



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063542

Förs.v: Martin Harrysson

Bajgården N: Härene, LIDKÖPING

Jbr-omr: 13 E

Mais. Sortförsök

Län-fnr: R-603-2012

SIDA 1

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Stellan Johansson 070 330 25 21

2012-12-13

Gödsling

kg/ton

Medel

N P K S Mg

Map

19 36

Nötflytgödsel

NS 27-3 (Axan)

100 11

Sådatum : 2012-05-03

Förfrukt: Majs

pH-värde: 5,8

Jordart: nmh svl Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 17,5

Frö/m, st: 6

Mg-AL: 4,4 mg/100g

Ca-AL: 63 mg/100g

P-AL: 12 mg/100g IVA

K-AL: 7,2 mg/100g II

Försöksdesign: LC

Bevattning:

		Skörd Totalt TS kg/ha 10-29	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-29	Stärk- else i allt kg/ha 10-29	Rel- tal fak.1 10-29	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Råpro- tein % ts	Smb. i vitro (VOS) % ts	Smb. rp. % ts	AAT g/kg ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Energi MJ/kg av ts	Plant- antal / 6 m2 06-07
FÖRSÖKSLED:																			
Avenir SL	<20401>	4100	100	36,3	10330	1460	100	39,6	100	59	9,8	81,6	6,1	71	36,5	15,7	3,7	10,7	7,4
Destiny Lim	<20505>	5290	129	30,9	18010	2122	145	39,5	100	87	9,8	81,1	6,1	71	37,9	21,9	3,6	10,7	7,5
Beethoven Lim	<20711>	5940	145	28,3	21820	1830	125	29,6	75	95	9,6	78,8	5,9	70	51,2	26,5	3,5	10,3	7,6
Artist Lim	<20804>	4830	118	35,1	12740	1673	115	32,9	83	71	9,6	81,7	5,9	71	41,6	17,5	3,9	10,7	7,6
NK Jasmic NX0415 Syn	<20812>	6110	149	26,3	23690	1781	122	28,3	71	99	9,9	81,0	6,2	71	45,7	24,8	3,4	10,7	7,4
NK Cheer NX00176 Syn	<20821>	4910	120	29,1	17630	1520	104	30,2	76	75	9,1	78,8	5,5	70	43,8	21,9	4,0	10,3	7,2
Kreel KWS	<20921>	5030	123	31,3	17120	1922	132	36,6	92	84	9,9	79,7	6,1	70	34,2	22,5	3,2	10,5	7,6
Aritzo LYM 158/71 LIM	<21001>	5370	131	29,2	16190	1380	94	29,2	74	68	9,0	80,0	5,3	70	44,5	23,0	3,7	10,5	7,1
Activate LYM 159/85 LIM	<21003>	4530	110	35,2	14380	1996	137	39,5	100	79	9,8	81,4	6,1	71	38,1	17,8	3,4	10,7	7,3
Ragt Mixxture, Rh08040 SL	<21012>	4710	115	30,9	14420	1422	97	29,2	74	70	9,8	79,6	6,1	70	45,6	24,7	3,7	10,4	7,6
Ambition Lim	<21103>	5710	139	36,4	17030	1841	126	31,4	79	92	10,0	78,8	6,3	70	40,7	22,8	3,7	10,3	7,3
Kougar KWS	<21105>	4950	121	31,8	17980	2066	141	36,3	92	86	9,4	78,7	5,7	70	40,8	21,6	3,5	10,3	6,9
Lim Arcade	<21207>	5260	128	35,8	11060	1679	115	42,7	108	59	9,3	81,8	5,6	71	37,8	16,4	3,6	10,8	7,4
KWS Severus	<21209>	4770	116	29,7	16170	1671	114	34,6	87	75	9,7	77,4	6,0	69	40,2	24,7	3,2	10,1	6,9
KWS Ramirez	<21210>	4140	101	33,0	14070	1933	132	40,9	103	72	9,7	80,8	6,0	71	35,4	17,2	3,5	10,6	7,1
KWS Herold	<21211>	5710	139	30,8	15110	1444	99	31,6	80	70	9,3	79,7	5,6	70	44,3	23,9	3,5	10,5	7,2
Lim Glory	<21223>	5440	133	32,0	19060	2453	168	40,3	102	100	10,2	80,9	6,5	71	30,8	19,0	3,4	10,7	7,4
Ragt Zirlinx SL	<21224>	4820	118	32,3	15760	1763	121	33,9	86	75	9,3	78,4	5,6	69	45,5	22,9	3,9	10,2	7,8
MAS DM 0011 SL	<21225>	4280	104	28,9	14980	1209	83	27,7	70	66	9,6	81,6	5,9	71	43,5	19,3	4,2	10,7	7,6
Cau Silien SL	<21226>	3690	90	26,0	14720	1208	83	31,8	80	59	9,5	81,5	5,8	71	42,2	21,8	3,8	10,7	7,3
INS 12-0002 SSd	<21227>	4710	115	26,1	17270	1235	85	27,5	69	70	9,7	79,7	6,0	70	46,6	24,6	3,9	10,4	7,7
-X-		4970		31,2	16240	1699		34,0		77	9,6	80,2	5,9		41,2	21,5	3,6	10,5	7,4

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063542

Förs.v: Martin Harrysson

Bajgård N: Härene, LIDKÖPING

Jbr-omr: 13 E

Majs. Sortförsök

Län-fnr: R-603-2012

SIDA 2

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Stellan Johansson 070 330 25 21

2012-12-13

Gödsling

kg/ton

Medel

N P

K S Mg

Map

19 36

Nötflytgödsel

100 11

NS 27-3 (Axan)

Sådatum : 2012-05-03

Förfrukt: Majs

pH-värde: 5,8

Jordart: nmh svl Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 17,5

Frö/m, st: 6

Mg-AL: 4,4 mg/100g

Ca-AL: 63 mg/100g

P-AL: 12 mg/100g IVA

K-AL: 7,2 mg/100g II

Försöksdesign: LC

Bevattning:

	Skörd Totalt TS kg/ha 10-29	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-29	Stärk- else i allt kg/ha 10-29	Rel- tal fak.1 10-29	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Kväve skörd kg/ha	Råpro- tein % ts	Smb. i vitro (VOS) %	Smb. rp. % ts	AAT g/kg ts	NDF % ts	INDF % NDF	Aska % ts	Energi MJ/kg av ts	Plant- antal / 6 m2 06-07
FÖRSÖKSLED:																		
CV%	10,8		8,4	9,9	19,2		16,9		12,0	6,3	2,1	9,6		19	17,9	9,0	2,5	3,6
OBS	63		63	63	63		63		63	63	63	63		63	63	63	63	63
PROB F1	.0024		.0002	.0001	.0233		.0170		.0105	.6288	.0785	.6286		.4774	.0346	.0156	.1267	.0233
LSD F1	1030		4,8	3070	616		10,6		18	1,1	3,0	1,1		14,3	7,1	0,6	0,5	0,5

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063542

Förs.v: Martin Harrysson

Bajgården N: Härene, LIDKÖPING

Jbr-omr: 13 E

Majs. Sortförsök

Län-fnr: R-603-2012

SIDA 3

Skördeår: 2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Stellan Johansson 070 330 25 21

2012-12-13

Gödsling

kg/ton

Medel

N P K S Mg

Map

19 36

Nötflytgödsel

NS 27-3 (Axan)

100

11

Sådatum : 2012-05-03

Förfrukt: Majs

pH-värde: 5,8

Jordart: nmh svl Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 17,5

Frö/m, st: 6

Mg-AL: 4,4 mg/100g

Ca-AL: 63 mg/100g

P-AL: 12 mg/100g IVA

K-AL: 7,2 mg/100g II

Försöksdesign: LC

Bevattning:

		Plant- antal /ha	Strå- längd cm.	Ogräs- grad. %														
FÖRSÖKSLED:		06-07	10-29															
Avenir SL	<20401>	74444	2	35														
Destiny Lim	<20505>	75000	2	30														
Beethoven Lim	<20711>	75556	2	30														
Artist Lim	<20804>	75556	2	35														
NK Jasmic NX0415 Syn	<20812>	74444	2	35														
NK Cheer NX00176 Syn	<20821>	72222	2	30														
Kreel KWS	<20921>	76111	2	35														
Aritzo LYM 158/71 LIM	<21001>	71111	2	30														
Activate LYM 159/85 LIM	<21003>	73333	2	30														
Ragt Mixxture, Rh08040 SL	<21012>	75556	2	35														
Ambition Lim	<21103>	72778	2	35														
Kougar KWS	<21105>	68889	2	30														
Lim Arcade	<21207>	74444	2	40														
KWS Severus	<21209>	69444	2	30														
KWS Ramirez	<21210>	71111	2	30														
KWS Herold	<21211>	71667	2	40														
Lim Glory	<21223>	74444	2	30														
Ragt Zirlinx SL	<21224>	78333	2	30														
MAS DM 0011 SL	<21225>	75556	2	30														
Cau Silien SL	<21226>	72778	2	30														
INS 12-0002 SSd	<21227>	76667	2	40														
-X-		73785	2	33														

ANM:



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063542

Förs.v: Martin Harrysson

Bajgården N: Härene, LIDKÖPING

Jbr-omr: 13 E

Majs. Sortförsök

Län-fnr: R-603-2012

Gödsling

kg/ton

155

2012-04-13

50

2012-05-01

370

Medel

Map

Nötflytgödsel

NS 27-3 (Axan)

N P

19 36

K S Mg

100 11

SIDA 4

Skördeår:

2012

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Stellan Johansson 070 330 25 21

2012-12-13

Sådatum : 2012-05-03

Förfrukt: Majs

pH-värde: 5,8

Jordart: nmh svl Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 17,5

Frö/m, st: 6

Mg-AL: 4,4 mg/100g

Ca-AL: 63 mg/100g

P-AL: 12 mg/100g IVA

K-AL: 7,2 mg/100g II

Försöksdesign: LC

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Plant- antal /ha	Strå- längd cm.	Ogräs- grad. %															
06-07	10-29																
3,6	8	8,3															
63	63	63															
.0233	.3675	.4042															
4831	0	5															

ANM: