



RESULTATBLANKETT 2007

L15-4410

Utskrift:

2007-10-09

SIDA

1

Såneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

PLAN: L15-4410-07

Odling av malkorn - fyra faktorerers inverkan på kvalitén

Ansvarig för serien:

Lars Wiik 040-415275, Nils Yngvesson 0708-161016

ADB-NR: 151612

FÖRSÖKSVÄRD: Hans-Göran Hansson

Utföraransvarig:

Göran Tollmar 0411-532260, 0708-161060

LÅN-FNR: MC-978-2007

ADRESS: Lindbyholm, 274 93 Skurup

GRÖDA:	Malkorn	DATUM	DC	BEHANDL.	GRADERINGAR	Led C (% angripen bladyta i obehandlad ruta)											
SORT:				Led	Kornetsbladfläcksjuka	Sköldfläcksjuka	Mjöldagg				Kornrost						
SÅDD:	2007-04-03				Bl.1 2 3 4	Bl.1 2 3 4	Bl.1 2 3 4	Bl.1 2 3 4	Bl.1 2 3 4	Bl.1 2 3 4	Bl.1 2 3 4	Bl.1 2 3 4	Bl.1 2 3 4				
FÖRFRUKT:	Sockerbetor (höstvetete 2005)	2007-06-05	39		0,00 0,05 0,03 0,03	0,00 0,00 0,02 0,00	0,00 0,00 0,00 0,05	0,00 0,00 0,00 0,05	0,00 0,02 0,28 0,28								
JORDART:	nmh moLL	2007-06-14	61		0,00 0,05 0,12 0,23	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,02	0,00 0,00 0,00 0,02	0,00 0,07 0,15 0,30								
MULLHALT:	2,4	2007-07-11	83		0,02 0,74 0,50	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	1,98 4,82 3,90								
LERHALT:	15,0																
pH:	7,6	Mg-AL:	6,2														
P-AL:	6,9	Ca-AL:	270														
K-AL:	6,1	K/Mg:	1,0														

KVÄVE I MARKEN FÖRE SÅDD 0-30 cm 30-60 cm

Ammonium kväve kg/ha	8,3	2,9
Nitrat kväve kg/ha	9,4	5,0
Summa kväve kg/ha	17,7	7,9

FÖRSÖKSLED:

					Skörd 15% vh kg/ha	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Vatten halt skörd %	Avrens %	Tkv g	Rymd- vikt g/l	Pro- tein % av ts	Stärk- else % av ts	Ergo- sterol % NIT	Kärnor >2.5 mm %	Kärnor antal/ ax	Ax antal/ m ²	Grön- skott %	
A	Prestige	Kg/N 70	K/m ² 175	(DC37)	(DC-55-59)	5480	0	100	17,4	0,3	52,9	714	11,4	60,9	14,6	96	25	473	2,0
B	Prestige	Kg/N 70	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		5750	270	105	17,9	0,3	53,9	721	11,5	61,1	15,7	97	23	599	2,0
C	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 175	-		5790	300	106	17,8	0,3	52,0	710	11,9	60,7	14,8	95	24	567	2,0
D	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 350	-		6270	790	114	16,8	0,3	51,5	707	12,0	60,6	15,0	96	23	669	1,0
E	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 175	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		5930	450	108	19,9	0,3	54,3	725	12,4	60,5	13,9	96	25	593	5,0
F	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 263	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6640	1150	121	19,5	0,2	54,5	728	12,3	60,3	13,1	96	24	601	10,0
G	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6500	1020	119	18,2	0,2	54,2	726	12,4	60,0	15,0	97	23	641	8,3
H	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,6 Proline	6770	1280	123	18,6	0,2	55,1	730	12,2	60,5	14,6	97	23	732	5,0
I	Prestige	Kg/N 150	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6980	1490	127	18,2	0,2	53,6	726	13,0	60,3	16,0	96	24	625	10,0
J	Sebastian	Kg/N 70	K/m ² 175	-		6040	560	110	20,1	0,3	48,0	719	10,7	62,7	11,8	93	22	729	6,7
K	Sebastian	Kg/N 70	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6100	620	111	16,8	0,3	49,4	714	10,0	62,6	14,6	97	19	777	1,3
L	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 175	-		4790	-700	87	17,6	0,3	44,9	699	11,0	61,3	14,4	94	22	675	1,3
M	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 350	-		5790	300	106	16,0	0,3	45,6	696	10,8	62,0	13,6	96	21	804	0,0
N	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 175	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		5700	210	104	20,6	0,3	46,8	716	11,8	61,3	12,1	92	22	841	4,0
O	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 263	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6110	620	111	19,2	0,4	45,9	716	11,4	60,7	14,2	93	20	751	3,0
P	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6880	1400	125	18,4	0,3	45,5	718	11,0	62,1	13,2	94	20	859	3,0
Q	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,6 Proline	6870	1390	125	19,5	0,2	48,3	728	11,1	61,3	12,1	96	19	895	4,0
R	Sebastian	Kg/N 150	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6250	770	114	18,7	0,2	46,2	709	12,2	60,3	12,8	93	20	984	3,0
-X-						6150												712	4,0
CV%						10,0												11,9	31,6
OBS						54												54	54
PROB F1						.0095												.0001	.0001
LSD F1						1030												141	2,1

ANM: Gödsling enligt plan i samband med sådd.

2007-05-22: 1,2 l Starane XL + 0,5 l Sumi-alpha.

