



RESULTATBLANKETT 2005 L15-4410

SIDA

1

Skåneförsöken/Bearbetat av SLU, Växvetenskap, Alnarp
 PLAN: L15-4410-05 Odling av malkorn - fyra faktorer inverkan på kvalitén
 ADB-NR: 151307
 LÅN-FNR: MC-975-2005
 FÖRSÖKSVÄRD: Bengt Pålsson
 ADRESS: Bodarp, Trelleborg (fösöket i V Värtinge)

GRÖDA: Malkorn DATUM DC SVAMPBEHANDL. GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlad ruta, led A)
 SORT: LED Kornetsbladfläcksjuka Sköldfläcksjuka Mjöldagg Kornrost
 SÅDD: 2005-04-02 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4
 FÖRFRUKT: Sockerbetor 2005-06-09 39 B, E-P
 JORDART: 2005-06-20 61 H, J
 MULLHALT: 0,0
 LERHALT: 0,0
 pH: 7,4

GÖDSLING DATUM MÄNGD KG/HA N P K
 NS 27-3,7 2005-04-02

FÖRSÖKSLED:				Skörd 15% vh kg/ha 08-09	Skörde ökning kg/ha	Rel. tal skörd	Vatten halt %	Avrens %	Tkv g	Rymd- vikt g/l	Pro- tein % av ts	Strå- styrka 0-100 08-09	Ax antal/ m ² 07-08	Kärnor antal/ ax 07-08	Bladfl- sjuka % yta 07-18	Sköld- fläck % yta 07-18	Mjöl- dagg % yta 07-18
A Braemar	70 N	175 k/m ²	-(DC37)	6990	0	100	16,0	0,5	55,0	713	10,5	90	665	24,6	11,67	0,00	6,00
B Braemar	70 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7090	110	102	15,8	0,6	50,9	696	9,5	90	784	23,8	5,00	0,00	1,00
C Braemar	110 N	175 k/m ²	-	7820	830	112	15,9	0,5	54,1	719	11,7	83	808	24,4	10,67	0,00	7,67
D Braemar	110 N	350 k/m ²	-	7940	950	114	15,6	0,4	50,2	708	11,4	83	832	24,3	7,76	0,00	5,02
E Braemar	110 N	175 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7680	690	110	16,3	0,5	55,4	722	11,9	87	793	25,7	6,00	0,00	3,00
F Braemar	110 N	263 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7850	860	112	16,2	0,5	53,3	722	11,1	90	904	24,6	6,67	0,00	3,67
G Braemar	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7760	770	111	15,8	0,4	51,6	718	11,0	90	928	23,3	6,67	0,00	4,00
H Braemar	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7940	960	114	16,2	0,5	52,9	719	11,4	90	939	23,4	1,33	0,00	0,03
I Braemar	150 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	8270	1280	118	15,8	0,5	52,4	720	12,4	83	892	23,9	6,00	0,00	5,33
J Braemar	150 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	8430	1440	121	15,8	0,3	53,2	731	11,1	90	929	22,9	1,33	0,00	0,33
K Barke	110 N	175 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7420	430	106	16,2	0,4	50,7	723	11,5	83	757	25,4	8,33	0,00	4,67
L Barke	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7620	640	109	15,9	0,5	48,8	717	11,5	77	869	25,3	8,00	0,00	6,00
M Class	110 N	175 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7830	840	112	16,8	0,4	54,5	729	11,7	90	659	26,2	7,00	0,00	6,00
N Class	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	8160	1170	117	15,9	0,4	49,9	715	11,8	90	851	25,6	5,00	0,67	3,00
O Sebastian	110 N	175 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	8260	1270	118	16,3	0,4	49,9	725	11,2	87	1033	22,2	5,67	0,00	4,67
P Sebastian	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	7950	960	114	15,8	0,5	49,3	720	10,8	90	1148	20,9	6,00	0,00	7,33
-X-				7810								87	862	24,1	6,43	0,04	4,23
CV%				3,6								5,2	9,9	3,4	34,1	703,8	47,0
OBS				48								48	48	48	47	47	47
PROB F1				.0001								.0243	.0001	.0001	.0002	.5099	.0007
LSD F1				470								8	142	1,4	3,72	0,50	3,37

ANM:



RESULTATBLANKETT 2005 L15-4410

SIDA

2

Skåneförsöken/Bearbetat av SLU, Växtvetenskap, Alnarp
 PLAN: L15-4410-05 Odling av malkorn - fyra faktorer inverkan på kvalitén
 ADB-NR: 151307
 LÅN-FNR: MC-975-2005
 FÖRSÖKSVÄRD: Bengt Pålsson
 ADRESS: Bodarp, Trelleborg (fösöket i V Värtinge)

GRÖDA: Malkorn DATUM DC SVAMPBEHANDL. GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlad ruta, led A)
 SORT: LED Kornetsbladfläcksjuka Sköldfläcksjuka Mjöldagg Kornrost
 SÅDD: 2005-04-02 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4 Bl.1 2 3 4
 FÖRFRUKT: Sockerbetor 2005-06-09 39 B, E-P
 JORDART: 2005-06-20 61 H, J
 MULLHALT: 0,0
 LERHALT: 0,0
 pH: 7,4

GÖDSLING DATUM MÄNGD KG/HA N P K
 NS 27-3,7 2005-04-02

FÖRSÖKSLED:				Kornrost % yta	Extrakt % Fin	Extrakt % Grov	Extrakt Diff. %-enh.	Friabilitet %	Hela kärnor %	Sortering % 2.8 mm	Sortering % 2.5 mm	Sortering % 2.2 mm	Sortering % <2.2 mm	Fusarium kärnor % 11-29	Bipolaris kärnor % 11-29	Drechslera kärnor % 11-29
A Braemar	70 N	175 k/m ²	-(DC37)	0,00	82,4	81,6	0,8	97	1,5	87,9	9,9	1,9	0,3	12	9	8
B Braemar	70 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	82,4	82,1	0,3	97	2,5	81,2	15,2	2,9	0,7	8	5	6
C Braemar	110 N	175 k/m ²	-	0,00	81,6	80,8	0,8	89	4,5	86,5	11,5	1,6	0,4	9	9	4
D Braemar	110 N	350 k/m ²	-	0,00	81,3	80,8	0,5	92	1,5	79,7	16,0	3,6	0,7	8	11	11
E Braemar	110 N	175 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	81,6	80,8	0,8	89	1,5	86,8	11,1	1,7	0,4	10	2	6
F Braemar	110 N	263 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	81,7	81,4	0,3	91	4,0	86,1	11,7	2,0	0,2	12	2	5
G Braemar	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	80,9	80,6	0,3	92	1,5	76,1	18,9	4,2	0,8	11	3	4
H Braemar	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	81,9	81,7	0,2	92	3,0	82,9	13,8	2,8	0,5	11	0	2
I Braemar	150 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	81,3	80,3	1,0	88	2,0	79,8	16,0	3,4	0,8	8	1	6
J Braemar	150 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	80,7	79,9	0,8	87	3,0	81,3	14,7	3,3	0,7	11	1	3
K Barke	110 N	175 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	82,4	81,9	0,5	85	0,5	71,1	22,6	5,4	0,9	7	3	6
L Barke	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	82,0	81,2	0,8	87	0,5	58,7	30,2	9,1	2,0	7	1	6
M Class	110 N	175 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	81,9	80,9	1,0	77	4,5	80,2	16,3	2,9	0,6	14	1	14
N Class	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	81,2	80,2	1,0	74	7,0	62,6	30,0	6,1	1,3	8	2	10
O Sebastian	110 N	175 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	83,0	82,2	0,8	87	2,5	77,9	18,1	3,6	0,4	8	2	11
P Sebastian	110 N	350 k/m ²	0,4 Stereo + 0,2 Amistar	0,00	82,9	82,4	0,5	91	0,0	66,5	27,3	5,2	1,0	10	6	8

-X-
 CV%
 OBS
 PROB F1
 LSD F1