Sprutjournal 2024

Försöksserie: Örtogräsbekämpning i höstraps, plöjt och plogfritt, höstbehandling
Plan nr: L5-8010-2024
Försöks nr: I-1026-2023
ADB nr: 0570966
Närmaste väderstation:

		1	2	3	4	5	6	7
Spruttillfälle, nr: datum år-mån-dag		2023-08-16	2023-08-24	2023-08-31	2023-09-10	2023-09-21		2023-10-24
Sprutning av (signatur)		BP	BP	BP	BP	BP		BP
Behandlade försöksled (ex B, C, F)		2 - 5	2, 6	2 - 8	7, 8	3-5		8
Sprutans namn och märkning		Speedy	Speedy	Speedy	Speedy	Speedy		Agrotop
Vindavvisning på rampen (Ja el. Nej)		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja		Nej
Munstycke fabrikat och märkning (ex Hardi LD-02)		Hardi LD 02-110	Hardi LD 02-110	Hardi LD 02-110	Hardi LD 02-110	Hardi LD 02-110		Hardi LD 02-110
Tryck i Bar		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0		2,0
Hastighet i km/h		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6		4,4
Vätskemängd i l/ha		200	200	200	200	200		200
Tid på dyngnet vid start och slutet på behandling		8:25	7:05 - 7:15	16:35 - 16:50	13:45 - 13:50	18:15-18:30		15:15-15:20
Luft temperatur på 30 cm i C		19,5	15,6	18,6	26,1	18		7,2
Rel luft fuktighet % på 30 cm		90	90,8	75,6	55,6	83		81
Molnighet i %		100	10	90	20	30		95
Vindriktning (tex NV, SÖ, N …)		NV	S	NNV	SV			ONO
Vindhastighet i ramphöjd m/s		2,4	1,2	2,7 - 1,4	2,9	3,5		1,8
Marktemperatur vid 5 cm i C		18,6	18,2	18,6	19,6	18		8,4
Markfuktighet yta (våt, normal, torr)		fuktig	fuktig	våt	torr	torr		våt
Markfuktighet vid 5 cm (våt, normal, torr)		DC 00	något fuktig	våt	fuktig	fuktig		våt
Jordstruktur (fin, medium, grov)		fin	fin	fin	fin	fin		fin
Grödan:	Utv stadium BBCH	DC 00	DC 10 - 11	12	DC 14	DC 16 (14-17)		DC 19
	Höjd i cm	0	3,5	6	12	24		35
	Täthet i %	0	2	5	20	70		85
	Tillväxt (låg/normal/hög)	normal	normal	normal	hög	hög		låg
	Dagg (mycket, måttlig, ingen)	måttlig	mycket	ingen	ingen	ingen		mycket
	ev stress (torka, frost)	nej	nej	nej	nej	nej		nej
Regnfri tid efter beh (>20 om mer än 20 h)		*	>24	0,75 tim	>24	>24		
Övriga notering		*små regnmängder inna och efter behandling						

Ogräsavräkning i obehandlade rutor

Försöksserie:
Plan nr.: L5-8010-2024
Försöks nr.: 0570966
ADB nr.: I-1026-2023
Datum: 2023-08-16

		Raps	Ettåriga örtogräs															Övriga ogräs (ej ettåriga örtogräs)						Summa ogräs totalt
	Antal/m2		ogräs allmänt	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Övriga	Summa	14	15	16	17	18	Summa	
Block I		0	0														**0**						**0**	**0**
Block II		0	0			Örtogräsbekämpning i höstraps, plöjt och plogfritt, höstbehandling											**0**						**0**	**0**
Block III		0	0														**0**						**0**	**0**
Block IV		0	0														**0**						**0**	**0**
Summa 4 block	**0,00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Utveckling, BBCH		0	0																					
	min																							
	max																							
Höjd (cm)		0	0																					
Diameter (cm)		0	0																					

Ogräsavräkning i obehandlade rutor

Försöksserie:
Plan nr.: L5-8010-2024
Försöks nr.: 0570966
ADB nr.: I-1026-2023
Datum: 2023-08-24

		Raps	Ettåriga örtogräs															Övriga ogräs (ej ettåriga örtogräs)						
	Antal/ 0,25m2		Spillsäd	Snärjmåra			5	6	7	8	9	10	11	12	13	Övriga	Summa	14	15	16	17	18	Summa	Summa ogräs totalt
Block I		4	21	0												1	**22**						**0**	**22**
Block II		4	39	0												6	**45**						**0**	**45**
Block III		11	5	0												10	**15**						**0**	**15**
Block IV		2	15	1												4	**20**						**0**	**20**
Summa 4 block	**0,00**	**21**	**80**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**21**	**102**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**102**
Utveckling, BBCH		10	10	10																				
	min	10	9	10																				
	max	12	11,5	10																				
Höjd (cm)		2,5	13	0,3																				
Diameter (cm)		2,5	1	0,8																				

Ogräsavräkning i obehandlade rutor

Försöksserie: Örtogräsbekämpning i höstraps, plöjt och plogfritt, höstbehandling
Plan nr.: L5-8010-2024
Försöks nr.: 0570966
ADB nr.: I-1026-2023
Datum: 2023-08-31

	Antal/ 0,25m2	Raps	Ettåriga örtogräs															Övriga ogräs (ej ettåriga örtogräs)						Summa ogräs totalt
			Spillsäd	Snärjmåra	Åkerviola	Åkerveronika	Näva	Korsört	7	8	9	10	11	12	13	Övriga	Summa	14	15	16	17	18	Summa	
Block I		4	20	0	1	3	0	0								13	**37**						**0**	**37**
Block II		4	29	0	7	6	0	0								38	**80**						**0**	**80**
Block III		3	24	0	5	2	2	1								15	**49**						**0**	**49**
Block IV		12	3	0	14	0	0	0								25	**42**						**0**	**42**
Summa 4 block	**0,00**	**23**	**76**	**0**	**27**	**11**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**91**	**208**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**208**
Utveckling, BBCH		12	12		12	10	12	11								10								
	min	10	10		10	10	12									10								
	max	13	21		14	10	12									10								
Höjd (cm)		6	12		0,5	0,5	1	1,5								0,5								
Diameter (cm)		8	1		1	0,5	2	2								0,5								

Ogräsavräkning i obehandlade rutor

Försöksserie:
Plan nr.: L5-8010-2024
Försöks nr.: 0570966
ADB nr.: I-1026-2023
Datum: 2023-09-10

		Raps	Ettåriga örtogräs															Övriga ogräs (ej ettåriga örtogräs)						Summa ogräs totalt
	Antal/ 0,25m2		Spillsäd	Snärjmåra	Åkerviol	Åkervero nika	Näva	Korsört	Baldersbrå	Lomme	9	10	11	12	13	Övriga	Summa	14	15	16	17	18	Summa	
Block I		4	32	0	14	1	0	0	2	20							**69**						**0**	**69**
Block II		4	29	0	50	0	0	0	0	22							**101**						**0**	**101**
Block III		5	23	0	22	0	2	3	7	1							**58**						**0**	**58**
Block IV		11	5	0	73	0	0	0	2	0							**80**						**0**	**80**
Summa 4 block	**0,00**	**24**	**89**	**0**	**159**	**1**	**2**	**3**	**11**	**43**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**308**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**308**
Utveckling, BBCH		14	14	10	12		16	14	12	14														
	min	12	11		10		16	12	10	12														
	max	16	22		16		16	16	14	16														
Höjd (cm)		12	7	1	1		1	2	1	1,5														
Diameter (cm)		17	4	1	2		5	3	1,5	2,5														

Ogräsavräkning i obehandlade rutor

Försöksserie:
Plan nr.: L5-8010-2024
Försöks nr.: 0570966
ADB nr.: I-1026-2023
Datum: 2023-09-22

	Antal/m2	raps	Ettåriga örtogräs															Övriga ogräs (ej ettåriga örtogräs)						Summa ogräs totalt
			Snärjmåra	Åkerviol	Näva	Korsört	Baldersbrå	Våtarv	Spillsäd			10	11	12	13	Övriga	Summa	14	15	16	17	18	Summa	
Block I	0,25	4	1	33	0	23	2	0	55							8	**122**						**0**	**122**
Block II	0,25	4	0	45	0	21	1	18	37							7	**129**						**0**	**129**
Block III	0,25	5	0	29	3	4	10	1	24							20	**91**						**0**	**91**
Block IV	0,25	12	0	115	0	0	5	0	5							8	**133**						**0**	**133**
Summa 4 block	**1,00**	**25**	**1**	**222**	**3**	**48**	**18**	**19**	**121**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**43**	**475**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**475**
Utveckling, BBCH		16	>19, <50	14	16	14	14	30	21															
	min	13	>19, <50	10	13	12	10	11	11															
	max	17	>19, <50	16	17	50	17	32	23															
Höjd (cm)		20	4	2	8	4	4	2	12															
Diameter (cm)		40	2	3	13	10	4	1	1															

Ogräsavräkning i obehandlade rutor

Försöksserie:
Plan nr.: L5-8010-2024
Försöks nr.: 0570966
ADB nr.: I-1026-2023
Datum: 2023-10-24

	Antal/ 0,25m2	Raps	Ettåriga örtogräs															Övriga ogräs (ej ettåriga örtogräs)						Summa ogräs totalt
			Snärjmåra	Åkerviola	Näva	Korsört	Baldersbrå	Våtarv	Spillsäd	Åkervernika	Lomme	10	11	12	13	Övriga	Summa	14	15	16	17	18	Summa	
Block I		4	1	28	0	0	2	0	8	2	7						**48**						**0**	**48**
Block II		4	0	40	0	0	1	15	2	0	13						**71**						**0**	**71**
Block III		6	0	31	2	3	12	0	3	0	0						**51**						**0**	**51**
Block IV		9	0	65	0	0	2	0	0	0	1						**68**						**0**	**68**
Summa 4 block	**0,00**	**23**	**1**	**164**	**2**	**3**	**17**	**15**	**13**	**2**	**21**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**238**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**238**
Utveckling, BBCH		19	19	19	19	60	19	19	25	30	19													
	min	19		19	19	60	13	19	21		17													
	max	19		60	19	60	19	19	25		19													
Höjd (cm)		35	10	3	7	18	4	3	30	13	5													
Diameter (cm)		35	3	4	15	5	7	1	20	3	10													

Ogräsavräkning i obehandlade rutor

Försöksserie:

Plan nr.: L5-8010-2024

Försöks nr.: 0570966

ADB nr.: I-1026-2023

Datum: 2023-11-11

	Antal/ 0,25m2		Ettåriga örtogräs															Övriga ogräs (ej ettåriga örtogräs)						Summa ogräs totalt
			Snärjmåra	Åkerviol	Näva	Korsört	Baldersbrå	Våtarv	Spillsäd	Åkervero nikaeronika	Lomme	10	11	12	13	Övriga	Summa	14	15	16	17	18	Summa	
Block I		4	1	26	0	0	1	0	6	2	7						**43**						**0**	**43**
Block II		3	0	34	0	0	1	0	2	0	12						**49**						**0**	**49**
Block III		6	0	31	2	3	11	0	2	0	0						**49**						**0**	**49**
Block IV		9	0	65	0	0	1	0	0	0	1						**67**						**0**	**67**
Summa 4 block	**0,00**	**22**	**1**	**156**	**2**	**3**	**14**	**0**	**10**	**2**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**208**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**208**
Utveckling, BBCH		19	19	19	19	60	19	19	25	30	19													
	min	19		19	19	60	13	19	21		17													
	max	19		60	19	60	19	19	25		50													
Höjd (cm)		37	10	3	7	18	4	3	31	13	5													
Diameter (cm)		38	3	4	15	5	7	1	20	3	10													

Ogräsavräkning i obehandlade rutor

Försöksserie:
Plan nr.: L5-8010-2024
Försöks nr.: 0570966
ADB nr.: I-1026-2023
Datum: 2024-04-01

			Ettåriga örtogräs															Övriga ogräs (ej ettåriga örtogräs)						
	Antal/ 0,25m2		Snärjmåra	Åkerviola	Näva	Korsört	Baldersbrå	Våtarv	Spillsäd	Åkervero nikaeronika	Lomme	10	11	12	13	Övriga	Summa	14	15	16	17	18	Summa	Summa ogräs totalt
Block I		4	0	34	0	0	1	0	1	1	7						**44**						**0**	**44**
Block II		3	0	30	0	0	0	5	0	1	29						**65**						**0**	**65**
Block III		3	0	24	0	0	6	0	0	0	1						**31**						**0**	**31**
Block IV		6	0	32	0	0	0	0	0	0	0						**32**						**0**	**32**
Summa 4 block	**0,00**	**16**	**0**	**120**	**0**	**0**	**7**	**5**	**1**	**2**	**37**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**172**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**172**
Utveckling, BBCH		50		19			19	19	21	60	19													
	min	50		16			19	19	20	50	19													
	max	50		19			19	19	21	60	19													
Höjd (cm)		16		3			2	5	10	2	3													
Diameter (cm)		20		4			8	5	6	5	4													