

**RESULTAT**

Mark och miljö

Växtnäring

2017

R3-9001

M-6-1957

03W071

1(2)

**Bördighetsförsök**

Karin Wredström

Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vårkorn m. insådd 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	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM
F Ö R S Ö K S L E D :															
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLGÖDSEL (I)															
INGEN PK-GÖDSLING ( 0 N)	N0	1683	80	81	3,4	19,3	100	9,5	59,7	1,58	0,426	0,492	1,46	1,76	1,23
INGEN PK-GÖDSLING ( 50 N)	N1	2434	103	117	3,6	19,7	100	10,3	59,1	1,67	0,432	0,505	1,28	1,32	0,73
INGEN PK-GÖDSLING (100 N)	N2	2074	82	100	5,0	21,3	95	11,1	58,6	1,90	0,456	0,518	1,40	1,69	0,95
INGEN PK-GÖDSLING (150 N)	N3	1992	78	96	7,2	22,2	93	11,8	58,5	2,14	0,421	0,475	1,43	1,47	0,76
UNDERHÅLL MED PK	N0	2238	107	92	2,9	19,7	100	9,3	59,8	1,53	0,443	0,520	1,17	1,54	1,10
UNDERHÅLL MED PK	N1	2518	107	103	2,8	20,7	100	10,0	60,0	1,70	0,463	0,554	1,16	1,38	0,80
UNDERHÅLL MED PK	N2	2437	97	100	3,7	21,9	95	10,5	59,0	1,72	0,420	0,504	1,29	1,70	1,17
UNDERHÅLL MED PK	N3	2345	92	96	5,2	22,3	90	11,7	59,2	2,04	0,462	0,532	1,03	1,32	0,76
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N0	2101	100	84	2,8	19,7	100	9,3	60,0	1,49	0,488	0,554	1,33	1,76	1,15
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N1	2356	100	94	2,4	20,2	100	9,8	59,9	1,51	0,446	0,530	1,18	1,57	1,12
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N2	2515	100	100	2,8	21,3	98	10,2	59,7	1,66	0,443	0,516	1,10	1,56	1,04
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	N3	2551	100	101	4,3	23,1	90	11,4	59,4	1,80	0,384	0,483	1,17	1,87	1,14
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	1736	83	78	2,9	21,6	95	8,9	60,2	1,45	0,436	0,518	1,11	1,64	1,00
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	2234	95	100	2,8	21,6	98	9,6	60,5	1,48	0,439	0,535	1,14	1,77	1,01
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	2234	89	100	3,0	22,6	95	10,6	59,5	1,61	0,439	0,535	1,42	2,09	1,38
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	2446	96	109	3,5	23,4	90	11,0	59,6	1,84	0,418	0,499	1,38	1,85	1,68

Gunnar Börjesson 2018-09-21

Rev. 2019-02-12



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2017

R3-9001

M-6-1957

03W071

2(2)

## Bördighetsförsök

Karin Wredström  
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Vårkorn m. insådd      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	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM
F Ö R S Ö K S L E D :														
INGEN PK-GÖDSLING	2046	86		4,8	20,6	97	10,7	59,0	1,82	0,43	0,50	1,39	1,56	0,92
UNDERHÅLL MED PK	2384	100		3,7	21,2	96	10,4	59,5	1,75	0,45	0,53	1,16	1,49	0,96
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (15P, 40K)	2381	100		3,1	21,1	97	10,2	59,8	1,62	0,44	0,52	1,20	1,69	1,11
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	2162	91		3,1	22,3	94	10,0	59,9	1,60	0,43	0,52	1,26	1,84	1,27
N0 ( 0 N)	1939		84	3,0	20,1	99	9,2	59,9	1,51	0,45	0,52	1,27	1,68	1,12
N1 ( 50 N)	2385		103	2,9	20,6	99	9,9	59,8	1,59	0,45	0,53	1,19	1,51	0,92
N2 (100 N)	2315		100	3,6	21,8	96	10,6	59,2	1,72	0,44	0,52	1,30	1,76	1,13
N3 (150 N)	2334		101	5,0	22,8	91	11,5	59,2	1,96	0,42	0,50	1,25	1,63	1,08
-X-	2243			3,6	21,3	96	10,3	59,5	1,70	0,44	0,52	1,25	1,64	1,06
CV %	11			15	3,6	2,9	3,7	0,8						
OBS	32			32	32	32	32	32	16	16	16	16	16	16
PROB F1	.5389			.0294*	.1421	.5995	<.0001*	.0091*						
PROB F2	.0116*			<.0001*	<.0001*	<.0001*	<.0001*	.0102*						
PROB F1*F2	.5900			.0693	.8688	.8676	.8609	.8481						
LSD F1				1,0			0,05	0,3						
LSD F2	264			0,6	0,8	3	0,4	0,5						