



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: R6 - 202
ADB-nr: 063431
Förs.v: Hs.Fältförsöken
Hamrefältet HEDEMORA
Jbr-omr: 19 G

Ängssvingel. Sortförsök
Län-fnr: W-16-2007

Skördeår: 2010

SIDA 1

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax * 672890
Utförar ansvarig: Svante Bengtsson 0708-43 44 71
2010-11-30

Sådatum : 2007-07-11
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart:
pH-värde:

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S
2010-05-04	400	PK 7-25	26	100		
2010-05-04	370	NS 27-3 (Axan)	100		11	
2010-06-23	300	NS 27-3 (Axan)	81		9	
2010-07-21	220	NS 27-3 (Axan)	59		7	

Växtskydd

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

Försöksdesign: RB

FÖRSÖKSLED:

Grön.m. kg/ha	Grön.m. kg/ha	Grön.m. kg/ha	Summa grön.m. kg/ha	Ts kg/ha	Ts kg/ha	Ts kg/ha	Rel- tal	Rel- tal	Rel- tal	Summa ts kg/ha	Rel- tal	Gräs kg/ha	Gräs kg/ha	Gräs kg/ha	Rel- tal	Rel- tal	Rel- tal
sk 1 06-09	sk 2 07-14	sk 3 09-09		sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3			sk 1	sk 2	sk 3	sk 1	sk 2	sk 3
18780	8560	15520	42860	3980	2320	4450	100	100	100	10760	100	3910	2320	4450	100	100	100
21150	9580	16220	46940	4300	2580	4730	108	111	106	11610	108	4180	2480	4730	107	107	106
19690	8820	16670	45170	4230	2370	4780	106	102	107	11370	106	4170	2370	4780	107	102	107
19860	8510	15590	43960	4200	2330	4510	105	100	101	11040	103	4200	2330	4510	107	100	101
20240	8370	16880	45490	4170	2220	4760	105	96	107	11150	104	4170	2220	4760	107	96	107
25970	19690	16390	62050	5130	4310	4320	129	186	97	13760	128	5130	4310	4320	131	186	97
14860	13230	16080	44170	3080	3140	4490	77	135	101	10710	100	2970	3140	4490	76	135	101
23990	19620	16250	59860	4880	4160	4390	123	179	99	13430	125	4880	4160	4390	125	179	99
9760	10800	16320	36880	2010	2630	4460	51	113	100	9110	85	1750	2530	4460	45	109	100
				4000	2890	4540				11440		3930	2870	4540			
				11,6	6,8	8,3				5,4		13,3	7,1	8,3			
				27	27	27				27		27	27	27			
				.0001	.0001	.7582				.0001		.0001	.0001	.7582			
				800	340	650				1060		900	350	650			

ANM:



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: R6 - 202
ADB-nr: 063431
Förs.v: Hs.Fältförsöken
Hamrefältet HEDEMORA
Jbr-omr: 19 G

Ängssvingel. Sortförsök
Län-fnr: W-16-2007

Skördeår: 2010

SIDA 2

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax * 672890
Utförar ansvarig: Svante Bengtsson 0708-43 44 71
2010-11-30

Sådatum : 2007-07-11
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart:
pH-värde:

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S
2010-05-04	400	PK 7-25	26	100		
2010-05-04	370	NS 27-3 (Axan)	100		11	
2010-06-23	300	NS 27-3 (Axan)	81		9	
2010-07-21	220	NS 27-3 (Axan)	59		7	

Växtskydd

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

Försöksdesign: RB

FÖRSÖKSLED:		Summa gräs kg/ha	Rel- tal	Buv gräs	Buv gräs	Buv gräs	Ts %	Ts %	Ts %	Best vår %	Mark- täckn. % vår gräs	Mark- täckn. % vår ogräs	Mark- täckn. % vår barmark	Markt. innev. % höst gräs	Markt. innev. % höst ogräs	Markt. innev. % höst barmark	Gräs fält %	Gräs fält %	Gräs fält %
				sk 1 06-09	sk 2 07-14	sk 3 09-07	sk 1	sk 2	sk 3	05-07	05-20	05-20	05-20	10-05	10-05	10-05	sk 1 06-09	sk 2 07-14	sk 3 09-07
SW Sigmund (ÄS8607)	<08607>	10680	100	4	6	3	21,2	27,2	28,7	80	82	1	17	90	3	7	98	100	100
Bor 22003	<20703>	11390	107	4	6	3	20,3	26,9	29,2	80	91	0	8	83	5	12	97	97	100
Ricardo SSd	<20609>	11310	106	4	6	3	21,5	27,0	28,7	87	86	2	12	87	7	7	98	100	100
Darimo SSd	<20610>	11040	103	4	6	3	21,1	27,4	28,9	83	86	0	13	88	4	8	100	100	100
Cosmolit SSd	<20611>	11150	104	4	5	3	20,7	26,7	28,2	83	88	0	12	93	4	4	100	100	100
Kora (rörsv.) SSd	<20623>	13760	129	4	5	3	19,8	21,9	26,3	83	92	0	8	88	5	7	100	100	100
Fojtan (rörsv.hybr) SSd	<20711>	10600	99	3	6	3	20,8	23,8	27,9	57	76	0	23	95	2	3	97	100	100
Hykor SSD (rörsv.hybr.)	<09810>	13430	126	4	5	3	20,4	21,2	27,0	80	82	0	18	91	2	7	100	100	100
Borneo (rörsv.) SSD	<20712>	8740	82	3	6	3	20,6	24,4	27,4	33	63	4	33	100	0	0	87	97	100
-X-		11350		4	6					74	83	1	16	90	3	6	97	99	
CV%		5,8		9,9	8,7					7,2	6,1	152	28,1	4,5	66,9	49	3,6	2,6	
OBS		27		27	27					27	27	27	27	27	27	27	27	27	
PROB F1		.0001		.0045	.0101					.0001	.0001	.0410	.0001	.0066	.0786	.0136	.0057	.4726	
LSD F1		1140		1	1					9	9	2	8	7	4	5	6	4	

ANM:



RESULTATBLANKTT
Växtproduktionsekologi. Sortprovning
Plan: R6 - 202
ADB-nr: 063431
Förs.v: Hs.Fältförsöken
Hamrefältet HEDEMORA
Jbr-omr: 19 G

Ängssvingel. Sortförsök
Län-fnr: W-16-2007

Skördeår: 2010

SIDA 3

Ansvarig vid SLU: Magnus Halling, 018 671429, fax * 672890
Utförar ansvarig: Svante Bengtsson 0708-43 44 71
2010-11-30

Sådatum : 2007-07-11
Vallår: 3
Förfrukt: Vall II
Jordart:
pH-värde:

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S
2010-05-04	400	PK 7-25		26	100	
2010-05-04	370	NS 27-3 (Axan)	100			11
2010-06-23	300	NS 27-3 (Axan)	81			9
2010-07-21	220	NS 27-3 (Axan)	59			7

Växtskydd

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

Försöksdesign: RB

FÖRSÖKSLED:		Strå- styrka % sk 1 06-09	Strå- styrka % sk 2 07-14	Strå- styrka % sk 3 09-07	Ska- dor % vår grad 05-07													
SW Sigmund (ÄS8607)	<08607>	90	93	67	2													
Bor 22003	<20703>	90	77	70	5													
Ricardo SSd	<20609>	93	83	73	4													
Darimo SSd	<20610>	90	90	83	4													
Cosmolit SSd	<20611>	97	83	80	1													
Kora (rörsv.) SSd	<20623>	73	70	63	1													
Fojtan (rörsv.hybr) SSd	<20711>	87	73	67	2													
Hykor SSD (rörsv.hybr.)	<09810>	70	63	60	2													
Borneo (rörsv.) SSD	<20712>	90	93	97	2													
-X-		87	81	73	2													
CV%		4,4	8,1	10,9	61,2													
OBS		27	27	27	27													
PROB F1		.0001	.0002	.0009	.0284													
LSD F1		7	11	14	3													

ANM: