



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 065670
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: NN-653-2006

Skördeår: 2008

SIDA 1

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A
Gödsling kg
2008-04-28 30
Medel N P K S
Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17
Vallår: 2
Förfrukt: Vall I
Jordart:
pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Grönm. kg/ha	Grönm. kg/ha	Grönm. kg/ha	Summa grönm. kg/ha	Ts kg/ha	Ts kg/ha	Ts kg/ha	Rel- tal	Rel- tal	Rel- tal	Summa ts kg/ha	Rel- tal	Baljv. kg/ha	Baljv. kg/ha	Baljv. kg/ha	Rel- tal
	sk 1 05-29	sk 2 07-10	sk 3 09-15		sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	13880	3140	11700	28720	3980	930	2760	100	100	100	7660	100	140	560	70	100
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	13850	8670	12940	35460	3860	2530	3070	97	273	111	9460	123	100	510	50	70
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	11110	3410	11650	26170	3040	1020	2680	76	110	97	6740	88	120	610	80	84
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	11430	7750	11530	30720	3200	2410	2740	80	260	99	8350	109	30	360	60	23
Lifara (SSd) <09942>	12820	3530	11700	28050	3620	1040	2670	91	111	97	7330	96	100	480	60	69
-X-					3540	1590	2780				7910		100	500	60	
CV%					10,9	5	3,5				5,3		25,1	14,1	21,5	
OBS					15	15	15				15		15	15	15	
PROB F1					.0687	.0001	.0062				.0004		.0057	.0201	.1424	
LSD F1					730	150	190				790		50	130	30	

ANM:



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 065670
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: NN-653-2006

Skördeår: 2008

SIDA 2

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17
Vallår: 2
Förfrukt: Vall I
Jordart:
pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Rel- tal	Rel- tal	Summa baljv kg/ha	Rel- tal	Gräs kg/ha	Gräs kg/ha	Gräs kg/ha	Rel- tal	Rel- tal	Rel- tal	Summa gräs kg/ha	Rel- tal	Buv gräs	Buv gräs	Buv gräs	Buv baljv.
	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1 05-29	sk 2 07-10	sk 3 09-11	sk 1 05-29
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	100	100	770	100	3820	370	2680	100	100	100	6880	100	4	2	3	2
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	91	69	660	85	3750	2030	3020	98	545	112	8790	128	4	2	2	2
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	110	108	820	105	2910	410	2600	76	110	97	5910	86	4	2	2	2
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	64	74	440	57	3170	1640	2690	83	442	100	7500	109	5	2	2	2
Lifara (SSd) <09942>	87	84	640	83	3510	550	2610	92	148	97	6670	97	4	2	2	2
-X-			670		3430	1000	2720				7150					
CV%			12,7		11,7	26,9	3,3				7,3					
OBS			15		15	15	15				15					
PROB F1			.0051		.0989	.0001	.0025				.0015					
LSD F1			160		750	510	170				980					

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 065670
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: NN-653-2006

Skördeår: 2008

SIDA 3

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17
Vallår: 2
Förfrukt: Vall I
Jordart:
pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D:	Buv baljv.	Buv baljv.	Ts %	Ts %	Ts %	Best föreg höst	Best vår %	Mark- täckn. % vår gräs	Mark- täckn. % vår 2 gräs	Mark- täckn. % vår baljv.	Mark- täckn. % vår 2 baljv.	Mark- täckn. % vår ogräs	Mark- täckn. % vår 2 ogräs	Mark- täckn. % vår barmark	Mark- täckn. % vår 2 barmark	Markt. föreg. % höst gräs
	sk 2 07-10	sk 3 09-11	sk 1 05-29	sk 2 07-10	sk 3 09-15	12-11	04-18	04-18	04-18	04-18	04-18	04-18	04-18	04-18	04-18	12-11
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	7	7	28,7	29,6	23,6	97	93	78	78	15	15	0	0	7	7	75
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	6	7	27,8	29,2	23,7	95	95	90	90	5	5	0	0	5	5	74
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	6	7	27,3	30,1	23,0	97	95	78	78	17	17	0	0	5	5	67
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	6	7	28,1	31,1	23,8	99	97	92	92	5	5	0	0	3	3	93
Lifara (SSd) <09942>	6	7	28,3	29,3	22,9	98	93	83	83	10	10	0	0	7	7	82
-X-						97	95	84	84	10	10			5	5	78
CV%						1,5	3,7	7,3	7,3	66,1	66,1			65,2	65,2	3
OBS						15	15	15	15	15	15			15	15	15
PROB F1						.1302	.7486	.0788	.0788	.2021	.2021			.7486	.7486	.0001
LSD F1						3	7	12	12	13	13			7	7	4

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 065670
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: NN-653-2006

Skördeår: 2008

SIDA 4

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17
Vallår: 2
Förfrukt: Vall I
Jordart:
pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

Försöksdesign: RB

		Markt. föreg. % höst baljv. 12-11	Markt. föreg. % höst ogräs 12-11	Markt. föreg. % höst barmark 12-11	Baljv fält % sk 1 05-21	Baljv fält % sk 2 07-10	Baljv fält % sk 3 09-11	Gräs fält % sk 1 05-21	Gräs fält % sk 2 07-10	Gräs fält % sk 3 09-11	Ogräs fält % sk 1 05-21	Ogräs fält % sk 2 07-10	Ogräs fält % sk 3 09-11	Beg.Ax- gång datum sk 1	Sjuk- domar % sk 1 05-29	Sjuk- domar % sk 2 07-10	Sjuk- domar % sk 3 09-11
F Ö R S Ö K S L E D:																	
SW Sigmund (ÄS8607)	<08607>	22	1	3	4	60	3	96	40	97	0	0	0	05-18	0	0	0
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW	<20106>	20	1	5	3	20	2	97	80	98	0	0	0	05-22	0	0	0
SW Minto (SW ÄS85)	<09529>	28	1	3	4	60	3	96	40	97	0	0	0	05-21	0	0	0
Hykor SSD (rajsv.)	<09810>	5	0	1	1	15	2	99	68	98	0	0	0	05-16	0	0	0
Lifara (SSd)	<09942>	15	1	2	3	47	2	97	53	98	0	0	0	05-19	0	0	0
-X-		18	1	3	3	40	2	97	56	98	0						
CV%		9,5	61,4	50,6	32,9	8,5	19,2	1,1	19,4	0,5	96,8						
OBS		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15						
PROB F1		.0001	.2818	.1302	.0282	.0001	.0410	.0331	.0073	.0410	.4609						
LSD F1		3	1	3	2	6	1	2	21	1	0						

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 065670
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: NN-653-2006

Skördeår: 2008

SIDA 5

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17
Vallår: 2
Förfrukt: Vall I
Jordart:
pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D :	Ska- dor %	Ska- dor %	Ska- dor %	Aska % av ts sk 1	Aska % av ts sk 2	Aska % av ts sk 3	Råpro- tein % av ts sk 1	Råpro- tein % av ts sk 2	Råpro- tein % av ts sk 3	NDF % av ts sk 1	NDF % av ts sk 2	NDF % av ts sk 3	Smb. i vitro (VOS) sk 1	Smb. i vitro (VOS) sk 2	Smb. i vitro (VOS) sk 3	Engergi MJ/kg ts sk 1
	sk 1 05-29	sk 2 07-10	sk 3 09-11													
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	0	0	0	6,1	8,5	8,8	7,3	12,5	11,2	52,2	36,5	52,2	83,5	85,1	84,6	10,8
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	0	0	0	6,8	8,1	9,4	7,3	8,1	7,3	51,0	43,1	55,1	84,7	89,3	86,2	10,8
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	0	0	0	6,4	8,9	8,9	8,0	12,2	10,8	52,9	39,9	53,4	85,2	84,5	86,3	11,0
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	0	0	0	6,3	8,4	10,0	5,8	7,4	7,0	54,4	46,6	56,4	81,8	88,9	85,3	10,5
Lifara (SSd) <09942>	0	0	0	6,2	9,3	9,4	7,2	11,5	10,3	56,3	40,9	55,0	82,8	87,2	85,7	10,6
-X-				6,4	8,7	9,3	7,1	10,3	9,3	53,3	41,4	54,4	83,6	87,0	85,6	10,7
CV%				5,7	2	4,9	8,9	5,6	7,5	3,4	3,4	2,3	1,4	1,2	1,2	1,4
OBS				15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
PROB F1				.3294	.0002	.0513	.0293	.0001	.0002	.0480	.0002	.0231	.0436	.0014	.3595	.0274
LSD F1				0,7	0,3	0,9	1,2	1,1	1,3	3,4	2,6	2,4	2,2	2,0	2,0	0,3

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 065670
Förs.v: HS Halland
Försökscentrum 430 10 Tvååker

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: NN-653-2006

Skördeår: 2008

SIDA 6

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Erik Ekre 035-46503, 0708-43 8203
2010-03-19

Jbr-omr: 7 A Gödsling kg Medel N P K S
2008-04-28 30 Flytgödsel, Ton

Sådatum : 2006-05-17
Vallår: 2
Förfrukt: Vall I
Jordart:
pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

Försöksdesign: RB

F Ö R S Ö K S L E D:		Engergi MJ/kg ts sk 2	Engergi MJ/kg ts sk 3													
SW Sigmund (ÄS8607)	<08607>	10,9	10,6													
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW	<20106>	11,4	10,8													
SW Minto (SW ÄS85)	<09529>	10,8	10,8													
Hykor SSD (rajsv.)	<09810>	11,3	10,6													
Lifara (SSd)	<09942>	11,0	10,7													
-X-		11,1	10,7													
CV%		0,7	1,7													
OBS		15	15													
PROB F1		.0001	.3770													
LSD F1		0,2	0,3													

ANM: