



**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063519

Förs.v: Hushållningssällskapet

Hellegården, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: LA-24-2011

Gödsling kg/ton

2011-04-20 1000

2011-04-28 105

Medel

NPK 11-5-18

Map

N P K S Mg

110 47 182

13 24

SIDA 1

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945373

2011-11-24

Sådatum : 2011-04-28

Förfrukt: Potatis

pH-värde: 7,3

Jordart: nmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Mg-AL: 9,1 mg/100g

Ca-AL: 360 mg/100g

P-AL: 42 mg/100g V

K-AL: 17 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2011-05-21 Callisto 0,75

2011-06-07 Callisto 0,75

2011-05-21 SumiAlpha 0,3

2011-06-22 Mylla + 255 kg/ha Axan

Mn 235 1,0 + Mn 235 0,5

Bevattning:

2011-07-12 20

FÖRSÖKSLED:		Skörd Totalt TS kg/ha 10-11	Rel-tal Fak.1	TShalt rut-skörd %	Skörd Grön-massa kg/ha 10-11	Stärkelse i allt kg/ha 10-11	Rel-tal fak.1 10-11	Stärkelsehalt allt % av ts	Rel-tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Råpro-tein % ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Växt-tråd % ts	Plant-antal /m2 10-07	Plant-antal /ha 10-07	Strå-styrka % 10-07	Bestånd-höjd vid sk. cm. 10-07
Avenir SL	<20401>	15030	100	41,0	36670	6224	100	41,4	100	161	6,7	37,3	12,0	3,5	17,9	7,2	71556	100	257
Beethoven Lim	<20711>	20680	138	36,0	57440	7941	128	38,4	93	215	6,5	36,1	13,3	3,3	17,7	7,2	72444	100	308
Saludo SL	<20712>	20340	135	35,0	58110	7891	127	38,8	94	208	6,4	36,4	13,7	3,3	17,3	7,1	71111	100	306
Artist Lim	<20804>	16670	111	40,0	41670	6283	101	37,7	91	165	6,2	37,9	16,5	3,8	18,9	7,2	72444	97	273
Atrium Lim	<20805>	18660	124	34,0	54890	7316	118	39,2	95	212	7,1	35,5	12,9	4,1	17,6	7,3	72667	100	273
Anvil KWS	<20807>	19860	132	37,0	53670	7943	128	40,0	97	229	7,2	34,4	16,8	3,8	17,6	7,4	74000	100	294
Jasmic NX0415 Syn	<20812>	19100	127	33,0	57890	7355	118	38,5	93	229	7,5	34,7	14,3	3,6	17,5	7,4	74000	100	291
Cheer NX00176 Syn	<20821>	19290	128	40,0	48220	7465	120	38,7	93	213	6,9	37,0	17,7	3,8	18,4	7,4	73556	100	278
Falkone Syn	<20829>	20840	139	36,0	57890	7106	114	34,1	82	197	5,9	38,9	12,2	3,7	19,0	7,6	75778	100	295
Ragt Tiberio SL	<20902>	21800	145	34,0	64110	9308	150	42,7	103	258	7,4	32,6	14,1	3,6	16,2	7,4	74444	97	310
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>	19910	132	32,0	62220	8323	134	41,8	101	223	7,0	31,2	4,1	4,3	15,8	7,3	72889	100	291
Kaspian KWS	<20913>	15880	106	47,0	33780	7477	120	47,1	114	188	7,4	31,3	10,6	3,8	15,3	7,4	74222	92	269
Kreel KWS	<20921>	18590	124	43,0	43220	9014	145	48,5	117	217	7,3	31,5	14,8	2,6	15,5	7,5	75111	93	283
Coryphee KWS	<20925>	19520	130	36,0	54220	8081	130	41,4	100	231	7,4	33,1	10,5	3,9	16,1	7,0	70000	100	288
Aritzto LZM 158/71 LIM	<21001>	17380	116	33,0	52670	7300	117	42,0	101	211	7,6	30,2	6,8	3,7	13,8	6,7	66889	100	277
SU Sulord SSd	<21010>	19440	129	36,0	54000	7640	123	39,3	95	193	6,2	36,1	9,3	3,2	17,6	7,2	71556	100	305
Ragt Mixxture, Rh08040 SL	<21012>	20000	133	36,0	55560	7840	126	39,2	95	221	6,9	35,4	11,7	3,6	17,5	7,3	73111	100	304
PR 39 V 43 DuP	<21018>	18870	126	37,0	51000	8057	129	42,7	103	232	7,7	32,3	14,0	3,9	16,3	7,3	72667	97	288
KWS Kolter	<21019>	20800	138	37,0	56220	8258	133	39,7	96	263	7,9	32,9	12,1	4,0	16,5	7,1	71111	100	288
KWS Amagrano	<21020>	19380	129	34,0	57000	8954	144	46,2	112	233	7,5	29,1	11,3	3,7	15,2	6,9	69333	100	293
Sustella SSd	<21029>	19270	128	34,0	56670	8246	132	42,8	103	244	7,9	31,0	12,7	3,8	15,8	7,1	70889	100	294
Cau Galbi SL	<21037>	21340	142	33,0	64670	9240	148	43,3	105	277	8,1	31,1	18,4	3,6	16,0	7,2	72000	100	311
LG 30.211 Lim	<21101>	19270	128	32,0	60220	7805	125	40,5	98	231	7,5	34,5	9,9	4,1	18,0	7,2	71556	100	291
Activate Lim	<21102>	17270	115	41,0	42110	7355	118	42,6	103	213	7,7	31,2	12,8	3,8	15,3	7,1	71111	100	274
Ambition Lim	<21103>	19570	130	37,0	52890	8023	129	41,0	99	225	7,2	32,1	6,0	3,2	15,6	7,3	73111	100	290
Aastar Lim	<21104>	19450	129	32,0	60780	7935	127	40,8	99	246	7,9	31,5	4,5	3,9	16,0	7,0	70444	100	286
Kougar KWS	<21105>	17690	118	38,0	46560	7625	123	43,1	104	190	6,7	32,2	12,2	4,0	16,2	6,8	68000	100	278

ANM: OBS led nr 19 mkt ojämn uppkomst.



**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063519

Förs.v: Hushållningssällskapet

Hellegården, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: LA-24-2011

Gödsling kg/ton

2011-04-20 1000

2011-04-28 105

Medel

NPK 11-5-18

Map

N P K S Mg

110 47 182

13 24

SIDA 2

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945373

2011-11-24

Sådatum : 2011-04-28

Förfrukt: Potatis

pH-värde: 7,3

Jordart: nmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Mg-AL: 9,1 mg/100g

Ca-AL: 360 mg/100g

P-AL: 42 mg/100g V

K-AL: 17 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2011-05-21 Callisto 0,75

2011-06-07 Callisto 0,75

2011-05-21 SumiAlpha 0,3

2011-06-22 Mylla + 255 kg/ha Axan

Mn 235 1,0 + Mn 235 0,5

Bevattning:

2011-07-12 20

**FÖRSÖKSLED:**

	Skörd Totalt TS kg/ha 10-11	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-11	Stärk- else i allt kg/ha 10-11	Rel- tal fak.1 10-11	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Råpro- tein % ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Växt- tråd % ts	Plant- antal /m2 10-07	Plant- antal /ha 10-07	Strå- styrka % 10-07	Bestånd- höjd vid sk. cm. 10-07
Kroft KWS <21106>	16810	112	41,0	41000	7497	120	44,6	108	186	6,9	32,9	18,1	3,3	15,9	7,2	72000	97	293
Lapriora KWS <21107>	17460	116	35,0	49890	7648	123	43,8	106	210	7,5	30,3	14,7	4,0	15,6	7,1	71111	100	265
Ascender KWS <21108>	16960	113	35,0	48440	7189	116	42,4	102	198	7,3	32,7	12,3	3,8	16,2	7,2	72222	100	268
Acture KWS <21109>	19560	130	35,0	55890	8333	134	42,6	103	228	7,3	32,8	11,7	3,7	16,7	7,0	70444	100	296
SY Cooky <21110>	20760	138	32,0	64890	8596	138	41,4	100	239	7,2	33,0	11,6	3,4	16,5	7,3	72889	99	295
SY Respect <21111>	20980	140	32,0	65560	7972	128	38,0	92	248	7,4	33,0	12,9	3,8	17,0	7,0	70444	100	303
NK Baleric SY <21112>	18560	123	32,0	58000	7777	125	41,9	101	202	6,8	31,9	5,8	3,6	15,4	7,3	72889	100	292
Os Cekob HLAB <21113>	19350	129	28,0	69110	7798	125	40,3	97	223	7,2	32,8	13,7	3,9	16,8	6,7	66667	100	311
P 8057 DUP <21114>	18810	125	33,0	57000	8295	133	44,1	107	229	7,6	29,7	6,4	3,8	14,9	7,4	74000	100	297
P 6862 DUP <21115>	16470	110	39,0	42220	6685	107	40,6	98	192	7,3	33,3	13,5	4,1	16,5	7,0	69556	100	258
-X-	18960			53690	7832				218						7,2	71827	99	
CV%	3,2			3,2	3,2				3,2						3,2	3,2	2,5	
OBS	111			111	111				111						111	111	111	
PROB F1	.0001			.0001	.0001				.0001						.0007	.0007	.0287	
LSD F1	990			2930	413				11						0,4	4062	4	

ANM: OBS led nr 19 mkt ojämn uppkomst.

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063519

Förs.v: Hushållningssällskapet  
Helgegården, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: LA-24-2011

Gödsling kg/ton

2011-04-20 1000

2011-04-28 105

Medel

NPK 11-5-18

Map

N P K S Mg

110 47 182

13 24

SIDA 3

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945373

2011-11-24

Sådatum : 2011-04-28

Förfrukt: Potatis

pH-värde: 7,3

Jordart: nmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Mg-AL: 9,1 mg/100g

Ca-AL: 360 mg/100g

P-AL: 42 mg/100g V

K-AL: 17 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2011-05-21 Callisto 0,75

2011-06-07 Callisto 0,75

2011-05-21 SumiAlpha 0,3

2011-06-22 Mylla + 255 kg/ha Axan

Mn 235 1,0 + Mn 235 0,5

Bevattning:

2011-07-12 20

	Ogräs-grad. %	Majs-sot spokr. /ha 10-07																
<b>FÖRSÖKSLED:</b>																		
Avenir SL	<20401>	1	0															
Beethoven Lim	<20711>	1	0															
Saludo SL	<20712>	1	0															
Artist Lim	<20804>	1	0															
Atrium Lim	<20805>	1	0															
Anvil KWS	<20807>	1	3333															
Jasmic NX0415 Syn	<20812>	1	0															
Cheer NX00176 Syn	<20821>	1	0															
Falkone Syn	<20829>	1	0															
Ragt Tiberio SL	<20902>	1	0															
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>	1	0															
Kaspian KWS	<20913>	1	0															
Kreel KWS	<20921>	1	0															
Coryphee KWS	<20925>	1	0															
Aritzto LZM 158/71 LIM	<21001>	1	0															
SU Sulord SSd	<21010>	1	0															
Ragt Mixxture, Rh08040 SL	<21012>	1	0															
PR 39 V 43 DuP	<21018>	1	0															
KWS Kolter	<21019>	1	0															
KWS Amagrano	<21020>	1	0															
Sustella SSd	<21029>	1	0															
Cau Galbi SL	<21037>	1	0															
LG 30.211 Lim	<21101>	1	0															
Activate Lim	<21102>	1	0															
Ambition Lim	<21103>	1	0															
Aastar Lim	<21104>	1	0															
Kougar KWS	<21105>	1	3333															

ANM: OBS led nr 19 mkt ojämn uppkomst.

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063519

Förs.v: Hushållningssällskapet

Hellegården, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: LA-24-2011

Gödsling kg/ton

2011-04-20 1000

2011-04-28 105

Medel

NPK 11-5-18

Map

N P K S Mg

110 47 182

13 24

SIDA 4

Skördeår: 2011

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945373

2011-11-24

Sådatum : 2011-04-28

Förfrukt: Potatis

pH-värde: 7,3

Jordart: nmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Mg-AL: 9,1 mg/100g

Ca-AL: 360 mg/100g

P-AL: 42 mg/100g V

K-AL: 17 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2011-05-21 Callisto 0,75

2011-06-07 Callisto 0,75

2011-05-21 SumiAlpha 0,3

2011-06-22 Mylla + 255 kg/ha Axan

Mn 235 1,0 + Mn 235 0,5

Bevattning:

2011-07-12 20

## FÖRSÖKSLED:

	Ogräs-grad. %	Majs-sot spokr. /ha 10-07																
Kroft KWS	<21106>	1	0															
Lapriora KWS	<21107>	1	0															
Ascender KWS	<21108>	1	0															
Acture KWS	<21109>	1	0															
SY Cooky	<21110>	1	0															
SY Respect	<21111>	1	0															
NK Baleric SY	<21112>	1	0															
Os Cekob HLAB	<21113>	1	0															
P 8057 DUP	<21114>	1	0															
P 6862 DUP	<21115>	1	0															
-X-			180															
CV%			734,6															
OBS			111															
PROB F1			.4872															
LSD F1			2161															

ANM: OBS led nr 19 mkt ojämn uppkomst.