



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 063877
Förs.v: HS Rådde Gård
Box 5007
Jbr-omr: 10 C

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: PS-116-2006

514 05 Långhem

Gödsling kg Medel N P K S

Skördeår: 2007

SIDA 1

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Daniel Muregård, 0708-290941
2009-09-29

Sådatum : 2007-05-12

Vallår: 1

Förfrukt: Anl.

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 06-12	sk 2 08-03	sk 3 09-13		sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	31840	12870	9230	53940	7730	2360	1930	100	100	100	12020	100	1490	1100	890	100
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	29310	15770	9620	54700	6700	2960	2030	87	125	105	11690	97	1570	980	810	105
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	33950	13400	9680	57030	7790	2400	1990	101	101	103	12170	101	1630	1200	990	109
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	29960	15020	9450	54430	7510	3000	2050	97	127	106	12560	105	1400	900	820	94
Lifara (SSd) <09942>	30590	12380	9360	52330	7830	2410	1980	101	102	103	12220	102	1520	810	860	102
-X-					7510	2630	1990				12130		1520	1000	870	
CV%					6,1	3,6	8,4				4,5		10	17	10	
OBS					15	15	15				15		15	15	15	
PROB F1					.0803	.0001	.9080				.4570		.4619	.1303	.1670	
LSD F1					870	180	310				1030		290	320	160	

ANM:



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 063877
Förs.v: HS Rådde Gård
Box 5007
Jbr-omr: 10 C

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: PS-116-2006

Skördeår: 2007

SIDA 2

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Daniel Muregård, 0708-290941
2009-09-29

514 05 Långhem
Gödsling kg Medel N P K S

Sådatum : 2007-05-12
Vallår: 1
Förfrukt: Anl.
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 06-11	sk 2 08-02	sk 3 09-13	sk 1 06-11
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	100	100	3490	100	6080	1260	1040	100	100	100	8380	100	6	1	1	6
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	89	91	3360	97	4980	1970	1220	82	156	117	8170	97	5	1	1	6
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	109	111	3820	110	6000	1200	990	99	95	96	8190	98	6	1	1	6
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	82	92	3120	90	5910	2100	1230	97	167	119	9240	110	5	1	1	6
Lifara (SSd) <09942>	74	96	3190	91	6160	1590	1120	101	126	108	8870	106	6	1	1	6
-X-			3400		5820	1630	1120				8570					
CV%			6,5		5,9	8,5	11,5				5,4					
OBS			15		15	15	15				15					
PROB F1			.0292		.0170	.0001	.1850				.0787					
LSD F1			420		650	260	240				870					

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 063877
Förs.v: HS Rådde Gård
Box 5007
Jbr-omr: 10 C

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: PS-116-2006

514 05 Långhem

Gödsling kg Medel N P K S

Skördeår: 2007

SIDA 3

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Daniel Muregård, 0708-290941
2009-09-29

Sådatum : 2007-05-12

Vallår: 1

Förfrukt: Anl.

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 %	Mark- täckn. % vår gräs	Mark- täckn. % vår baljv.	Mark- täckn. % vår ogräs	Mark- täckn. % vår barmark	Baljv fält %	Baljv fält %	Baljv fält %	Gräs fält %	Gräs fält %	Gräs fält %	Ogräs fält %
	sk 2 08-02	sk 3 09-13	sk 1 06-12	sk 2 08-03	sk 3 09-13	05-09	05-09	05-09	05-09	sk 1 06-11	sk 2 08-02	sk 3 09-13	sk 1 06-11	sk 2 08-02	sk 3 09-13	sk 1 06-11
	08-02	09-13	06-12	08-03	09-13	05-09	05-09	05-09	05-09	06-11	08-02	09-13	06-11	08-02	09-13	06-11
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	6	7	24,3	18,4	20,9	82	15	1	2	19	47	47	79	53	53	2
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	6	7	22,9	18,8	21,0	82	13	3	3	23	33	40	74	67	60	2
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	6	7	22,9	17,9	20,5	78	19	1	2	21	50	50	77	50	50	2
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	6	7	25,1	20,0	21,7	87	9	2	2	19	30	40	79	70	60	3
Lifara (SSd) <09942>	6	7	25,6	19,5	21,1	85	12	1	2	19	33	43	79	67	57	2
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1																

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 063877
Förs.v: HS Rådde Gård
Box 5007
Jbr-omr: 10 C

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: PS-116-2006

514 05 Långhem

Gödsling kg Medel N P K S

Skördeår: 2007

SIDA 4

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Daniel Muregård, 0708-290941
2009-09-29

Sådatum : 2007-05-12

Vallår: 1

Förfrukt: Anl.

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D :	Ogräs fält %	Ogräs fält %	Beg.Ax- gång datum	Strå- styrka	Ska- dor % vår grad	Ska- dor %	Ska- dor %	Ska- dor %	Aska % av ts	Aska % av ts	Aska % av ts	Råpro- tein % av ts	Råpro- tein % av ts	Råpro- tein % av ts	NDF % av ts	NDF % av ts
	sk 2	sk 3	sk 1	sk 1	sk 1	sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2
	08-02	09-13	05-24	06-11	05-09	06-12	08-03	09-13								
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	0	0	05-24	100	0	0	0	0	6,3	9,1	9,8	8,2	17,9	18,7	59,4	44,1
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	0	0	05-29	100	1	0	0	0	7,4	9,5	10,1	9,1	14,1	16,4	54,7	48,9
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	0	0	05-25	100	1	0	0	0	6,6	9,0	9,9	8,5	17,9	18,4	60,1	46,0
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	0	0	05-24	100	0	0	0	0	6,8	9,8	10,3	7,5	13,6	15,5	55,4	48,5
Lifara (SSd) <09942>	0	0	05-24	100	1	0	0	0	6,5	9,1	9,7	7,3	16,4	17,2	60,8	46,7
-X-									6,7	9,3	10,0	8,1	16,0	17,2	58,1	46,8
CV%									3,2	3,4	5,2	4,5	3,9	3,3	2,2	3,9
OBS									15	15	15	15	15	15	15	15
PROB F1									.0023	.0504	.5318	.0019	.0001	.0006	.0009	.0636
LSD F1									0,4	0,6	1,0	0,7	1,2	1,1	2,4	3,4

ANM:



RESULTATBLANKETT
Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R6-202E
ADB-nr: 063877
Förs.v: HS Rådde Gård
Box 5007
Jbr-omr: 10 C

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: PS-116-2006

514 05 Långhem

Gödsling kg

Medel

N P K S

Skördeår: 2007

SIDA 5

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Daniel Muregård, 0708-290941
2009-09-29

Sådatum : 2007-05-12

Vallår: 1

Förfrukt: Anl.

Jordart:

pH-värde:

Växtskydd

Mg-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

Försöksdesign:RB

F Ö R S Ö K S L E D :	NDF	Smb. i	Smb. i	Smb. i	Engergi	Engergi	Engergi	Smb. rp.	Smb. rp.	Smb. rp.						
	% av ts sk 3	vitro (VOS) sk 1	vitro (VOS) sk 2	vitro (VOS) sk 3	MJ/kg ts sk 1	MJ/kg ts sk 2	MJ/kg ts sk 3	% ts sk 1	% ts sk 2	% ts sk 3						
SW Sigmund (ÄS8607) <08607>	41,0	75,8	78,7	84,8	9,6	10,1	10,7	4,6	13,7	14,4						
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW <20106>	42,7	78,8	81,3	87,5	9,9	10,0	10,9	5,4	10,1	12,3						
SW Minto (SW ÄS85) <09529>	42,5	75,6	78,6	84,4	9,5	10,2	10,7	4,8	13,7	14,2						
Hykor SSD (rajsv.) <09810>	44,8	77,6	82,2	87,1	9,8	10,1	10,8	3,9	9,7	11,4						
Lifara (SSd) <09942>	43,1	76,6	79,4	86,0	9,7	9,8	10,8	3,8	12,2	13,0						
-X-	42,8	76,9	80,0	86,0	9,7	10,1	10,8	4,5	11,9	13,1						
CV%	4,6	1,1	2	1,5	1,4	2,6	2,1	7,6	5	4,1						
OBS	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15						
PROB F1	.3087	.0111	.0790	.0781	.0452	.4094	.8832	.0019	.0001	.0006						
LSD F1	3,7	1,6	3,0	2,5	0,3	0,5	0,4	0,6	1,1	1,0						

ANM: