

**RESULTAT**Mark och miljö
Växtnäring

2017

R3-9001

M-2-1957

03W065

1(2)

BördighetsförsökBengt Björkman
Vårbacka, FlyingeGRÖDA: Vårkorn m. insådd SÅDATUM: 2017-05-02
SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor
JORDART: mmh Lerig moränmo

		KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 25-sep	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATT. HALT VID SKÖRD 25-sep	PRO- TEIN- HALT % AV TS	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	STRÅ- STYRKA 0-100 25-sep
F Ö R S Ö K S L E D :															
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLGÖDSEL (I)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N)	N0	526	86	40	5,3	26,6	9,6	58,8	1,52	0,46	0,50				100
INGEN PK-GÖDSLING (50 N)	N1	752	54	58	7,5	28,4	10,4	57,5	1,59	0,47	0,51	1,13	1,35	0,66	100
INGEN PK-GÖDSLING (100 N)	N2	1307	48	100	8,1	26,8	10,2	57,6	1,89	0,46	0,50	1,33	1,14	0,80	100
INGEN PK-GÖDSLING (150 N)	N3	1037	33	79	12,7	27,5	10,9	57,2	2,11	0,47	0,51	0,98	0,98	0,39	100
UNDERHÅLL MED PK	N0	773	126	28	4,2	26,6	9,6	58,6	1,47	0,47	0,54	0,92	1,06	0,47	100
UNDERHÅLL MED PK	N1	1385	99	51	3,1	25,9	9,3	58,1	1,52	0,46	0,52	0,86	0,93	0,41	100
UNDERHÅLL MED PK	N2	2723	101	100	3,8	24,9	9,3	58,0	1,94	0,47	0,51	0,97	1,35	0,80	100
UNDERHÅLL MED PK	N3	2840	91	104	3,6	25,0	9,9	57,6	2,10	0,43	0,45	0,94	1,29	0,82	100
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N0	614	100	23	4,2	27,6	9,8	58,4	1,36	0,44	0,49	0,93	1,19	0,56	100
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N1	1395	100	52	2,9	25,3	9,6	58,1	1,61	0,50	0,56	0,88	1,38	0,85	100
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N2	2699	100	100	2,9	18,8	9,4	57,9	1,89	0,47	0,49	0,90	1,34	0,70	100
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N3	3116	100	115	3,2	26,1	9,6	58,4	2,10	0,49	0,49	0,76	1,16	0,40	100
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	515	84	20	3,9	27,4	10,3	58,6	1,37	0,44	0,49	0,72	1,13	0,40	100
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	1207	87	47	2,9	26,6	9,2	58,2	1,48	0,46	0,53	0,70	1,22	0,18	100
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	2592	96	100	2,7	25,7	9,8	57,9	1,78	0,49	0,53	0,81	1,38	0,27	100
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	2733	88	105	3,1	24,8	9,9	58,3	2,02	0,47	0,49	0,81	1,50	0,61	100

Gunnar Börjesson 2018-09-21
rev. 2019-03-07



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2017

R3-9001

M-2-1957

03W065

2(2)

Bördighetsförsök

Bengt Björkman
Vårbacka, Flyinge

GRÖDA: Vårkorn m. insådd SÅDATUM: 2017-05-02
SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor
JORDART: mmh Lerig moränmo

	KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 25-sep	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATT. HALT VID SKÖRD 25-sep	PRO- TEIN- HALT % AV TS	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	N % AV TS HALM	P PROM. % AV TS HALM	K % AV TS HALM	STRÅ- STYRKA 0-100 25-sep
F Ö R S Ö K S L E D :														
INGEN PK-GÖDSLING	906	46		8,4	27	10,3	57,8	1,78	0,47	0,50	1,15	1,16	0,62	100
UNDERHÅLL MED PK	1930	99		3,7	26	9,5	58,1	1,64	0,46	0,51	0,92	1,16	0,63	100
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	1956	100		3,3	24	9,6	58,2	1,62	0,47	0,51	0,87	1,27	0,63	100
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	1762	90		3,1	26	9,8	58,3	1,66	0,47	0,51	0,76	1,31	0,37	100
N0 (0 N)	607		26	4,4	27	9,8	58,6	1,43	0,45	0,50	0,86	1,13	0,48	100
N1 (50 N)	1185		51	4,1	27	9,6	58,0	1,55	0,47	0,53	0,89	1,22	0,53	100
N2 (100 N)	2330		100	4,4	24	9,7	57,8	1,88	0,47	0,51	1,00	1,30	0,64	100
N3 (150 N)	2431		104	5,6	26	10,1	57,9	2,07	0,47	0,48	0,87	1,23	0,55	100
-X-	1638			4,6	26	9,8	58,1	1,68	0,47	0,51	0,91	1,23	0,56	100
CV %	15			18	9,4	3	0,4							
OBS	32			32	32	32	32	16	16	16	15	15	15	32
PROB F1	.0354*			.0011*	.2404	.0001*	.2723							
PROB F2	<.0001*			.0103*	.1298	.2177	.0004*							
PROB F1*F2	.0051*			.0005*	.3799	.2085	.0706							
LSD F1	645			1,0		0,1								
LSD F2	271			0,9			0,3							