



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063537

Förs.v: Naturbruksgymnasiet

Skolgatan 37 ÖNNESTAD

Jbr-omr: 4 B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: LA-38-2012

Gödsling kg/ton

2012-05-01 100

2012-04-24 1000

2012-06-20 255

Medel

Map

NPK 11-5-18

N 27

N P K S Mg

12 23

110 47 182

69

SIDA 1

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945375

2012-12-17

Sådatum : 2012-05-01

Förrukt: Sockerbetor

pH-värde: 5,7

Jordart: mmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st: 5,55

Mg-AL: 7,2 mg/100g

Ca-AL: 120 mg/100g

P-AL: 24 mg/100g V

K-AL: 20 mg/100g I V

Försöksdesign: LC

2012-05-20 Callisto 0,75

2012-05-31 Callisto 0,75+Maister 75g

2012-05-31 Maisoil 2,0

2012-05-20 Sumi Alpha 0,3

Bevattning:

2012-07-21 25

2012-08-05 25

2012-08-20 25

FÖRSÖKSLED:

		Skörd Totalt TS kg/ha 10-17	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-17	Stärk- else i allt kg/ha 10-17	Rel- tal fak.1 10-17	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Räpro- tein % ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Växt- träd % ts	Plant- antal / 15 m2 09-27	Plant- antal /ha 09-27	Be- stock. frekv. 1-3 09-27	Strå- styrka %
Avenir SL	<20401>	17110	100	41,0	39560	6163	100	38,0	100	210	8,1	37,6	13,7	3,7	17,0	6,9	69111	2	100
Beethoven Lim	<20711>	24330	142	43,0	55780	9066	147	37,8	99	292	7,6	36,5	8,3	3,8	15,9	7,1	70889	2	100
Artist Lim	<20804>	16550	97	38,0	43220	6077	99	37,0	97	184	7,0	38,5	13,0	4,1	17,1	6,7	67333	2	100
Atrium Lim	<20805>	21700	127	37,0	58560	7995	130	36,9	97	263	7,6	37,7	7,6	3,3	16,6	6,3	63333	3	100
Anvil KWS	<20807>	21510	126	37,0	60890	9845	160	43,7	115	292	8,1	31,8	10,3	3,5	13,7	6,5	65111	3	100
NK Jasmic NX0415 Syn	<20812>	24100	141	38,0	64670	9289	151	37,8	99	303	7,7	34,9	6,0	4,0	15,3	7,0	70222	3	100
NK Cheer NX00176 Syn	<20821>	18380	107	38,0	48110	7240	117	39,6	104	234	8,0	37,1	10,0	3,5	16,2	6,8	67778	3	100
NK Falkone Syn	<20829>	20490	120	33,0	60780	6599	107	32,9	87	244	7,6	39,7	11,9	4,0	18,0	6,8	68000	3	100
Ragt Tiberio SL	<20902>	25570	149	40,0	63220	9155	149	36,2	95	336	8,3	35,5	8,1	4,3	15,9	7,0	70000	2	100
Ampezzo (LZM 157/73) Lim	<20906>	21520	126	37,0	57440	8077	131	38,0	100	269	7,9	35,9	3,3	3,9	15,8	6,9	68889	3	100
Kreel KWS	<20921>	16330	95	35,0	49220	6633	108	38,5	101	229	8,3	36,3	13,1	3,9	15,9	7,1	70667	1	100
Coryphee KWS	<20925>	17890	105	34,0	53780	7515	122	41,1	108	243	8,3	34,6	9,0	3,6	15,4	6,5	64889	3	100
Aritzo LZM 158/71 LIM	<21001>	20380	119	37,0	55440	8575	139	41,8	110	236	7,2	36,0	9,4	3,1	15,3	6,9	68889	2	100
Activate LZM 159/85 LIM	<21003>	17810	104	41,0	42330	7411	120	42,7	112	228	8,2	31,3	4,7	3,7	12,9	6,8	68000	3	100
Kontender KWS	<21008>	17410	102	36,0	48110	6651	108	38,4	101	213	7,7	36,9	12,3	3,3	17,0	7,0	69778	1	100
PR 39 V 43 DuP	<21018>	17730	104	33,0	54000	6255	101	35,1	92	211	7,4	36,5	12,5	4,1	15,9	6,8	68444	3	100
KWS Amagrano	<21020>	20600	120	34,0	59780	7825	127	38,5	101	257	7,9	34,5	10,9	3,8	15,7	7,1	71111	1	100
Cau Galbi SL	<21037>	24440	143	34,0	72670	9833	160	39,8	105	320	8,1	36,5	10,6	3,7	15,9	6,9	69111	3	100
LG 30.211 Lim	<21101>	21010	123	31,0	68560	8267	134	38,9	102	255	7,5	33,6	7,3	4,1	14,7	7,0	69778	3	100
Ambition Lim	<21103>	21750	127	39,0	54780	9079	147	42,5	112	273	8,0	33,0	8,6	3,8	15,1	6,8	68000	2	100
Aastar Lim	<21104>	23490	137	36,0	65670	9149	148	38,7	102	291	7,7	35,7	3,5	3,8	16,1	6,8	68444	3	100
Kougar KWS	<21105>	17000	99	37,0	47000	6939	113	39,9	105	217	7,8	34,6	8,9	3,5	14,8	6,5	64889	1	100
Lapriora KWS	<21107>	18240	107	34,0	51670	6763	110	38,5	101	242	8,6	34,7	13,7	4,0	15,1	7,1	70889	3	100
SY Respect	<21111>	20100	117	30,0	65560	5880	95	29,9	79	217	6,9	44,1	9,5	3,1	20,0	6,9	69333	3	100
P 8057 DUP	<21114>	18290	107	30,0	64440	5220	85	27,0	71	226	7,3	42,6	7,9	4,0	17,8	6,9	69111	3	100

ANM: 1 = 1-5 bestockade plantor per skörderad.

2 = 6-10 bestockade plantor per skörderad.

3 = 11-15 bestockade plantor per skörderad.


RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063537

Förs.v: Naturbruksgymnasiet

Skolgatan 37 ÖNNESTAD

Jbr-omr: 4 B

Mais. Sortförsök

Län-fnr: LA-38-2012

Gödsling kg/ton

2012-05-01 100

2012-04-24 1000

2012-06-20 255

Medel

Map

NPK 11-5-18

N 27

N P K S Mg

12 23

110 47 182

69

SIDA 2

Skördeår:

2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945375

2012-12-17

Sådatur: 2012-05-01

Förrukt: Sockerbetor

pH-värde: 5,7

Jordart: mmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st: 5,55

Mg-AL: 7,2 mg/100g

Ca-AL: 120 mg/100g

P-AL: 24 mg/100g V

K-AL: 20 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2012-05-20 Callisto 0,75

2012-05-31 Callisto 0,75+Maister 75g

2012-05-31 Maisoil 2,0

2012-05-20 Sumi Alpha 0,3

Bevattning:

2012-07-21 25

2012-08-05 25

2012-08-20 25

FÖRSÖKSLED:

	Skörd Totalt TS kg/ha 10-17	Rel-tal Fak.1	TShalt rut-skörd %	Skörd Grön-massa kg/ha 10-17	Stärkelse i allt kg/ha 10-17	Rel-tal fak.1 10-17	Stärkelsehalt allt % av ts	Rel-tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Räpro-tein % ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Växt-träd % ts	Plant-antal / 15 m2 09-27	Plant-antal /ha 09-27	Be-stock. frekv. 1-3 09-27	Strå-styrka % 10-16
MAS 11F SL <21201>	18300	107	31,0	58330	6836	111	37,8	99	231	8,0	37,2	13,0	3,8	17,1	7,0	70222	3	100
MAS DM 0041 SL <21202>	18710	109	33,0	56670	6732	109	36,0	95	248	8,3	35,7	10,5	3,8	16,0	7,2	71778	3	100
Cau Teori SL <21203>	19450	114	27,0	71670	7005	114	36,2	95	241	7,8	35,9	9,4	3,3	14,9	6,9	68667	3	100
SaL Odilo SL <21204>	20430	119	31,0	64220	6869	111	34,5	91	252	7,9	34,8	11,6	3,7	15,9	7,0	69778	2	100
Lim Fieldstar <21205>	19160	112	36,0	51890	7547	122	40,4	106	230	7,7	32,5	7,0	3,6	13,7	6,8	67556	3	100
Lim Monty <21206>	17560	103	29,0	64560	7751	126	41,4	109	219	7,3	34,8	9,0	3,3	15,1	6,9	68889	3	100
Lim Arcade <21207>	17660	103	41,0	43560	6857	111	38,4	101	200	7,0	35,7	10,6	4,2	15,6	6,9	68667	2	100
LSM 160/71 Lim <21208>	20060	117	29,0	69110	7516	122	37,5	99	250	7,8	35,7	7,7	3,7	15,9	6,8	68222	3	100
KWS Severus <21209>	18330	107	36,0	50560	6989	113	38,4	101	236	8,1	35,6	13,3	3,7	15,7	7,0	69556	1	100
KWS Ramirez <21210>	16500	96	36,0	45220	6333	103	38,9	102	201	7,7	36,1	14,1	3,6	15,7	6,6	65556	1	100
KWS Herold <21211>	17490	102	34,0	51890	6775	110	38,4	101	217	7,7	35,5	12,5	3,8	15,9	6,9	69111	2	100
KWS Keen <21212>	17530	102	38,0	43440	5861	95	35,5	93	227	8,6	36,9	12,3	4,4	16,5	6,9	69333	1	100
INS 11-0001 Ssd <21213>	18130	106	31,0	59560	7071	115	38,3	101	242	8,2	36,3	8,1	3,9	16,3	7,0	69778	3	100
Eduardo SSd <21214>	18140	106	31,0	58220	6678	108	37,0	97	231	8,0	37,4	12,9	4,1	16,9	7,0	69556	1	100
Suriega SSd <21215>	18600	109	34,0	54890	7129	116	38,2	101	221	7,4	36,5	7,3	3,8	15,8	6,8	67778	3	100
Cos Venetia <21216>	17400	102	29,0	61440	6682	108	37,5	99	217	7,6	34,5	3,0	4,0	14,3	6,9	69333	1	100
MAS 18T Cos <21217>	20140	118	29,0	70000	7166	116	35,3	93	240	7,4	37,3	9,9	4,1	16,9	6,6	66444	3	100
P 7892 DuP <21218>	22460	131	38,0	58110	9275	150	42,0	111	272	7,7	33,5	5,3	3,3	14,2	6,9	69111	3	100
P 8000 DuP <21219>	19400	113	31,0	59000	6109	99	33,4	88	208	7,1	40,7	13,2	3,4	18,6	6,6	66444	2	100
-X-	19530			56860	7392				243						6,9	68587		
CV%	3,7			3,6	3,7				3,7						2,9	2,9		
OBS	132			132	132				132						132	132		
PROB F1	.0001			.0001	.0001				.0001						.0006	.0006		
LSD F1	1280			3680	493				16						0,3	3298		

ANM: 1 = 1-5 bestockade plantor per skörderad.

2 = 6-10 bestockade plantor per skörderad.

3 = 11-15 bestockade plantor per skörderad.

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063537

Förs.v: Naturbruksgymnasiet

Skolgatan 37 ÖNNESTAD

Jbr-omr: 4 B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: LA-38-2012

SIDA 3

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 044-229919, 0708-945375

2012-12-17

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2012-05-01	100	Map	12	23			
2012-04-24	1000	NPK 11-5-18	110	47	182		
2012-06-20	255	N 27	69				

Sådatum : 2012-05-01
 Förfrukt: Sockerbetor
 pH-värde: 5,7
 Jordart: mmh I Sa
 Radavst, cm: 75
 Sättavst, cm:
 Frö/m, st: 5,55

Mg-AL: 7,2 mg/100g
 Ca-AL: 120 mg/100g
 P-AL: 24 mg/100g V
 K-AL: 20 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2012-05-20 Callisto 0,75
 2012-05-31 Callisto 0,75+Maister 75g
 2012-05-31 Maisoil 2,0
 2012-05-20 Sumi Alpha 0,3

Bevattning:

2012-07-21 25
 2012-08-05 25
 2012-08-20 25

FÖRSÖKSLED:

	Strå- längd cm.	Ogräs- grad. %																
09-27																		
Avenir SL <20401>	242	1																
Beethoven Lim <20711>	283	1																
Artist Lim <20804>	260	1																
Atrium Lim <20805>	258	1																
Anvil KWS <20807>	280	1																
NK Jasmic NX0415 Syn <20812>	275	1																
NK Cheer NX00176 Syn <20821>	258	1																
NK Falkone Syn <20829>	273	1																
Ragt Tiberio SL <20902>	282	1																
Ampezzo (LZM 157/73) Lim <20906>	265	1																
Kreel KWS <20921>	267	1																
Coryphee KWS <20925>	273	2																
Aritzo LZM 158/71 LIM <21001>	262	1																
Activate LZM 159/85 LIM <21003>	250	1																
Kontender KWS <21008>	272	1																
PR 39 V 43 DuP <21018>	270	2																
KWS Amagrano <21020>	293	1																
Cau Galbi SL <21037>	303	1																
LG 30.211 Lim <21101>	280	1																
Ambition Lim <21103>	273	1																
Aastar Lim <21104>	260	1																
Kougar KWS <21105>	265	2																
Lapriora KWS <21107>	252	1																
SY Respect <21111>	290	1																
P 8057 DUP <21114>	277	1																

ANM: 1 = 1-5 bestockade plantor per skörde-rad.
 2 = 6-10 bestockade plantor per skörde-rad.
 3 = 11-15 bestockade plantor per skörde-rad.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063537

Förs.v: Naturbruksgymnasiet

Skolgatan 37 ÖNNESTAD

Jbr-omr: 4 B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: LA-38-2012

SIDA 4

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utförar ansvarig: Andreas Nilsson

2012-12-17

044-229919, 0708-945375

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
2012-05-01	100	Map	12	23			
2012-04-24	1000	NPK 11-5-18	110	47	182		
2012-06-20	255	N 27	69				

Sådatum : 2012-05-01
 Förfrukt: Sockerbetor
 pH-värde: 5,7
 Jordart: mmh I Sa
 Radavst, cm: 75
 Sättavst, cm:
 Frö/m, st: 5,55

Mg-AL: 7,2 mg/100g
 Ca-AL: 120 mg/100g
 P-AL: 24 mg/100g V
 K-AL: 20 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2012-05-20 Callisto 0,75
 2012-05-31 Callisto 0,75+Maister 75g
 2012-05-31 Maisoil 2,0
 2012-05-20 Sumi Alpha 0,3

Bevattning:

2012-07-21 25
 2012-08-05 25
 2012-08-20 25

FÖRSÖKSLED:

		Strå- längd cm.	Ogräs- grad. %															
		09-27																
MAS 11F SL	<21201>	268	1															
MAS DM 0041 SL	<21202>	260	1															
Cau Teori SL	<21203>	298	1															
SaL Odilo SL	<21204>	312	1															
Lim Fieldstar	<21205>	272	1															
Lim Monty	<21206>	285	1															
Lim Arcade	<21207>	265	1															
LSM 160/71 Lim	<21208>	253	1															
KWS Severus	<21209>	273	1															
KWS Ramirez	<21210>	265	1															
KWS Herold	<21211>	277	1															
KWS Keen	<21212>	263	1															
INS 11-0001 Ssd	<21213>	288	1															
Eduardo SSd	<21214>	292	1															
Suriega SSd	<21215>	278	1															
Cos Venetia	<21216>	272	1															
MAS 18T Cos	<21217>	297	1															
P 7892 DuP	<21218>	280	1															
P 8000 DuP	<21219>	292	1															
-X-		274	1															
CV%		2,1	22,2															
OBS		132	132															
PROB F1		.0001	.5106															
LSD F1		10	0															

ANM: 1 = 1-5 bestockade plantor per skörderad.
 2 = 6-10 bestockade plantor per skörderad.
 3 = 11-15 bestockade plantor per skörderad.