

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.7649.23009



Till
översikt

FÄLTKORT



Hushållnings
sällskapet

2021 R5-1840-2021-2021-002

Nationellt jordbruksområde: Öland-Gotland (9) , 0566499

Försök titel: Långsiktig kontroll av gräsogräset
hönshirs i majsväxtföljder

Försöksnummer:: H-22-2021

Lfe: 119 - HS Kalmar

Gröda: Majs till ensilage

Försöksvärd: Andreas Folkesson, Ö. sörby,

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

1	2021-05-22 11.25 g Harmony 50 SX,	Ogräs hjärtblad
	2021-05-22 0.3 l Flurostar 200,	
	2021-05-22 0.2 l Väto,	
	7.5 g Harmony 50 SX,	10-14 dygn efter behandling 1
	0.3 l Flurostar 200,	
	0.2 l Väto,	
2	2021-05-22 11.25 g Harmony 50 SX,	Ogräs hjärtblad
	2021-05-22 0.5 l Callisto 100 SC,	
	2021-05-22 0.2 l Väto,	
	75 g MaisTer,	10-14 dygn efter behandling 1
	0.67 l MaisOil,	
	0.3 l Flurostar 200,	
3	2021-05-22 11.25 g Harmony 50 SX, Se PM	Ogräs hjärtblad, Eventuellt tidigare skörd
	2021-05-22 0.3 l Flurostar 200,	
	2021-05-22 0.2 l Väto,	
	7.5 g Harmony 50 SX,	10-14 dygn efter behandling 1
	0.3 l Flurostar 200,	
	0.2 l Väto,	
4	2021-05-22 11.25 g Harmony 50 SX, Se PM	Ogräs hjärtblad, Eventuellt tidigare skörd
	2021-05-22 0.5 l Callisto 100 SC,	
	2021-05-22 0.2 l Väto,	
	75 g MaisTer,	10-14 dygn efter behandling 1
	0.67 l MaisOil,	
	0.3 l Flurostar 200,	
5	2021-05-22 11.25 g Harmony 50 SX,	Ogräs hjärtblad
	2021-05-22 0.3 l Flurostar 200,	
	2021-05-22 0.2 l Väto,	
	7.5 g Harmony 50 SX,	10-14 dygn efter behandling 1
	0.3 l Flurostar 200,	
	0.2 l Väto,	
6	2021-05-22 11.25 g Harmony 50 SX,	Ogräs hjärtblad
	2021-05-22 0.5 l Callisto 100 SC,	
	2021-05-22 0.2 l Väto,	
	75 g MaisTer,	10-14 dygn efter behandling 1
	0.67 l MaisOil,	

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Utsäde och sådd, Radavstånd

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Försök-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P02 Strax innan 1:a behandlingen

Ledvis-Utvecklingsstadium, BBCH, gröda

Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (medel)

Försök-Hönshirs, utveckling BBCH (min)

Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (max)

Rutvis-Hönshirs*), % marktäckning

Rutvis-Ogräs, % marktäckning

Rutvis-OBS! Övrigt: Se PM!

Rutvis-Skatnäva, % marktäckning

Rutvis-Blåklint, % marktäckning

P03 1-2 veckor efter behandling 1

Rutvis-Missfärgning, %

Rutvis-Nekroser, %

Rutvis-Plantdeformationer

Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P04 1-2 veckor efter behandling 2

Rutvis-Missfärgning, %

Rutvis-Nekroser, %

Rutvis-Plantdeformationer

Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P05 4 veckor efter sista behandling

Ledvis-Utvecklingsstadium, BBCH, gröda

Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (medel)

Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (min)

Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (max)

Rutvis-Hönshirs*), % marktäckning

Rutvis-Hönshirs*), effektgradering

Rutvis-Ogräs, % marktäckning

Rutvis-Ogräs, effektgradering

Rutvis-OBS! Övrigt: Se PM!

P06 8 veckor efter sista behandling

Ledvis-Utvecklingsstadium, BBCH, gröda

Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (medel)

Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (min)

Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (max)

Rutvis-Hönshirs*), % marktäckning

Rutvis-Hönshirs*), effektgradering

Rutvis-Ogräs, % marktäckning

Rutvis-Ogräs, effektgradering

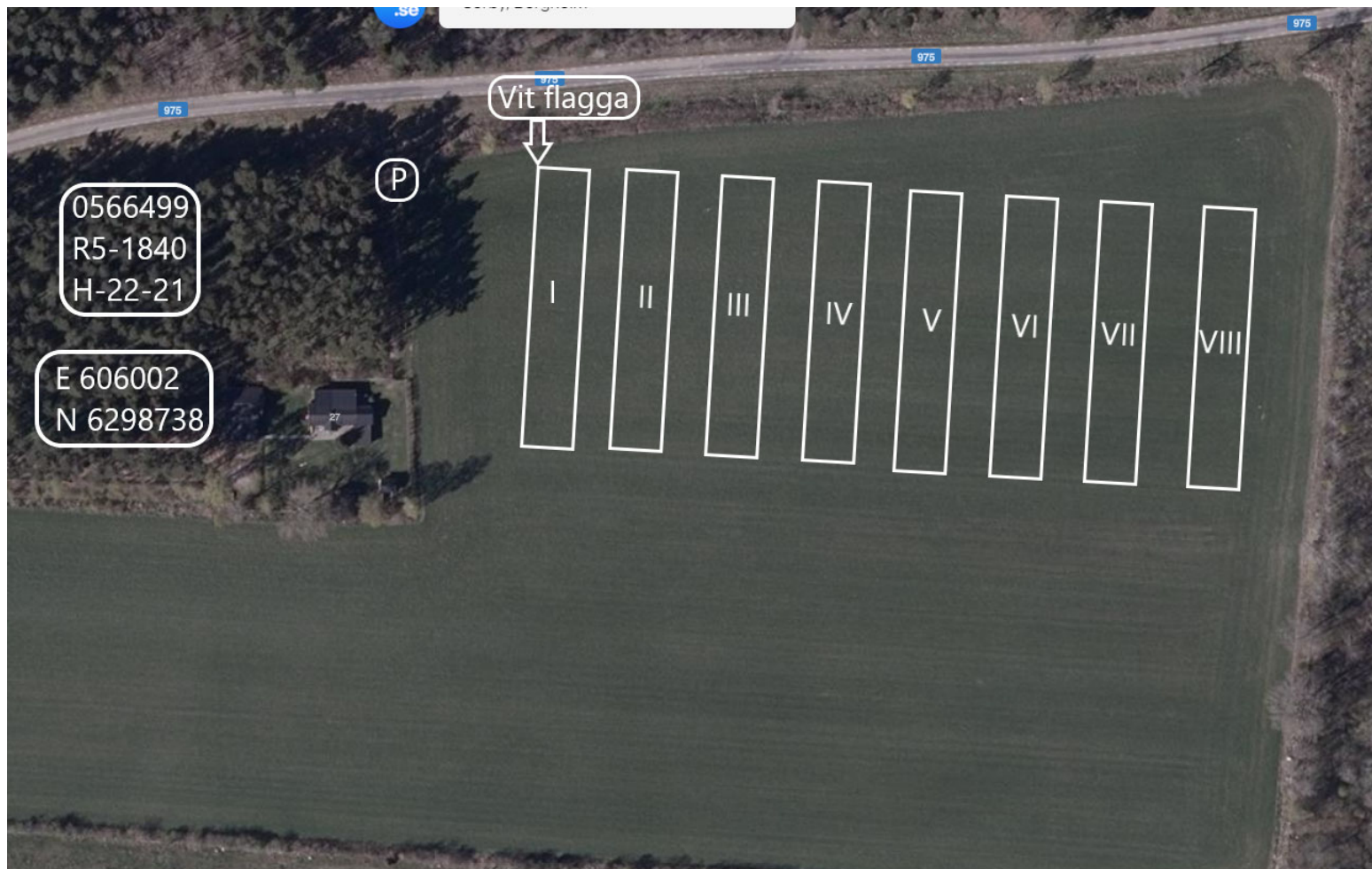
Rutvis-OBS! Övrigt: Se PM!

7	0.3 l Flurostar 200, 2021-05-22 11.25 g Harmony 50 SX, 2021-05-22 0.3 l Flurostar 200, 2021-05-22 0.2 l Väto, 7.5 g Harmony 50 SX, 0.3 l Flurostar 200, 0.2 l Väto,	Ogräs hjärtblad 10-14 dygn efter behandling 1	P07 Vid respektive skörd Ledvis-Grönmassa-prov, till egen analys Ledvis-Utvecklingsstadium, BBCH, gröda Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (medel) Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (min) Rutvis-Hönshirs, utveckling BBCH (max) Rutvis-Hönshirs*), % marktäckning Rutvis-Hönshirs*), effektgradering Rutvis-Ogräs, % marktäckning Rutvis-Ogräs, effektgradering Rutvis- OBS! Övrigt: Se PM! Rutvis-Stråstyrka, % Rutvis-Parcellskörd, kg biomassa
8	2021-05-22 11.25 g Harmony 50 SX, 2021-05-22 0.5 l Callisto 100 SC, 2021-05-22 0.2 l Väto, 75 g MaisTer, 0.67 l MaisOil, 0.3 l Flurostar 200,	Ogräs hjärtblad 10-14 dygn efter behandling 1	
F2 Jordbearbetning A B			
Försöksledare Anneli Lundkvist Anneli.Lundkvist@slu.se			Utförar-ansvarig Jan-Olov Karlsson +4648015670/070-2876363 jan-olov.karlsson@hushallningssallskapet.se

2021 R5-1840-2021-2021-002 , 0566499

Rad1.	Rad2.	Rad3.	Rad4.	Rad5.	Rad6.	Rad7.	Rad8.
A8 (1)	B4 (9)	B3 (17)	A8 (25)	B6 (33)	A4 (41)	A5 (49)	B1 (57)
A5 (2)	B8 (10)	B4 (18)	A1 (26)	B5 (34)	A6 (42)	A4 (50)	B5 (58)
A3 (3)	B7 (11)	B2 (19)	A2 (27)	B8 (35)	A7 (43)	A3 (51)	B2 (59)
A7 (4)	B6 (12)	B5 (20)	A3 (28)	B2 (36)	A8 (44)	A8 (52)	B4 (60)
A4 (5)	B5 (13)	B8 (21)	A4 (29)	B4 (37)	A5 (45)	A7 (53)	B6 (61)
A2 (6)	B1 (14)	B7 (22)	A7 (30)	B1 (38)	A1 (46)	A2 (54)	B3 (62)
A6 (7)	B3 (15)	B1 (23)	A6 (31)	B3 (39)	A3 (47)	A6 (55)	B7 (63)
A1 (8)	B2 (16)	B6 (24)	A5 (32)	B7 (40)	A2 (48)	A1 (56)	B8 (64)





Nordic Field Trial System

Version: 1.1.7649.23009



LOGG AV

Robert
Andersson

R5-1840-2021-2021 Långsiktig kontroll av gräsgräset hönshirs i majsväxtföljder

[Till Översikt](#)

SLU Växtproduktionsekologi
VPE Box 7043
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d.
2021-05-18
Fördelningsdatum 2021-05-22

Försöksledare: Anneli Lundkvist
Telefon:
Email: Anneli.Lundkvist@slu.se

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FÜLLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) Jämn och riklig förekomst av hönshirs.

ADBNR: 0566498, 0566499

DESIGN DATA: Split-plot, 2 faktorer (Randomiserat), 4 Upprepningar. Rutfördelning: randomiserat. Bruttoparcell minimum 72m². Skördeyta minimum 36m².

Grundbehandlingar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Utsäde och sådd	Sådatum, huvudgröda	Endast försöket		
	Radavstånd	Endast försöket		

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, fliken 'Noteringar'. OBS! FÖRSÖKET FASTLÄGGS ÅTMINSTONE TILL OCH MED SKÖRDEN 2023!

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1: Kemisk ogräsbekämpning			
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
1	Ogräs hjärtblad	11,25 g Harmony 50 SX	
		0,3 l Flurostar 200	
		0,2 l Väto	
10-14 dygn efter behandling 1		7,5 g Harmony 50 SX	
		0,3 l Flurostar 200	
		0,2 l Väto	
2	Ogräs hjärtblad	11,25 g Harmony 50 SX	
		0,5 l Callisto 100 SC	
		0,2 l Väto	
10-14 dygn efter behandling 1		75 g MaisTer	
		0,67 l MaisOil	
		0,3 l Flurostar 200	
3	Eventuellt tidigare skörd Ogräs hjärtblad	11,25 g Harmony 50 SX	Se PM
		0,3 l Flurostar 200	
		0,2 l Väto	
10-14 dygn efter behandling 1		7,5 g Harmony 50 SX	
		0,3 l Flurostar 200	
		0,2 l Väto	
4	Eventuellt tidigare skörd Ogräs hjärtblad	11,25 g Harmony 50 SX	Se PM
		0,5 l Callisto 100 SC	
		0,2 l Väto	
10-14 dygn efter behandling 1		75 g MaisTer	
		0,67 l MaisOil	
		0,3 l Flurostar 200	
5	Ogräs hjärtblad	11,25 g Harmony 50 SX	
		0,3 l Flurostar 200	
		0,2 l Väto	
10-14 dygn efter behandling 1		7,5 g Harmony 50 SX	
		0,3 l Flurostar 200	
		0,2 l Väto	
6	Ogräs hjärtblad	11,25 g Harmony 50 SX	
		0,5 l Callisto 100 SC	
		0,2 l Väto	

	10-14 dygn efter behandling 1	75 g MaisTer 0,67 l MaisOil 0,3 l Flurostar 200	
7	Ogräs hjärtblad	11,25 g Harmony 50 SX 0,3 l Flurostar 200 0,2 l Väto	
	10-14 dygn efter behandling 1	7,5 g Harmony 50 SX 0,3 l Flurostar 200 0,2 l Väto	
8	Ogräs hjärtblad	11,25 g Harmony 50 SX 0,5 l Callisto 100 SC 0,2 l Väto	
	10-14 dygn efter behandling 1	75 g MaisTer 0,67 l MaisOil 0,3 l Flurostar 200	

Faktor 2: Jordbearbetning

Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
A			
B			

*) l/kg pr. ha. motsvarar ml/g pr. 10 m²**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	Strax innan 1:a behandlingen		
	led	Utvecklingsstadium BBCH, gröda.	
	Rutvis	Hönshirs utveckling BBCH (medel).	
	Rutvis	Hönshirs utveckling BBCH (min).	
	Rutvis	Hönshirs utveckling BBCH (max).	
	Rutvis	Hönshirs*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogrärsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis	OBS! Övrigt: Se PM!		
P03	1-2 veckor efter behandling 1		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.		
P04	1-2 veckor efter behandling 2		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.		
P05	4 veckor efter sista behandling		
	led	Utvecklingsstadium BBCH, gröda.	
	Rutvis	Hönshirs utveckling BBCH (medel).	
	Rutvis	Hönshirs utveckling BBCH (min).	
	Rutvis	Hönshirs utveckling BBCH (max).	
	Rutvis	Hönshirs*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Hönshirs*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis	Ogräs % marktäckning.		

		De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis		Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis		OBS! Övrigt: Se PM!	
P06	8 veckor efter sista behandling		
led		Utvecklingsstadium BBCH, gröda.	
Rutvis		Hönshirs utveckling BBCH (medel).	
Rutvis		Hönshirs utveckling BBCH (min).	
Rutvis		Hönshirs utveckling BBCH (max).	
Rutvis		Hönshirs*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis		Hönshirs*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis		Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis		Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis		OBS! Övrigt: Se PM!	
P07	Vid respektive skörd		
led		Utvecklingsstadium BBCH, gröda.	
led		Grönmassa-prov till egen analys.	Torrsubstans, % av råvara
Rutvis		Hönshirs utveckling BBCH (medel).	
Rutvis		Hönshirs utveckling BBCH (min).	
Rutvis		Hönshirs utveckling BBCH (max).	
Rutvis		Hönshirs*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis		Hönshirs*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis		Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis		Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis		OBS! Övrigt: Se PM!	
Rutvis		Stråstyrka %, 100=helt stående, 0=helt liggande.	
Rutvis		Parcellskörd kg biomassa.	

Lägg till bilaga

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

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