

**RESULTAT**

2017

R3-9001

M-6-1957

03W072

1(2)

Mark och miljö

**Bördighetsförsök**

Växtnäring

Karin Wredström

Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vårkorn

SÅDATUM: 2017-04-27

SORT: Propino

FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mmh Lerig moränmo

		KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 27-sep	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATT. HALT VID SKÖRD 27-sep	STRÅ- STYRKA 0-100 27-sep	PRO- TEIN- HALT % AV TS	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA			
F Ö R S Ö K S L E D :															
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLGÖDSEL (II)															
INGEN PK-GÖDSLING ( 0 N)	N0	1302	79	55	4,9	22,3	100	9,8	59,5	1,63	0,499	0,583			
INGEN PK-GÖDSLING ( 50 N)	N1	1976	85	83	4,6	21,2	100	9,6	59,4	1,59	0,463	0,559			
INGEN PK-GÖDSLING (100 N)	N2	2388	88	100	6,4	21,6	90	10,8	58,2	1,85	0,443	0,538			
INGEN PK-GÖDSLING (150 N)	N3	2068	80	87	8,2	21,8	90	11,6	57,8	1,90	0,397	0,487			
UNDERHÅLL MED PK	N0	1592	96	51	5,4	22,0	100	9,9	59,2	1,54	0,458	0,532			
UNDERHÅLL MED PK	N1	2260	97	73	6,1	22,1	93	10,7	58,1	1,76	0,481	0,578			
UNDERHÅLL MED PK	N2	3115	115	100	5,0	21,2	93	10,9	58,3	1,77	0,441	0,545			
UNDERHÅLL MED PK	N3	2572	99	83	12,1	23,6	88	10,9	58,0	2,06	0,435	0,517			
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N0	1656	100	61	4,7	21,9	98	10,2	59,2	1,57	0,499	0,585			
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N1	2336	100	86	4,2	21,0	95	9,6	58,7	1,54	0,414	0,529			
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N2	2701	100	100	4,9	21,6	93	10,4	58,9	1,74	0,466	0,559			
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N3	2597	100	96	8,1	23,2	88	11,7	58,3	2,07	0,478	0,554			
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	1350	82	47	6,0	22,9	95	9,8	59,3	1,65	0,497	0,577			
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	2182	93	76	4,6	21,7	98	9,2	59,6	1,49	0,468	0,551			
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	2867	106	100	6,9	22,1	88	10,6	58,5	1,71	0,475	0,570			
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	2036	78	71	9,2	23,2	85	10,8	58,1	1,92	0,464	0,555			

Gunnar Börjesson 2018-09-21

Rev. 2019-02-12



# RESULTAT

2017

R3-9001

M-6-1957

03W072

2(2)

Mark och miljö

Växtnäring

## Bördighetsförsök

Karin Wredström

Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vårkorn

SÅDATUM: 2017-04-27

SORT: Propino

FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: mmh Lerig moränmo

	KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 27-sep	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATT. HALT VID SKÖRD 27-sep	STRÅ- STYRKA 0-100 27-sep	PRO- TEIN- HALT % AV TS	STÄR- KELSE % %	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA			
F Ö R S Ö K S L E D :														
INGEN PK-GÖDSLING	1933	83		6,0	21,7	95	10,5	58,7	1,74	0,451	0,542			
UNDERHÅLL MED PK	2385	103		7,2	22,2	93	10,6	58,4	1,78	0,454	0,543			
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	2322	100		5,5	21,9	93	10,5	58,8	1,73	0,464	0,557			
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	2109	91		6,7	22,5	91	10,1	58,9	1,69	0,476	0,563			
N0 ( 0 N)	1475		53	5,2	22,3	98	9,9	59,3	1,60	0,488	0,569			
N1 ( 50 N)	2188		79	4,9	21,5	96	9,8	58,9	1,60	0,457	0,554			
N2 (100 N)	2768		100	5,8	21,6	91	10,7	58,5	1,77	0,456	0,553			
N3 (150 N)	2318		84	9,4	22,9	88	11,2	58,1	1,99	0,444	0,528			
-X-	2187			6,3	22,1	93	10,4	58,7	1,74	0,461	0,551			
CV %	14			20	4,9	5,7	6,7	1,0						
OBS	32			32	32	32	32	32	16	16	16			
PROB F1	.4004			.1640	.5384	.0202*	.1274	.2339						
PROB F2	<.0001*			<.0001*	.0673	.0064*	.0040*	.0060*						
PROB F1*F2	.8234			.2516	.8846	.9188	.6547	.5332						
LSD F1						2								
LSD F2	327			1,3		6	0,8	0,6						