 0,5 l PG26N | |
| 7 | Stadium 10 - 11 Finansierat av Syngenta Höst | 1 l Boxer EC | |
| | | 0,1 l Legacy 500 SC | |
| | | Vår vid begynnande tillväxt | 1 l Avoxa |
| | | 12 g Trimmer 50 SG | |
| 8 | Stadium 10 - 11 Finansierat av Syngenta Höst | 1,5 l Boxer EC | |
| | | 0,1 l Legacy 500 SC | |
| | | Vår vid begynnande tillväxt | 0,65 l Axial 50 EC |

| | | | |
|----|----------------------------------|------------------------------|--|
| | | 0,1 l Primus | |
| 9 | Stadium 10 - 11 | 2 l PRO-opti | |
| | Finansierat av Nordisk Alkali AB | | |
| | Höst | 0,1 l Diflanil | |
| | Vår vid begynnande tillväxt | 0,5 l Flurostar 200 | |
| | | 20 g Nautius | |
| | | 0,1 l Vätmedel | |
| 10 | Stadium 10 - 11 | 1 l Boxer EC | |
| | Finansierat av Corteva | | |
| | Höst | 0,1 l Legacy 500 SC | |
| | Stadium 30 - 32 | 50 g Rexade 440 (GF 3307) | |
| | Vår | 0,5 l PG26N | |
| | | 0,5 l Arylex | |

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

NOTATER: 1) Munstycke bestäms i samarbete med Crister Johansson, SJV samt PM.

Mättidpunkter

| | Nivå | Mätparameter | Analys |
|--------|---|--|------------------------|
| P01 | Vid anläggning | | |
| | 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 | Vid höstbehandlingen | | |
| | Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1 | | |
| | Rutvis | Ogräs antal plantor/m ² . Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM. | |
| Rutvis | Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m ² . | | |
| P03 | 1-2 veckor efter höstbeh | | |
| | Rutvis | Missfärgning %, . | |
| | Rutvis | Nekroser %, . | |
| | Rutvis | Plantdeformationer %, . | |
| | Rutvis | Tillväxthämning % plantor med. | |
| P04 | Strax innan första vårbehandling | | |
| | Rutvis | Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m ² . Samtliga ogräs räknas artvis enl PM. | |
| | Rutvis | Åkerven*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst och i samtliga rutor. | |
| | Rutvis | Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Åkerven*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst. | |
| | Rutvis | Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis och i samtliga rutor. | |
| | Rutvis | Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis. | |
| Rutvis | OBS! Övrigt: Se PM! | | |
| P05 | 1-2 veckor efter vårbeh 1 | | |
| | Rutvis | Missfärgning %, . | |
| | Rutvis | Nekroser %, . | |
| | Rutvis | Plantdeformationer %, . | |
| | Rutvis | Tillväxthämning % plantor med. | |
| P06 | Vid 2:a vårbehandling | | |
| | Alla registreringar i P06 utförs endast i led: 1 | | |
| | Rutvis | Ogräs antal plantor/m ² . Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM. | |
| Rutvis | Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m ² . | | |
| P07 | 1-2 veckor efter vårbeh 2 | | |

| | | |
|------------|--|-----------------------|
| Rutvis | Missfärgning %, . | |
| Rutvis | Nekroser %, . | |
| Rutvis | Plantdeformationer %, . | |
| Rutvis | Tillväxthämning % plantor med. | |
| P08 | 4 veckor efter sista behandling | |
| Rutvis | Åkerven*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst. | |
| Rutvis | Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Åkerven*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst. | |
| Rutvis | Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis. | |
| Rutvis | Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis. | |
| Rutvis | OBS! Övrigt: Se PM! | |
| P09 | 8 veckor efter sista behandling | |
| Rutvis | Åkerven*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst. | |
| Rutvis | Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Åkerven*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst. | |
| Rutvis | Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis. | |
| Rutvis | Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis. | |
| Rutvis | OBS! Övrigt: Se PM! | |
| P10 | Stadium 90, Vid 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 |

Rättelser:

| Datum | Text |
|------------|--|
| 2021-02-17 | Ändring i vårbehandling för led 7 och 8 p.g.a. ändrad beställning. |

Lägg till bilaga

| | | | |
|----------------------|---|-----------------------------------|---|
| <input type="text"/> | <input type="button" value="Bläddra..."/> | Beskrivning: <input type="text"/> | <input type="button" value="Ladda upp bilaga"/> |
|----------------------|---|-----------------------------------|---|

VPE/FältForsk, SLU Box 7043, 750 07 Uppsala, E-mail: Torbjorn.Leuchovius@vpe.slu.se