

**RESULTAT****2016****R3-9001****M-1-1957****03U063**

1(2)

Mark och miljö

Växtnäring

Bördighetsförsök

RO Jordbruks AB

Fjärdingslövsgården, Trelleborg

GRÖDA: Sockerbetor

SÅDATUM: 2016-05-06

SORT:

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: nmh 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	N % AV TS BLAST	P PROM. AV TS BLAST	K % AV TS BLAST	ANTAL PLANTOR /HA *100 13-sep
F Ö R S Ö K S L E D :		02-nov													
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLGÖDSEL (I)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N)	N0	25	4084	46	125	16,5	7,5	4,4	0,47	0,67	0,61	2,39	1,85	2,63	964
INGEN PK-GÖDSLING (50 N)	N1	20	3271	0	100	16,5	10,5	4,5	0,53	0,64	0,61	2,28	1,40	2,13	881
INGEN PK-GÖDSLING (100 N)	N2	21	3268	22	100	15,9	11	4,5	0,58	0,64	0,61	2,90	1,37	1,79	1026
INGEN PK-GÖDSLING (150 N)	N3	21	3442	22	105	16,4	11	4,5	0,60	0,49	0,59	2,72	1,21	2,74	995
UNDERHÅLL MED PK	N0	52	8723	98	79	16,8	6	4,3	0,40	1,04	0,63	1,89	2,23	3,79	964
UNDERHÅLL MED PK	N1	60	10598	105	96	17,5	6,5	4,1	0,38	1,09	0,63	1,58	2,05	4,37	1063
UNDERHÅLL MED PK	N2	65	11000	75	100	16,9	7	4,3	0,44	0,91	0,65	2,06	2,19	4,40	1068
UNDERHÅLL MED PK	N3	87	14710	92	134	16,9	11,5	4,1	0,51	0,91	0,63	1,80	2,58	5,15	1084
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N0	52	8942	100	61	17,3	6	4,5	0,39	1,20	0,71	1,82	2,07	5,05	1094
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N1	58	10125	100	69	17,4	6	4,5	0,40	1,16	0,67	1,69	2,71	6,08	1063
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N2	84	14690	100	100	17,5	7,5	4,5	0,42	1,17	0,69	1,73	2,56	6,02	948
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N3	92	15975	100	109	17,4	10	4,4	0,50	1,14	0,66	1,82	2,82	5,52	1000
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	44	7425	83	54	17,0	6	4,5	0,39	1,34	0,71	2,03	2,92	5,95	1052
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	49	8352	82	61	17,2	7,5	4,9	0,41	1,24	0,77	2,26	2,75	5,08	969
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	80	13780	94	100	17,3	7	4,6	0,45	1,24	0,68	1,54	2,68	4,78	1099
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	82	13633	85	99	16,6	8	4,6	0,47	1,24	0,59	2,21	3,03	5,10	1006

Gunnar Börjesson 2018-09-24

rev. 2019-03-11



RESULTAT

2016

R3-9001

M-1-1957

03U063

2(2)

Mark och miljö

Växtnäring

Bördighetsförsök

RO Jordbruks AB

Fjärdingslövsgården, Trelleborg

GRÖDA: Sockerbetor

SÅDATUM: 2016-05-06

SORT:

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: nmh 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	N % AV TS BLAST	P PROM. AV TS BLAST	K % AV TS BLAST	ANTAL PLANTOR /HA *100 13-sep
F Ö R S Ö K S L E D :	02-nov													
INGEN PK-GÖDSLING	22	3516			16,3	10,0	4,5	0,55	0,61	0,61	2,6	1,5	2,3	966
UNDERHÅLL MED PK	66	11258			17,0	7,8	4,2	0,43	0,98	0,64	1,8	2,3	4,4	1044
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	72	12433			17,4	7,4	4,5	0,43	1,17	0,68	1,8	2,5	5,7	1026
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	64	10797			17,0	7,1	4,7	0,43	1,27	0,69	2,0	2,8	5,2	1031
N0 (0 N)	43	7293			16,9	6,4	4,4	0,41	1,06	0,66	2,0	2,3	4,4	1018
N1 (50 N)	47	8086			17,1	7,6	4,5	0,43	1,03	0,67	2,0	2,2	4,4	994
N2 (100 N)	62	10684			16,9	8,1	4,5	0,47	0,99	0,66	2,1	2,2	4,2	1035
N3 (150 N)	71	11940			16,8	10,1	4,4	0,52	0,94	0,62	2,1	2,4	4,6	1021
-X-	56	9501			16,9	8,1	4,5	0,5	1,01	0,7	2,0	2,3	4,4	1017
CV %	11	12			2,2	19	7							7
OBS	32	32			32	32	32	16	16	16	16	16	16	32
PROB F1	.0002*	.0005*			.1072	.1242	.2608							.0441*
PROB F2	<.0001*	<.0001*			.3462	.0034*	.9473							.7109
PROB F1*F2	.0026*	.0030*			.4627	.4619	.9913							.1934
LSD F1	5	1218												49
LSD F2	7	1200				1,7								

Gunnar Börjesson

2018-09-24

rev.

2019-03-11