



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2016

R3-9001

M-6-1957

03U071

1(2)

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Sockerbetor

SÅDATUM: 2016-05-04

SORT:

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Lerig moränmo

		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 04-aug
F Ö R S Ö K S L E D :		09-nov													
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLGÖDSEL (I)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N)	N0	4,8	768	68	84	15,6	21,5	3,9	0,77	0,69	0,60	2,87	1,64	2,94	1005
INGEN PK-GÖDSLING (50 N)	N1	3,7	568	55	62	15,5	21,5	3,5	0,79	0,67	0,50	3,41	2,54	3,11	927
INGEN PK-GÖDSLING (100 N)	N2	5,8	909	65	100	15,8	21,5	3,5	0,83	0,67	0,50	3,01	1,69	2,32	990
INGEN PK-GÖDSLING (150 N)	N3	5,1	803	34	88	15,9	23,0	3,7	0,86	0,56	0,51	2,97	1,57	3,23	974
UNDERHÅLL MED PK	N0	7,8	1135	110	60	14,3	31,0	5,1				3,82	3,43	6,53	1016
UNDERHÅLL MED PK	N1	12,4	1789	127	95	14,7	34,0	4,7				2,98	2,34	7,47	1016
UNDERHÅLL MED PK	N2	12,3	1880	80	100	15,1	29,0	4,9	0,96	0,71	0,80	2,92	1,56	6,52	1021
UNDERHÅLL MED PK	N3	9,1	1308	63	70	14,4	35,5	4,8	1,01	0,82	0,85	4,05	3,41	7,36	979
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N0	8,1	1137	100	81	14,0	24,5	5,0	0,9	0,96	0,87	3,73	3,94	7,61	1068
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N1	7,3	1034	100	74	14,3	34,0	5,1	1,03	1,03	0,99	3,39	3,82	7,27	1026
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N2	10,8	1405	100	100	13,0	40,5	6,0	1,16	1,07	1,10	3,55	3,59	8,82	1016
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N3	17,8	2362	100	168	13,2	42,0	6,1	0,93	1,07	1,02	3,70	4,87	8,55	1026
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	13,6	2076	183	76	15,3	25,5	5,5	0,84	1,11	0,90	3,27	3,17	9,08	1068
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	13,8	2040	197	75	14,3	25,5	5,4	0,99	1,03	1,04	3,51	4,64	9,23	984
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	19,6	2736	195	100	13,9	36,5	6,0	1,11	1,20	1,06	3,53	3,01	8,59	1042
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	24,1	3174	134	116	13,2	42,0	6,3	1,18	1,20	1,17	3,72	4,15	8,39	1036

Gunnar Börjesson

2018-08-23

Rev.

2019-02-12



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2016

R3-9001

M-6-1957

03U071

2(2)

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Sockerbetor

SÅDATUM: 2016-05-04

SORT:

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Lerig moränmo

	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
F Ö R S Ö K S L E D :	09-nov													04-aug
INGEN PK-GÖDSLING	4,8	762			15,7	21,9	3,6	0,81	0,65	0,53	3,1	1,9	2,9	974
UNDERHÅLL MED PK	10,4	1528			14,6	32,4	4,9	0,99	0,77	0,82	3,4	2,7	7,0	1008
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	11,0	1484			13,6	35,3	5,6	1,01	1,03	1,00	3,6	4,1	8,1	1034
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	17,8	2506			14,2	32,4	5,8	1,03	1,13	1,04	3,5	3,7	8,8	1033
N0 (0 N)	8,6	1279			14,8	25,6	4,9	0,84	0,92	0,79	3,4	3,0	6,5	1039
N1 (50 N)	9,3	1358			14,7	28,8	4,7	0,94	0,91	0,85	3,3	3,3	6,8	988
N2 (100 N)	12,1	1732			14,4	31,9	5,1	1,02	0,91	0,87	3,3	2,5	6,6	1017
N3 (150 N)	14,0	1912			14,2	35,6	5,2	1,00	0,91	0,89	3,6	3,5	6,9	1004
-X-	11,0	1570			14,5	30,5	5,0	1,0	0,91	0,9	3,4	3,1	6,7	1012
CV %	50	53			3,4	7,7	6,3							3,5
OBS	32	32			32	32	32	14	14	14	16	16	16	32
PROB F1	.0121*	.0276*			.1404	.2289	.0023*							.1909
PROB F2	.2152	.4037			.0837	<.0001*	.0246*							.0801
PROB F1*F2	.7400	.8878			.0527	.0007*	.1024							.6723
LSD F1	4,7	850					0,5							
LSD F2						2,6	0,3							