



RESULTATBLANKETT 2008

L15-4410

Utskrift:

2008-11-13

SIDA

1

Skåneförsöken / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp

PLAN: L15-4410-08

Odling av malkorn - fyra faktorer inverkan på kvalitén

ADB-NR: 151740

FÖRSÖKSVÅRD: Hushållningssällskapet

LÅN-FNR: LB-201-2008

ADRESS: Sandbygård, Borrbý

Ansvarig för serien:

Lars Wiik 040-415275, Nils Yngvesson 0708-161016

Utföransvarig:

Magnus Nilsson 0411-20511, 0708-945377

GRÖDA:	Malkorn	DATUM	DC	BEHANDL.	GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlad ruta)
SORT:				Led	Kornetsbladfläcksjuka Sköldfläcksjuka Mjöldagg Kornrost
SÅDD:	2008-04-21				Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4
FÖRFRUKT:	Sockerbetor (Höstvete 2006)	2008-06-07	37	B, E-I, K, N-R	0,00 0,00 0,00 0,05 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,05 0,00 0,00 0,00 0,10 0,05 Presti.
JORDART:	mmh saLL	2008-06-25	61	H, Q	0,00 0,00 0,00 0,03 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,10 0,08 Presti.
MULLHALT:	3,6	2008-07-07	83		0,00 0,00 0,00 0,15 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,05 0,53 0,08 Presti.
LERHALT:	18,0	2008-06-07	37		0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,10 1,20 0,00 0,00 0,00 0,00 Sebast.
pH:	7,4 Ca-AL: 320	2008-06-25	61		0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,05 2,17 3,60 0,00 0,00 0,05 0,10 Sebast.
P-AL:	7,7 Mg-AL: 8,5	2008-07-07	83		0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,33 3,05 3,11 0,00 0,03 0,25 0,05 Sebast.
K-AL:	4,7 K/Mg: 0,6				

DATUM	GÖDSLING	MÄNGD KG/HA	N	P	K
	Ammonium kväve kg/ha		3,3		2,0
	Nitrat kväve kg/ha		13,1		14,1
	Summa kväve kg/ha		16,4		16,1

FÖRSÖKSLED:

					Skörd 15% vh kg/ha 08-17	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Vatten halt %	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 07-31	Ax antal/ m ² 08-01	Strå- brytn. % 08-16	
A	Prestige	Kg/N 70	K/m ² 175	(DC37)	(DC-55-59)	5930	0	100	16,6	0,8	59,0	723	12,4	62,4	16,5	95,9	20	518	0
B	Prestige	Kg/N 70	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		5860	-60	99	17,1	0,8	46,3	724	12,0	63,0	16,3	99,2	16	600	0
C	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 175	-		6550	620	110	16,8	0,8	58,9	724	12,2	62,4	17,1	98,5	18	522	0
D	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 350	-		6500	580	110	16,8	1,0	57,9	727	12,4	62,3	15,6	98,8	17	512	0
E	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 175	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6440	520	109	18,0	0,9	58,4	719	11,9	61,6	17,3	98,6	15	646	0
F	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 263	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6600	670	111	16,8	0,8	57,8	730	12,8	62,1	16,1	99,0	17	482	0
G	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6330	410	107	16,9	0,9	57,6	723	12,7	61,9	17,4	98,6	16	602	0
H	Prestige	Kg/N 110	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,6 Proline	6230	300	105	16,8	0,7	59,5	722	12,0	62,6	16,1	97,3	20	500	0
I	Prestige	Kg/N 150	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		7840	1920	132	16,8	0,7	57,9	726	13,1	61,7	17,7	99,1	18	666	0
J	Sebastian	Kg/N 70	K/m ² 175	-		6370	450	108	17,0	1,0	55,1	716	11,1	63,2	16,0	98,0	19	640	0
K	Sebastian	Kg/N 70	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		6610	690	112	16,9	0,9	55,3	719	12,0	61,9	16,9	99,4	15	716	0
L	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 175	-		6810	890	115	16,9	0,9	55,8	723	12,1	62,2	17,3	97,1	16	672	0
M	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 350	-		6770	840	114	16,4	1,0	54,4	724	12,0	62,9	17,3	98,4	19	790	0
N	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 175	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		7080	1150	119	17,5	0,9	54,8	719	11,9	62,6	16,5	97,8	20	746	0
O	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 263	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		7400	1480	125	17,1	0,9	55,2	721	11,7	62,8	16,5	98,2	19	724	0
P	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		7240	1310	122	17,2	1,0	54,6	728	12,1	63,0	17,9	98,0	16	754	0
Q	Sebastian	Kg/N 110	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,6 Proline	7350	1420	124	17,9	1,0	55,2	725	11,8	63,2	17,6	98,8	21	712	0
R	Sebastian	Kg/N 150	K/m ² 350	0,4 Stereo + 0,2 Amistar		7140	1210	120	16,8	0,9	53,1	729	12,3	63,4	16,4	97,5	23	818	0
-X-						6720			17,0	0,9	55,9	723	12,1	62,5	16,8	98,2		646	
CV%						5,4			1,5	13,8	7,0	0,7	5,7	1,6	7,1	1,4		13	
OBS						36			36	36	36	36	36	36	36	36		36	
PROB F1						.0024			.0006	.3797	.3361	.4452	.6290	.8114	.8096	.6562		.0108	
LSD F1						770			0,5	0,3	8,3	11	1,5	2,1	2,5			177	

ANM: Block III kasserat.

2008-06-25: Prestige, obehandlat, Mlo-fläckar ca 60 % av bladen angripna, blad 3 och 4 stora angrepp.

2008-06-02: 2,0 I Ariane S + 0,5 I MCPA + 1,0 I Mn 235.

2008-06-10: 0,5 I Sumi-alpha + 0,25 kg Pirimor.

