

**RESULTAT**

2016

R3-9001

M-4-2010

03U067

1(2)

Mark och miljö

**Bördighetsförsök**

Växtnäring

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 % AV RÅVARA	BLÅ- TAL	K+Na mg /100g BETA	N % AV TS BETOR	P PROM. AV TS BETOR	K % AV TS BETOR	N % AV TS BLAST	P PROM. AV TS BLAST	K % AV TS BLAST	ANTAL PLANTOR /HA *100 04-aug
F Ö R S Ö K S L E D :		31-okt													
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLGÖDSEL (I)															
INGEN PK-GÖDSLING ( 0 N)	N0	31,5	6021	75	107	19,1	5,0	4,1	0,42	0,84	0,65	2,1	2,0	4,0	922
INGEN PK-GÖDSLING ( 50 N)	N1	35,0	6492	73	116	18,1	6,0	3,5	0,36	0,86	0,58	2,2	1,2	4,2	865
INGEN PK-GÖDSLING (100 N)	N2	31,4	5620	54	100	17,6	9,0	4,5	0,40	1,12	0,68	2,8	1,2	3,0	802
INGEN PK-GÖDSLING (150 N)	N3	34,1	5900	40	105	17,3	12,5	4,7	0,39	1,02	0,53	2,8	1,1	3,3	818
UNDERHÅLL MED PK	N0	28,3	5271	65	49	18,5	5,5	4,1	0,37	1,03	0,64	2,0	1,9	7,0	865
UNDERHÅLL MED PK	N1	38,5	7134	80	66	18,3	6,0	4,3	0,42	1,00	0,65	1,9	2,6	4,5	943
UNDERHÅLL MED PK	N2	59,0	10826	103	100	18,4	7,0	4,4	0,38	1,00	0,71	2,0	2,0	6,3	854
UNDERHÅLL MED PK	N3	65,6	11841	81	109	18,1	9,0	4,4	0,40	0,88	0,62	1,9	1,5	5,4	995
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N0	43,0	8079	100	77	18,8	5,0	4,7	0,37	1,00	0,63	1,7	2,2	4,8	755
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N1	48,1	8920	100	85	18,5	5,5	4,7	0,51	0,81	0,71	2,5	2,5	6,4	875
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N2	57,8	10479	100	100	18,1	7,5	4,9	0,47	1,01	0,74	2,4	1,9	6,5	849
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N3	81,0	14686	100	140	18,1	9,5	4,8	0,53	0,63	0,60	2,4	2,4	7,0	979
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	52,8	9709	120	88	18,4	5,5	4,3	0,33	0,88	0,52	2,2	2,9	6,6	880
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	58,4	10798	121	98	18,5	5,5	4,6	0,35	1,05	0,65	2,2	2,2	6,9	896
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	60,7	10972	105	100	18,1	8,5	5,2	0,43	1,06	0,71	1,9	1,7	7,3	802
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	71,3	12751	87	116	17,8	11,5	4,6	0,39	1,19	0,70	2,4	2,5	6,0	797

Gunnar Börjesson

2018-09-24

rev.

2019-02-12



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2016

R3-9001

M-4-2010

03U067

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 % AV RÅVARA	BLÅ- TAL	K+Na mg /100g BETA	N % AV TS BETOR	P PROM. AV TS BETOR	K % AV TS BETOR	N % AV TS BLAST	P PROM. AV TS BLAST	K % AV TS BLAST	ANTAL PLANTOR /HA *100 04-aug
F Ö R S Ö K S L E D :	31-okt													
INGEN PK-GÖDSLING	33	6008			18,0	8,1	4,2	0,39	0,96	0,61	2,5	1,4	3,6	852
UNDERHÅLL MED PK	48	8768			18,3	6,9	4,3	0,39	0,98	0,66	2,0	2,0	5,8	914
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	57	10541			18,4	6,9	4,8	0,47	0,86	0,67	2,2	2,3	6,2	865
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	61	11057			18,2	7,8	4,7	0,37	1,05	0,65	2,2	2,3	6,7	844
N0 ( 0 N)	39	7270			18,7	5,3	4,3	0,37	0,94	0,61	2,0	2,3	5,6	855
N1 ( 50 N)	45	8336			18,4	5,8	4,3	0,41	0,93	0,65	2,2	2,1	5,5	895
N2 (100 N)	52	9474			18,1	8,0	4,8	0,42	1,05	0,71	2,3	1,7	5,8	827
N3 (150 N)	63	11294			17,8	10,6	4,6	0,43	0,93	0,61	2,4	1,9	5,4	897
-X-	50	9093			18,2	7,4	4,5	0,4	0,96	0,6	2,2	2,0	5,6	869
CV %	16	15			2,5	15	6							11
OBS	32	32			32	32	32	16	16	16	16	16	16	32
PROB F1	.1027	.1002			.3323	.5919	.0483*							.2898
PROB F2	.0003*	.0006*			.0134*	<.0001*	.0106*							.4549
PROB F1*F2	.0794	.0557			.4974	.4140	.1386							.5160
LSD F1							0,4							
LSD F2	9	1533			0,5	1,2	0,3							