



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: R6-202E
ADB-nr: 068838
Förs.v: SLU Växtproduktionsekologi
Ekhaga försöksgård UPPSALA
Jbr-omr: 18 F

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: CX-202E-2008

Skördeår: 2010

SIDA 1

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Lennart Karlsson 070 227 15 80
2011-01-25

Gödsling kg/ton Medel N P K S

Sådatum : 2008-05-05
Vallår: 2
Förfrukt: Höstvete
Jordart: mr SL
pH-värde: 6,5

Växtskydd

Mg-AL: 22,9 mg/100g
Ca-AL: 362 mg/100g
P-AL: 5,3 mg/100g III
K-AL: 46,8 mg/100g V

Försöksdesign: RB

		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	Rel- tal	Rel- tal
		sk 1 06-18	sk 2 07-12	sk 3 08-20		sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3
FÖRSÖKSLED:																			
SW Sigmund (ÄS8607)	<08607>	29810	6570	18150	54540	5950	1810	2720	100	100	100	10490	100	3270	1180	1770	100	100	100
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW	<20106>	30020	7780	19520	57310	5250	2020	2940	88	111	108	10210	97	3240	1010	1710	99	86	97
SW Minto (SW ÄS85)	<09529>	29910	6430	17930	54260	5920	1860	2630	99	103	97	10420	99	3160	1210	1750	97	103	99
Hykor SSD (rörsv.hybr.)	<09810>	30170	8090	19560	57810	5440	2090	2950	91	115	108	10480	100	3530	980	1770	108	83	100
Lifara (SSd)	<09942>	29350	6350	17830	53540	5750	1750	2820	97	96	103	10310	98	2800	1140	1830	86	96	103
-X-						5660	1910	2810				10380		3200	1100	1770			
CV%						6,7	3,8	2,6				4,2		12,1	6,9	4,6			
OBS						15	15	15				15		15	15	15			
PROB F1						.1952	.0020	.0024				.9156		.3222	.0183	.5458			
LSD F1						720	140	140				820		730	140	150			

ANM: Ingen gödsling av försöket.



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: R6-202E
ADB-nr: 068838
Förs.v: SLU Växtproduktionsekologi
Ekhaga försöksgård UPPSALA
Jbr-omr: 18 F

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: CX-202E-2008

Skördeår: 2010

SIDA 2

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Utförar ansvarig: Lennart Karlsson 070 227 15 80
2011-01-25

Gödsling kg/ton Medel N P K S

Sådatum : 2008-05-05
Vallår: 2
Förfrukt: Höstvete
Jordart: mr SL
pH-värde: 6,5

Växtskydd

Mg-AL: 22,9 mg/100g
Ca-AL: 362 mg/100g
P-AL: 5,3 mg/100g III
K-AL: 46,8 mg/100g V

Försöksdesign: RB

		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.	Buv baljv.	Buv baljv.	Ts %	Ts %
FÖRSÖKSLED:				sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1 06-15	sk 2 07-07	sk 3 08-20	sk 1 06-15	sk 2 07-07	sk 3 08-20	sk 1 06-16	sk 2 07-12
SW Sigmund (ÄS8607)	<08607>	6220	100	2380	540	820	100	100	100	3740	100	4	6	2	5	7	6	20,0	27,6
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW	<20106>	5970	96	1660	910	1080	70	167	132	3640	97	4	2	2	5	7	6	17,5	26,0
SW Minto (SW ÄS85)	<09529>	6130	98	2460	560	750	103	103	91	3770	101	4	6	2	5	7	6	19,8	29,0
Hykor SSD (rörsv.hybr.)	<09810>	6280	101	1630	1010	1030	68	186	126	3670	98	5	2	2	5	7	6	18,0	25,8
Lifara (SSd)	<09942>	5770	93	2660	520	840	112	96	103	4030	108	4	6	2	5	7	6	19,6	27,6
-X-		6070		2160	710	900				3770									
CV%		6,4		6,2	7,2	8,6				4									
OBS		15		15	15	15				15									
PROB F1		.5290		.0001	.0001	.0030				.0815									
LSD F1		730		250	100	150				280									

ANM: Ingen gödsling av försöket.



RESULTATBLANKTT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: R6-202E

ADB-nr: 068838

Förs.v: SLU Växtproduktionsekologi
Ekhaga försöksgård UPPSALA

Jbr-omr: 18 F

Ekologiska sortförsök i ängssvingel

Län-fnr: CX-202E-2008

Gödsling kg/ton Medel N P K S

Skördeår: 2010

SIDA 3

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

Magnus Halling, 018 671429, fax 672890

Lennart Karlsson 070 227 15 80

2011-01-25

Sådatum : 2008-05-05

Vallår: 2

Förfrukt: Höstvete

Jordart: mr SL

pH-värde: 6,5

Växtskydd

Mg-AL: 22,9 mg/100g

Ca-AL: 362 mg/100g

P-AL: 5,3 mg/100g III

K-AL: 46,8 mg/100g V

Försöksdesign: RB

		Ts %	Best vår %	Baljv fält %	Baljv fält %	Baljv fält %	Gräs fält %	Gräs fält %	Gräs fält %	Ogräs fält %	Ogräs fält %	Ogräs fält %	Ogräs % bot analys sk 1	Timotej % bot analys sk 1	Ängssv. % bot analys sk 1	R.klöver % bot analys sk 1	V.klöver % bot analys sk 1	Kvickrot % bot analys sk 1	Beg.Ax- gång datum sk 1
FÖRSÖKSLED:		sk 3 08-23	04-24	sk 1 06-16	sk 2 07-07	sk 3 08-20	sk 1 06-15	sk 2 07-07	sk 3 08-20	sk 1 06-17	sk 2 07-07	sk 3 08-20							
SW Sigmund (ÄS8607)	<08607>	15,0	100	55	65	65	40	30	30	5	5	5	6	0	74	1,5	18,2	0	06-05
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW	<20106>	15,1	100	62	50	58	32	45	37	7	5	5	7	0	69	0,0	23,1	1	06-03
SW Minto (SW ÄS85)	<09529>	14,7	100	53	65	67	42	30	28	5	5	5	5	0	84	0,0	10,8	0	06-03
Hykor SSD (rörsv.hybr.)	<09810>	15,1	100	65	47	60	30	48	35	5	5	5	4	0	69	0,0	24,1	3	06-03
Lifara (SSd)	<09942>	15,8	100	48	65	65	47	30	30	5	5	5	1	0	79	0,0	20,4	0	06-03
-X-				57	58	63	38	37	32	5			5	0	75	0,3	19,3	1	
CV%				6,8	4,4	4,1	10,2	7,0	8,1	24,2			93,3	387,3	8,1	387,3	35,2	200,2	
OBS				15	15	15	15	15	15	15			15	15	15	15	15	15	
PROB F1				.0049	.0001	.0166	.0035	.0001	.0166	.4609			.5467	.4609	.0655	.4609	.2209	.2757	
LSD F1				7	5	5	7	5	5	2			8	0	11	2,2	12,8	3	

ANM: Ingen gödsling av försöket.



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: R6-202E
ADB-nr: 068838
Förs.v: SLU Växtproduktionsekologi
Ekhaga försöksgård UPPSALA
Jbr-omr: 18 F

Ekologiska sortförsök i ängssvingel
Län-fnr: CX-202E-2008

Skördeår: 2010

SIDA 4

Ansvarig vid SLU:
Utförar ansvarig:

Magnus Halling, 018 671429, fax 672890
Lennart Karlsson 070 227 15 80
2011-01-25

Gödsling kg/ton Medel N P K S

Sådatum : 2008-05-05
Vallår: 2
Förfrukt: Höstvete
Jordart: mr SL
pH-värde: 6,5

Växtskydd

Mg-AL: 22,9 mg/100g
Ca-AL: 362 mg/100g
P-AL: 5,3 mg/100g III
K-AL: 46,8 mg/100g V

Försöksdesign: RB

FÖRSÖKSLED:

Beg.Ax- gång datum sk 2	Ant.Ax i en 10 gra.skäl sk 2 07-07	Strå- styrka % sk 1 06-15	Strå- styrka % sk 2 07-07	Strå- styrka % sk 3 08-20														
SW Sigmund (ÄS8607)	<08607>	07-08	1	60	80	70												
Swaj (VS4509) (rörsv.) SW	<20106>			70	80	70												
SW Minto (SW ÄS85)	<09529>	07-08	1	60	80	70												
Hykor SSD (rörsv.hybr.)	<09810>			70	80	70												
Lifara (SSd)	<09942>	07-08	1	80	80	70												
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1																		

ANM: Ingen gödsling av försöket.