

**RESULTAT**

2016

R3-9001

M-4-2010

03U068

1(2)

Mark och miljö

Växtnäring

**Bördighetsförsök**

Hushållningssällskapet Malmöhus Borgeby

Gård, 237 91 Bjarred

GRÖDA: Sockerbetor

SÅDATUM: 2016-05-04

SORT:

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mf Moränlättilera

		RENA BETOR TON PR HA	SOCKER KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	SOCK- ERHALT %	BLÅ- TAL	K+Na mg /100g BETA	N % AV TS BETOR	P PROM. AV TS BETOR	K % AV TS BETOR				ANTAL PLANTOR /HA *100 04-aug
F Ö R S Ö K S L E D :		31-okt													
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLGÖDSEL (II)															
INGEN PK-GÖDSLING ( 0 N)	N0	19,8	3689	114	61	18,7	7,0	3,6	0,46	0,59	0,87				953
INGEN PK-GÖDSLING ( 50 N)	N1	32,9	6099	92	101	18,5	6,0	3,8	0,44	0,52	0,65				922
INGEN PK-GÖDSLING (100 N)	N2	33,9	6034	52	100	17,8	9,5	4,4	0,50	0,60	0,69				802
INGEN PK-GÖDSLING (150 N)	N3	29,7	5274	37	87	17,7	14,0	4,7	0,41	0,55	1,11				906
UNDERHÅLL MED PK	N0	17,8	3232	100	33	18,2	7,0	3,4	0,34	0,59	1,12				953
UNDERHÅLL MED PK	N1	42,1	7805	117	79	18,6	5,0	3,9	0,40	0,51	0,81				922
UNDERHÅLL MED PK	N2	55,4	9888	86	100	17,8	8,0	3,7	0,47	0,63	0,79				917
UNDERHÅLL MED PK	N3	57,3	10050	70	102	17,5	10,0	3,8	0,38	0,58	0,85				958
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N0	17,5	3243	100	28	18,5	4,5	4,1	0,34	0,52	0,87				802
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N1	35,1	6657	100	58	18,9	4,5	4,0	0,41	0,63	0,94				870
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N2	60,7	11560	100	100	19,0	6,5	4,1	0,42	0,64	1,02				885
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N3	77,3	14325	100	124	18,5	7,5	4,3	0,42	0,61	0,84				870
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	25,0	4655	144	41	18,6	4,5	3,7	0,33	0,54	0,96				932
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	32,8	6017	90	53	18,5	4,5	3,7	0,44	0,59	0,73				927
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	59,9	11362	98	100	18,9	7,0	4,3	0,42	0,57	0,55				865
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	67,0	12483	87	110	18,6	9,0	4,3	0,40	0,56	1,01				844

Gunnar Börjesson 2018-09-24

Rev. 2019-02-12



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2016

R3-9001

M-4-2010

03U068

2(2)

## Bördighetsförsök

Hushållningssällskapet Malmöhus Borgeby  
Gård, 237 91 Bjärred

GRÖDA: Sockerbetor

SÅDATUM: 2016-05-04

SORT:

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mf Moränlättilera

	RENA BETOR TON PR HA	SOCKER KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	SOCK- ERHALT %	BLÅ- TAL	K+Na mg /100g BETA	N % AV TS BETOR	P PROM. AV TS BETOR	K % AV TS BETOR				ANTAL PLANTOR /HA *100 04-aug
F Ö R S Ö K S L E D :	31-okt													
INGEN PK-GÖDSLING	29,1	5274	59		18,2	9,1	4,1	0,45	0,57	0,83				896
UNDERHÅLL MED PK	43,1	7743	87		18,0	7,5	3,7	0,40	0,57	0,89				938
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	47,7	8946	100		18,7	5,8	4,1	0,40	0,60	0,92				857
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	46,2	8629	96		18,6	6,3	4,0	0,40	0,57	0,81				892
N0 ( 0 N)	20,0	3705		38	18,5	5,8	3,7	0,37	0,56	0,96				910
N1 ( 50 N)	35,7	6644		68	18,6	5,0	3,9	0,42	0,56	0,78				910
N2 (100 N)	52,5	9711		100	18,4	7,8	4,1	0,45	0,61	0,76				867
N3 (150 N)	57,8	10533		108	18,1	10,1	4,2	0,40	0,58	0,95				895
-X-	41,5	7648			18,4	7,2	4,0	0,4	0,58	0,9				896
CV %	19	21			2,6	32	6,3							7,4
OBS	32	32			32	32	32	16	16	16				32
PROB F1	.2079	.1668			.2905	.0100*	.0642							.4176
PROB F2	<.0001*	<.0001*			.1666	.0030*	.0037*							.5464
PROB F1*F2	.0229*	.0333*			.5711	.9167	.1832							.5042
LSD F1						1,2								
LSD F2	8,5	1731				2,5	0,3							

Gunnar Börjesson 2018-09-24

Rev. 2019-03-07