

FÄLTKORT



2020 L5-2424-2020-003

Nationellt jordbruksområde: Östergötland Centrala (12B), 0561763

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

Försöksnummer:: E-142-2019

Hushållnings
sällskapet

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Gröda: Höstvet

Försöksvärd: Magnus Eriksson, Tuna Kungsgård,

Tele 070-3516465

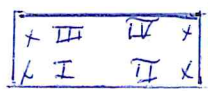
Försöksbehandlingar:

F1	Kemisk ogräsbekämpning		
1	Obehandlat,	Regional finansiering	
2	St. 10 - 10 2019-10-02 0.1 l Legacy 500 SC,	Höst, Finansierat av Jordbruksverket	
	2019-10-02 1.25 l Boxer EC,		
	11.25 g Express 50 SX,	Vår vid begynnande tillväxt	
	0.1 l Vätmedel,		
3	St. 10 - 10 2019-10-02 0.1 l Legacy 500 SC, Dubbelspalt 1)	Höst, Regional finansiering	
	2019-10-02 1.25 l Boxer EC, Dubbelspalt 1)		
	11.25 g Express 50 SX, Dubbelspalt 1)	Vår vid begynnande tillväxt	
	0.1 l Vätmedel, Dubbelspalt 1)		
4	St. 10 - 10 2019-10-02 0.1 l Legacy 500 SC, >90 % avdriftsreducering	Höst, Regional finansiering	
	2019-10-02 1.25 l Boxer EC, >90 % avdriftsreducering		
	11.25 g Express 50 SX, >90 % avdriftsreducering	Vår vid begynnande tillväxt	
	0.1 l Vätmedel, >90 % avdriftsreducering		
5	St. 10 - 10 2019-10-02 0.1 l Legacy 500 SC,	Höst, Regional finansiering	
	2019-10-02 2 l Boxer EC,		
	11.25 g Express 50 SX,	Vår vid begynnande tillväxt	
	0.1 l Vätmedel,		
6	St. 10 - 10 2019-10-02 0.75 l Boxer EC,	Höst, Finansierat av Jordbruksverket	
	2019-10-02 0.05 l Legacy 500 SC,		
	100 g Broadway,	Vår vid begynnande tillväxt	
	0.5 l PG26N,		
7	St. 10 - 10 2019-10-02 1.5 l Boxer EC,	Höst, Finansierat av Syngenta	
	2019-10-02 0.1 l Legacy 500 SC,		
	<i>giltig PRIMUS 1 l Avoxa</i>	Vår vid begynnande tillväxt	
8	St. 10 - 10 2019-10-02 2 l Roxy 800 EC,	Höst, Finansierat av Nordisk Alkali AB	
	2019-10-02 0.1 l Diflanil,		
	0.5 l Flurostar 200,	Vår vid begynnande tillväxt	
	20 g Nautius,		
	0.1 l Vätmedel,		
9	St. 11 - 12 2019-10-24 0.09 l Caduo Trio,	Höst, Finansierat av Bayer	
	2019-10-24 1 l Boxer EC,		
	0.75 l Cossack OD,	Vår vid begynnande tillväxt	
10	St. 30 - 32 50 g Rexade 440 (GF 3307),	Vår, Finansierat av Corteva	
	0.5 l PG26N,		

*Beh 10-02 dc 10 FL/TH
+ 1. 10-24 dc 12 FL/TH
+ 1. 04-23 dc 30 FL/TH Tidig vår
+ 1. 05-05 dc 31 FL/TH dc 31
Grom 05-05 FL/TH*

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatur, huvudgröda	Rad1.	Rad2.
Mätparametrar:	Skydd	Skydd
E01 Vid 2:a vårbehandling		
Rutvis-Ogräs, plantor/m2	8 (1)	8 (21)
Rutvis-Samtliga ettåriga örtgräs, antal plantor/m2	3 (2)	6 (22)
E02 1-2 veckor efter vårbeh 2		
Rutvis-Missfärgning, %	9 (3)	4 (23)
Rutvis-Nekroser, %	1 (4)	5 (24)
Rutvis-Plantdeformationer	10 (5)	7 (25)
Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med	4 (6)	3 (26)
P01 Vid anläggning		
Försök-Jordprov, 0-25 cm till laboratorium <i>10-02 FL</i>		
P02 Vid 1:a höstbehandling		
Rutvis-Ogräs, plantor/m2 <i>10-02 TH/FL DC10</i>	2 (7)	9 (27)
Rutvis-Samtliga ettåriga örtgräs, antal plantor/m2	5 (8)	1 (28)
P03 1-2 veckor efter höstbeh 1		
Rutvis-Missfärgning, % <i>10-09 FL/TH DC11</i>	6 (9)	2 (29)
Rutvis-Nekroser, % <i>alla 0%</i>	7 (10)	10 (30)
Rutvis-Plantdeformationer	2 (11)	2 (31)
Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med	1 (12)	4 (32)
P04 Vid 2:a höstbehandling		
Rutvis-Ogräs, plantor/m2 <i>10-24 FL/TH DC12</i>	8 (13)	10 (33)
Rutvis-Samtliga ettåriga örtgräs, antal plantor/m2	5 (14)	9 (34)
Rutvis-Baldersbrå, antal plantor/m2	7 (15)	6 (35)
Rutvis-Våtarv, antal plantor/m2	10 (16)	1 (36)
Rutvis-Raps, antal plantor/m2	3 (17)	7 (37)
Rutvis-Åkerven*), antal plantor/m2	4 (18)	8 (38)
P05 1-2 veckor efter höstbeh 2		
Rutvis-Missfärgning, % <i>11-01 FL/TH DC12</i>	6 (19)	5 (39)
Rutvis-Nekroser, % <i>alla 0%</i>	9 (20)	3 (40)
Rutvis-Plantdeformationer		
Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med		
P06 Strax innan vårbehandlingen		
Rutvis-Ogräs, plantor/m2		
Rutvis-Åkerven*), % marktäckning		
Rutvis-Åkerven*), effektgradering <i>04-07 FL/TH</i>		
Rutvis-Ogräs, % marktäckning <i>DC22</i>		
Rutvis-Ogräs, effektgradering		
Rutvis-OBS! Övrigt: Se PMI		
P07 1-2 veckor efter vårbeh		
Rutvis-Missfärgning, % <i>05-06 FL/TH DC31</i>		
Rutvis-Nekroser, %		
Rutvis-Plantdeformationer		
Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med		
P08 4 veckor efter sista behandling		
Rutvis-Åkerven*), % marktäckning		
Rutvis-Åkerven*), effektgradering <i>06-03 DC2</i>		
Rutvis-Ogräs, % marktäckning		
Rutvis-Ogräs, effektgradering <i>dc 45 FL/TH</i>		
Rutvis-OBS! Övrigt: Se PMI		
P09 8 veckor efter sista behandling		
Rutvis-Åkerven*), % marktäckning <i>06-29</i>		
Rutvis-Åkerven*), effektgradering <i>dc 75</i>		
Rutvis-Ogräs, % marktäckning		
Rutvis-Ogräs, effektgradering <i>DC2</i>		
Rutvis-OBS! Övrigt: Se PMI <i>FL/TH</i>		
P10 Vid skörd		
Rutvis-Stråstyrka, % <i>08-17 TH</i>		
Rutvis-Ogräs, % marktäckning		
Rutvis-Parcellskörd, kg käma/frö (okorrigerat) <i>08-17 TH/14 18m</i>		



*Linköping Ekängen
Haidrup
BACILLES-EB
Skålv
Linköping*

58,477337
15,671108

Nordic Field Trial System Version: 1.1.7198.16875



FÄLTKORT

Till översikt



Hushållnings sällskapet

2020 L5-2424-2020-003

Nationellt jordbruksområde: Östergötland Centrala (12B) , 0561763

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

Försöksnummer:: E-142-2019

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Gröda: Höstvetete

Försöksvärd: Magnus Eriksson, Tuna Kungsgård,

Tele 070-3516465

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk ogräsbekämpning		
1	Obehandlat,	Regional finansiering
2	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, 1.25 I Boxer EC, 11.25 g Express 50 SX, 0.1 I Vätmedel,	Höst, Finansierat av Jordbruksverket Vår vid begynnande tillväxt
3	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, Dubbelspalt 1) 1.25 I Boxer EC, Dubbelspalt 1) 11.25 g Express 50 SX, Dubbelspalt 1) 0.1 I Vätmedel, Dubbelspalt 1)	Höst, Regional finansiering Vår vid begynnande tillväxt
4	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, >90 % avdriftsreducering 1.25 I Boxer EC, >90 % avdriftsreducering 11.25 g Express 50 SX, >90 % avdriftsreducering 0.1 I Vätmedel, >90 % avdriftsreducering	Höst, Regional finansiering Vår vid begynnande tillväxt
5	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, 2 I Boxer EC, 11.25 g Express 50 SX, 0.1 I Vätmedel,	Höst, Regional finansiering Vår vid begynnande tillväxt
6	St. 10 - 10 0.75 I Boxer EC, 0.05 I Legacy 500 SC, 100 g Broadway, 0.5 I PG26N,	Höst, Finansierat av Jordbruksverket Vår vid begynnande tillväxt
7	St. 10 - 10 1.5 I Boxer EC, 0.1 I Legacy 500 SC, 1 I Avoxa,	Höst, Finansierat av Syngenta Vår vid begynnande tillväxt
8	St. 10 - 10 2 I Roxy 800 EC, 0.1 I Difanil, 0.5 I Flurostar 200, 20 g Nautius, 0.1 I Vätmedel,	Höst, Finansierat av Nordisk Alkali AB Vår vid begynnande tillväxt
9	St. 11 - 12 0.09 I Caduo Trio, 1 I Boxer EC, 0.75 I Cossack OD,	Höst, Finansierat av Bayer Vår vid begynnande tillväxt
10	50 g Rexade 440, 0.5 I PG26N,	Vår vid begynnande tillväxt, Finansierat av Corteva

Beh 10-02 dc10 FL/TH
-11- 10-24 dc12 FL/TH

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

	Skydd	Skydd
P01 Vid anläggning Försök-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium	8 (1)	8 (21)
P02 Vid 1:a höstbehandling Rutvis-Ogräs, plantor/m2	3 (2)	6 (22)
Rutvis-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2	9 (3)	4 (23)
P03 1-2 veckor efter höstbeh 1 Rutvis-Missfärgning, % Rutvis-Nekroser, % Rutvis-Plantdeformationer Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med	1 (4)	5 (24)
P04 Vid 2:a höstbehandling Rutvis-Ogräs, plantor/m2	10 (5)	7 (25)
Rutvis-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2	4 (6)	3 (26)
P05 1-2 veckor efter höstbeh 2 Rutvis-Missfärgning, % Rutvis-Nekroser, % Rutvis-Plantdeformationer Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med	2 (7)	9 (27)
P06 Strax innan vårbehandlingen Rutvis-Ogräs, plantor/m2 Rutvis-Åkerven*), % marktäckning Rutvis-Åkerven*), effektgradering Rutvis-Ogräs, % marktäckning Rutvis-Ogräs, effektgradering Rutvis-OBS! Övrigt: Se PMI!	5 (8)	1 (28)
P07 1-2 veckor efter vårbeh Rutvis-Missfärgning, % Rutvis-Nekroser, % Rutvis-Plantdeformationer Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med	6 (9)	2 (29)
P08 4 veckor efter sista behandling Rutvis-Åkerven*), % marktäckning Rutvis-Åkerven*), effektgradering Rutvis-Ogräs, % marktäckning Rutvis-Ogräs, effektgradering Rutvis-OBS! Övrigt: Se PMI!	7 (10)	10 (30)
P09 8 veckor efter sista behandling Rutvis-Åkerven*), % marktäckning Rutvis-Åkerven*), effektgradering Rutvis-Ogräs, % marktäckning Rutvis-Ogräs, effektgradering Rutvis-OBS! Övrigt: Se PMI!	2 (11)	2 (31)
P10 Vid skörd Rutvis-Kärna/frö-prov, till egen analys Rutvis-Stråstyrka, % Rutvis-Ogräs, % marktäckning Rutvis-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)	1 (12)	4 (32)
	8 (13)	10 (33)
	5 (14)	9 (34)
	7 (15)	6 (35)
	10 (16)	1 (36)
	3 (17)	7 (37)
	4 (18)	8 (38)
	6 (19)	5 (39)
	9 (20)	3 (40)
	Skydd	Skydd

☒ III ☒ ☒ ☒
☒ I ☒ II ☒

inlämning Ekängen

Skälv Linköping

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

Utförar-ansvarig
Sven-Åke Rydell /0708-290834
sven-ake.Rydell@hushallningssallskapet.se

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.7339.26369


 Robert
Andersson


L5-2424-2020 Åkerven och örtogräs i höstvet, höst och vår

[Till Översikt](#)

 SLU Växtproduktionsekologi
Institutionen för mark och miljö, Box 70
75007
Uppsala

 Försöksplanen er senast uppdaterad d.
2020-03-03
Fördelningsdatum 2019-09-04

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

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)
ADBNR: 0561761, 0561762, 0561763, 0561764
DESIGN DATA: Latinized alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Rutfördelning: alpha. Bruttoparcell 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: 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 i PC-Fältförsök, filen 'Noteringar'.

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1: Kemisk ogräsbekämpning				
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)	
1	Regional finansiering	Obehandlat		
2	Stadium 10 - 10 Finansierat av Jordbruksverket Höst Vår vid begynnande tillväxt	0,1 l Legacy 500 SC		
		1,25 l Boxer EC		
		11,25 g Express 50 SX		
		0,1 l Vätmedel		
3	Stadium 10 - 10 Regional finansiering Höst Vår vid begynnande tillväxt	0,1 l Legacy 500 SC	Dubbelspalt 1)	
		1,25 l Boxer EC	Dubbelspalt 1)	
		11,25 g Express 50 SX	Dubbelspalt 1)	
		0,1 l Vätmedel	Dubbelspalt 1)	
4	Stadium 10 - 10 Regional finansiering Höst Vår vid begynnande tillväxt	0,1 l Legacy 500 SC	>90 % avdriftsreducering 1)	
		1,25 l Boxer EC	>90 % avdriftsreducering 1)	
		11,25 g Express 50 SX	>90 % avdriftsreducering 1)	
		0,1 l Vätmedel	>90 % avdriftsreducering 1)	
5	Stadium 10 - 10 Regional finansiering Höst Vår vid begynnande tillväxt	0,1 l Legacy 500 SC		
		2 l Boxer EC		
		11,25 g Express 50 SX		
		0,1 l Vätmedel		
6	Stadium 10 - 10 Finansierat av Jordbruksverket Höst Vår vid begynnande tillväxt	0,75 l Boxer EC		
		0,05 l Legacy 500 SC		
		100 g Broadway		
		0,5 l PG26N		
7	Stadium 10 - 10 Finansierat av Syngenta Höst Vår vid begynnande tillväxt	1,5 l Boxer EC		
		0,1 l Legacy 500 SC		
		1 l Avoxa		
		0,1 l Primus		
8	Stadium 10 - 10 Finansierat av Nordisk Alkali AB Höst Vår vid begynnande tillväxt	2 l Roxy 800 EC		
		0,1 l Diflanil		
		0,5 l Flurostar 200		
		20 g Nautius		

		0,1 l Vätmedel	
9	Stadium 11 - 12	0,09 l Caduo Trio	
	Finansierat av Bayer		
	Höst	1 l Boxer EC	
	Vår vid begynnande tillväxt	0,75 l Cossack OD	
10	Stadium 30 - 32	50 g Rexade 440 (GF 3307)	
	Finansierat av Corteva		
	Vår	0,5 l PG26N	

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

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

Mättdpunkter

	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 1:a höstbehandling		
	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 1		
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.		
P04	Vid 2:a höstbehandling		
	Alla registreringar i P04 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 .		
P05	1-2 veckor efter höstbeh 2		
	Alla registreringar i P05 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.		
P06	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 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 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis.	
Rutvis	OBS! Övrigt: Se PM!		
P07	1-2 veckor efter vårbeh 1		

Alla registreringar i P07 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9		
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P08	Vid 2:a vårbehandling	
Alla registreringar i P08 utförs endast i led: 1		
Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
Rutvis	Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
P09	1-2 veckor efter vårbeh 2	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P10	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!	
P11	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!	
P12	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

Lägg till bilaga

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