



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063313

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: LA-40-2009

SIDA 1

Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utförar ansvarig: Andreas Nilsson 0708-945375

2009-11-18

Gödsling kg/ton Medel N P K S Mg

25 Svinflytgödsel. T

25 Stallgödsel, Ton

Map 12 23

NS 27-3 (Axan) 81 9

Sådatum : 2009-05-01

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6,0

Jordart: nmh 1 Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 18

Frö/m, st: 5,55

Mg-AL: 8,5 mg/100g

Ca-AL: 140 mg/100g

P-AL: 14 mg/100g IV B

K-AL: 17 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

Montrac 10 2 ggr, 0520, 0601

2009-05-20 Callisto 0,75

2009-06-01 Callisto 0,30

2009-05-20 Sumi-Alpha 0,4

2009-06-29 Radhackat

Bevattning:

25 mm 06-21

25 mm 06-30

F Ö R S Ö K S L E D :

		Skörd Totalt TS kg/ha 10-01	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-01	Stärk- else i allt kg/ha 10-01	Rel- tal Fak.1	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal Fak.1	Råpro- tein % ts	Kväve skörd kg/ha	NDF %	INDF %	Plant- antal /m2 10-09	Plant- antal /ha 10-09	Strå- längd cm. 09-29	Ogräs- grad. %
Avenir SL	<20401>	9310	100	31,0	29000	3416	100	38,0	100	8,1	117	38,3	21,1	5,2	52000	227	0
Cerutti SM	<20406>	16830	190	33,0	51780	6527	191	38,2	101	8,5	232	37,2	21,8	6,3	63111	262	0
Ravenna SSd	<20501>	13540	143	32,0	40220	4042	118	31,4	83	8,2	169	41,4	20,0	5,4	53556	267	0
Burli SL	<20504>	17550	196	30,0	58780	5502	161	31,2	82	8,8	248	40,1	20,9	7,0	70222	303	0
Destiny Lim	<20505>	16250	185	37,0	44890	5464	160	32,9	87	8,3	221	39,2	18,6	6,3	62667	265	0
Kaukas SSd	<20506>	14780	168	33,0	45670	5033	147	33,4	88	8,1	195	39,9	21,8	6,1	60889	268	1
Isberi SL	<20601>	17320	188	35,0	48220	5317	156	31,5	83	8,3	224	41,9	19,7	5,7	56889	272	0
Patrick Lim	<20606>	15410	176	34,0	46440	5290	155	33,5	88	8,9	225	38,5	18,9	6,6	66444	260	0
Award Lim	<20703>	17140	198	32,0	55670	4863	142	27,3	72	8,0	228	43,0	19,4	6,8	68222	278	0
Nerissa NX0724 Syn	<20708>	16740	182	33,0	49670	5146	151	31,4	83	8,1	212	41,4	21,1	6,6	66000	280	0
Beethoven Lim	<20711>	17270	191	35,0	49110	5775	169	33,6	88	7,9	217	39,1	15,4	6,0	60444	263	0
Saludo SL	<20712>	16590	182	30,0	54670	5166	151	31,5	83	8,4	220	39,9	19,6	6,2	62222	283	0
Ajaxx SL	<20713>	15280	159	29,0	49220	3740	109	26,2	69	8,3	190	41,2	18,9	6,0	60222	260	0
Artist Lim	<20804>	15240	175	38,0	41330	5497	161	35,0	92	7,4	186	40,6	23,0	6,3	63111	260	0
Atrium Lim	<20805>	16010	184	31,0	53330	4910	144	29,7	78	8,0	212	42,6	16,3	5,8	57556	258	0
Anvil SSd	<20807>	17750	200	36,0	49890	5693	167	31,7	83	7,9	227	40,1	21,3	6,6	65778	267	0
Katy KXA5008 SSd	<20808>	17720	195	37,0	47440	5775	169	32,9	87	8,5	239	39,4	17,8	6,0	59778	263	0
Jasmik NX0415 Syn	<20812>	17900	199	33,0	54110	5393	158	30,2	79	8,5	243	40,9	18,4	6,2	62000	272	1
Gladi SL	<20814>	14300	165	31,0	47890	3904	114	26,3	69	8,1	192	46,1	19,1	6,5	64667	277	0
Progress SL	<20815>	16060	181	33,0	49440	4813	141	29,5	78	8,6	225	41,3	22,3	6,2	61556	293	0
Sunaro SL	<20818>	18620	208	32,0	58440	6359	186	34,0	89	8,0	239	39,5	26,2	6,3	63333	293	0
Aphrodite KXA6003 SL	<20819>	16940	188	32,0	52890	5602	164	33,1	87	8,5	230	39,4	18,1	5,5	55333	287	0
NX00176, Cheer Syn	<20821>	15590	168	36,0	42000	5413	158	35,8	94	8,4	203	39,5	17,2	5,2	52222	245	0
Falkone Syn	<20829>	18040	196	33,0	53440	5750	168	32,6	86	8,4	237	39,8	21,4	6,6	66444	277	0
Sort utgår	<9999>	15010	168	33,0	45780	4562	134	30,2	79	8,2	198	41,3	25,2	5,6	56000	287	0
Ragt Tiberio SL	<20902>	17020	187	32,0	52670	5646	165	33,5	88	8,2	221	38,9	24,1	6,2	61556	278	0
Belmondo SL	<20903>	17960	203	31,0	58780	5904	173	32,4	85	8,7	254	36,5	19,5	6,8	67778	297	0

ANM: Ruta 116 majsbrand.

Inga synliga skador eller sjukdomar.

Ruta 13 och 30 INDF <60.

Sort utgår: CSM 6107 ersatt av Progress.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063313

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: LA-40-2009

SIDA 2

Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utförar ansvarig: Andreas Nilsson 0708-945375

2009-11-18

Gödsling kg/ton Medel N P K S Mg

25 Svinflytgödsel. T

25 Stallgödsel, Ton

Map 12 23

NS 27-3 (Axan) 81 9

Sådatum : 2009-05-01

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6,0

Jordart: nmh 1 Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 18

Frö/m, st: 5,55

Mg-AL: 8,5 mg/100g

Ca-AL: 140 mg/100g

P-AL: 14 mg/100g IV B

K-AL: 17 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2009-05-20 Montrac 10 2 ggr, 0520, 0601

2009-06-01 Callisto 0,75

2009-05-20 Callisto 0,30

2009-05-20 Sumi-Alpha 0,4

2009-06-29 Radhackat

Bevattning:

25 mm 06-21

25 mm 06-30

F Ö R S Ö K S L E D :	Skörd Totalt TS kg/ha 10-01	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd %	Skörd Grön- massa kg/ha 10-01	Stärk- else i allt kg/ha 10-01	Rel- tal fak.1	Stärk- elsehalt allt % av ts	Rel- tal fak.1	Råpro- tein % ts	Kväve skörd kg/ha	NDF % ts	INDF % NDF	Plant- antal /m2 10-09	Plant- antal /ha 10-09	Strå- längd cm. 09-29	Ogräs- grad. %
Gilberto SL <20904>	16190	179	31,0	52000	5626	165	34,9	92	8,7	224	36,8	22,9	6,3	62889	302	0
Azelo Lim <20905>	16540	189	35,0	48440	5426	159	32,0	84	7,9	214	41,6	22,1	6,3	63333	257	0
Ampezzo (LZM 157/73) Lim <20906>	19010	205	35,0	52780	6003	176	32,5	86	7,6	225	40,3	21,2	6,3	63111	260	1
Astiano Lim <20907>	15270	167	35,0	43000	5162	151	34,3	90	7,9	190	39,0	22,6	6,2	62000	255	0
Abbot LZM 157/84 Lim <20908>	15070	177	35,0	45560	5565	163	34,9	92	8,7	222	38,7	20,5	6,6	65778	270	1
NK 00156, Utopia Syn <20909>	14120	163	33,0	44330	4170	122	28,5	75	8,2	192	43,1	23,4	6,0	60222	265	0
Delitop Syn <20910>	19020	206	34,0	54560	6492	190	35,0	92	8,4	249	38,4	18,4	6,8	68000	277	1
KXA 7305/Koloris SL <20911>	18160	199	33,0	54110	5250	154	29,4	77	7,5	214	42,9	17,5	6,0	60000	287	0
Klaymore SSd <20912>	15600	169	33,0	46110	4717	138	31,0	82	8,4	205	40,6	19,8	6,6	65778	268	0
Kaspian SSd <20913>	14110	158	40,0	35440	4835	142	34,1	90	7,7	175	41,1	21,8	6,6	65778	253	1
Sunboy SSd <20914>	17860	193	37,0	47000	5860	172	33,7	89	8,6	239	38,3	17,8	5,6	56444	280	0
Sunny SSd <20915>	16200	185	30,0	55440	5007	147	30,1	79	9,1	242	41,0	21,3	6,0	59778	260	0
-X-	16290			48960	5246					215			6,2	61839	271	0
CV%	5,6			5,7	5,6					5,7			6,7	6,7	2,6	51,7
OBS	117			117	117					117			117	117	117	117
PROB F1	.0001			.0001	.0001					.0001			.0009	.0009	.0001	.5666
LSD F1	1610			4900	520					21			0,7	7216	12	0

ANM: Ruta 116 majsbrand.

Inga synliga skador eller sjukdomar.

Ruta 13 och 30 iNDF <60.

Sort utgår: CSM 6107 ersatt av Progress.



Sort utgår: CSM 6107 ersatt av Progress.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: L6- 703

ADB-nr: 063313

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Majs. Sortförsök

Län-fnr: LA-40-2009

SIDA 4

Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU: Staffan Larsson

Utförar ansvarig: Andreas Nilsson 0708-945375

2009-11-18

Gödsling	kg/ton	Medel	N	P	K	S	Mg
25	25	Svinflytgödsel. T					
2009-05-01	100	Stallgödsel, Ton					
2009-05-18	300	Map	12	23			
		NS 27-3 (Axan)	81			9	

Sådatum : 2009-05-01

Förfrukt: Majs

pH-värde: 6,0

Jordart: nmh 1 Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 18

Frö/m, st: 5,55

Mg-AL: 8,5 mg/100g

Ca-AL: 140 mg/100g

P-AL: 14 mg/100g IV B

K-AL: 17 mg/100g IV

Försöksdesign: LC

2009-05-20 Montrac 10 2 ggr, 0520, 0601

2009-06-01 Callisto 0,75

2009-05-20 Callisto 0,30

2009-05-20 Sumi-Alpha 0,4

2009-06-29 Radhackat

Bevattning:

25 mm 06-21

25 mm 06-30

Skador
djur
%
st. 85
09-29

F Ö R S Ö K S L E D :

Gilberto SL <20904>
Azelo Lim <20905>
Ampezzo (LZM 157/73) Lim <20906>

0
2
1

Astiano Lim <20907>
Abbot LZM 157/84 Lim <20908>
NK 00156, Utopia Syn <20909>
Delitop Syn <20910>
KXA 7305/Koloris SL <20911>
Klaymore SSd <20912>
Kaspian SSd <20913>
Sunboy SSd <20914>
Sunny SSd <20915>

1
1
1
1
1
1
1
0
1

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

ANM: Ruta 116 majsbrand.

Inga synliga skador eller sjukdomar.

Ruta 13 och 30 iNDF <60.

Sort utgår: CSM 6107 ersatt av Progress.