



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 720

ADB-nr: 063113

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Mais. Sort-utsädesmängd

Län-fnr: LA-34-2009

Gödsling kg/ton

2009-04-30 100

2009-05-18 300

Medel

Map

NS 27-3 (Axan)

SIDA 1

Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 0708-945375

2012-10-18

N P K S Mg

12 23

81 9

Sådatum : 2009-04-30

Förrukt: Korn

pH-värde: 6,8

Jordart: nmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Mg-AL: 10 mg/100g

Ca-AL: 230 mg/100g

P-AL: 24 mg/100g V

K-AL: 18 mg/100g IV

Försöksdesign: RB

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:	Skörd Totalt TS kg/ha	Rel-tal Fak.1	Rel-tal Fak.2	TShalt rut-skörd %	Skörd Grön-massa kg/ha	Stärkelse i allt kg/ha	Rel-tal fak.1	Rel-tal fak.2	Stärkelsehalt allt % av ts	Rel-tal fak.1	Rel-tal fak.2	Lab TShalt rut-skörd %	Kväve skörd kg/ha	Råprotein % ts	NDF % ts	INDF % NDF	Plant-antal /m2	Plant-antal /ha	Be-stock. plant. /m2	Be-stock. plant. /ha
Saludo 50000 pl/ha	15840	100	100	36,3	44280	5811	100	100	36,6	100	100	36,3	206	8,1	43,8	25,0	4,5	44833	3,3	32500
Saludo 75000 pl/ha	16060	100	101	34,7	46960	5768	100	99	35,9	100	98	34,7	212	8,3	44,5	25,8	6,5	64833	2,1	20667
Saludo 90000 pl/ha	17430	100	110	39,7	41920	5725	100	99	32,6	100	89	39,7	207	7,4	47,6	26,0	8,3	82667	0,9	9167
Saludo 110000 pl/ha	18150	100	115	36,0	48990	6279	100	108	34,8	100	95	36,0	221	7,6	45,1	24,9	9,3	93333	0,7	7167
Artist 50000 pl/ha	14260	90	100	31,3	44080	4413	76	100	31,0	85	100	31,3	172	7,5	42,0	14,3	5,4	53667	3,8	37500
Artist 75000 pl/ha	16060	100	113	35,3	43820	5428	94	123	33,6	94	108	35,3	193	7,5	40,1	15,0	7,0	69500	2,7	27167
Artist 90000 pl/ha	16830	97	118	35,0	48550	5077	89	115	30,0	92	97	35,0	201	7,5	44,6	17,1	8,6	86000	1,6	15667
Artist 110000 pl/ha	17140	94	120	43,0	39270	6155	98	139	35,8	103	115	43,0	212	7,7	40,7	19,3	10,6	106000	0,6	5667
Saludo	16870	100		36,7	45540	5896	100		35,0	100		36,7	212	7,9	45,3	25,4	7,1	71417	1,7	17375
Artist	16070	95		36,2	43930	5268	89		32,6	93		36,2	195	7,6	41,8	16,4	7,9	78792	2,2	21500
50000 pl/ha	15050		100	33,8	44180	5112		100	33,8		100	33,8	189	7,8	42,9	19,6	4,9	49250	3,5	35000
75000 pl/ha	16060		107	35,0	45390	5598		109	34,8		103	35,0	203	7,9	42,3	20,4	6,7	67167	2,4	23917
90000 pl/ha	17130		114	37,3	45240	5401		106	31,3		93	37,3	204	7,5	46,1	21,5	8,4	84333	1,2	12417
110000 pl/ha	17650		117	39,5	44130	6217		122	35,3		104	39,5	216	7,7	42,9	22,1	10,0	99667	0,6	6417
-X-	16470			36,4	44740	5582			33,8			36,4	203	7,7	43,6	20,9	7,5	75104	1,9	19437
CV%	6,1			7,3	8,3	16,0			15,9			7,3	7,8	5,6	10,8	12,5	5,2	5,2	14,8	14,8
OBS	24			24	32	24			24			24	24	24	24	24	32	32	32	32
PROB F1	.0730			.6525	.2355	.1083			.2976			.6525	.0196	.1216	.0945	.0001	.0001	.0001	.0006	.0006
PROB F2	.0026			.0113	.8529	.2259			.5971			.0113	.0647	.3180	.5032	.3906	.0001	.0001	.0001	.0001
PROB F1*F2	.5938			.0049	.0025	.6378			.7656			.0049	.4268	.2495	.9542	.3050	.0989	.0989	.0333	.0333
LSD F1	880			2,3	2740	784			4,7			2,3	14	0,4	4,1	2,3	0,3	2857	0,2	2120
LSD F2	1250			3,3	3870	1109			6,6			3,3	20	0,5	5,8	3,2	0,4	4041	0,3	2998
LSD F1*F2	1770			4,7	5470	1569			9,4			4,7	28	0,8	8,2	4,6	0,6	5715	0,4	4240

ANM: Viltskada i ruta 1, 2, 12, 14, 18, 24, 29, 32.

Ogräs 0 i alla rutor.

Skörd: led A 1005, led B 0922.



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi.

Plan: L6- 720

ADB-nr: 063113

Förs.v: Karsholms lantbruk AB

Karsholmsvägen 110, KRISTIANSTAD

Jbr-omr: 4a B

Mais. Sort-utsädesmängd

Län-fnr: LA-34-2009

Gödsling kg/ton

2009-04-30 100

2009-05-18 300

Medel

Map

NS 27-3 (Axan)

SIDA 2

Skördeår: 2009

Ansvarig vid SLU:

Staffan Larsson

Utförar ansvarig:

Andreas Nilsson 0708-945375

2012-10-18

N P K S Mg

12 23

81 9

Sådatum : 2009-04-30

Förfrukt: Korn

pH-värde: 6,8

Jordart: nmh I Sa

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Mg-AL: 10 mg/100g

Ca-AL: 230 mg/100g

P-AL: 24 mg/100g V

K-AL: 18 mg/100g IV

Försöksdesign: RB

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:	Be-stock. plant. %	Antal kolvar /planta	Antal kolvar /m2	Strå-längd cm.	Kolv-längd cm 09-17	Kolv-dia-meter mm 09-17													
Saludo 50000 pl/ha	73	2,04	9,1	281	19,6	49,2													
Saludo 75000 pl/ha	32	1,33	8,6	286	19,0	48,5													
Saludo 90000 pl/ha	11	1,17	9,7	291	18,4	47,1													
Saludo 110000 pl/ha	8	1,08	10,0	290	18,4	47,0													
Artist 50000 pl/ha	71	2,24	11,8	258	18,0	44,2													
Artist 75000 pl/ha	39	1,90	13,2	259	17,3	43,2													
Artist 90000 pl/ha	18	1,68	14,4	265	16,9	43,0													
Artist 110000 pl/ha	5	1,44	15,2	263	16,8	42,7													
Saludo	31	1,40	9,4	287	18,8	47,9													
Artist	33	1,81	13,7	261	17,2	43,3													
50000 pl/ha	72	2,14	10,5	269	18,8	46,7													
75000 pl/ha	36	1,61	10,9	273	18,1	45,8													
90000 pl/ha	15	1,42	12,1	278	17,7	45,1													
110000 pl/ha	7	1,26	12,6	276	17,6	44,8													
-X-	32	0,66	11,5	274	18,0	45,6													
CV%	17	8	8,1	1,6	3,9	2,5													
OBS	32	32	32	32	32	32													
PROB F1	.2244	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001													
PROB F2	.0001	.0001	.0005	.0025	.0093	.0164													
PROB F1*F2	.1805	.0009	.0653	.7956	.9834	.6734													
LSD F1	4	0,04	0,7	3	0,5	0,8													
LSD F2	6	0,05	1,0	4	0,7	1,2													
LSD F1*F2	8	0,08	1,4	6	1,0	1,7													

ANM: Viltskada i ruta 1, 2, 12, 14, 18, 24, 29, 32.

Ogräs 0 i alla rutor.

Skörd: led A 1005, led B 0922.