

**RESULTAT**

Mark och miljö

Växtnäring

2017

R3-9001

R-94-1966

03W074

1(2)

Bördighetsförsök

Svalöv Weibull AB

Bjertorp, Kvänum

GRÖDA: Höstvete

SÅDATUM: 2016-09-16

SORT: Linus

FÖRFRUKT: Vårrens

JORDART: nmh mellanlera

F Ö R S Ö K S L E D :		KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 27-sep	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATT.- HALT % AV TS	PRO- TEIN % AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	GLUTEN % AV TS	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT- TÄTHET VÅR 0-100 09-apr
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLGÖDSEL (II)													
INGEN PK-GÖDSLING (0 N)	N0	3140	108	52	4,9	22,1	7,9	68,4	23,3	1,30	0,392	0,443	93
INGEN PK-GÖDSLING (40 N)	N1	5288	108	88	5,8	22,9	8,3	70,0	23,5	1,53	0,296	0,395	90
INGEN PK-GÖDSLING (80 N)	N2	6014	89	100	5,3	21,8	11,7	69,2	30,7	2,09	0,255	0,332	88
INGEN PK-GÖDSLING (120 N)	N3	5957	66	99	5,8	21,3	13,0	68,2	34,7	2,33	0,229	0,311	88
UNDERHÅLL MED PK	N0	2998	103	41	4,8	22,1	8,4	69,2	23,2	1,41	0,413	0,458	95
UNDERHÅLL MED PK	N1	5382	110	73	6,5	23,5	7,8	69,0	22,6	1,23	0,317	0,402	93
UNDERHÅLL MED PK	N2	7335	108	100	5,4	22,8	8,4	68,4	25,3	1,52	0,297	0,399	95
UNDERHÅLL MED PK	N3	9293	103	127	5,4	21,6	9,8	70,4	25,6	1,73	0,315	0,372	95
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	N0	2899	100	43	5,8	22,3	8,0	67,8	23,7	1,28	0,342	0,392	93
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	N1	4908	100	72	5,8	22,9	6,6	68,9	22,3	1,22	0,371	0,451	90
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	N2	6779	100	100	5,8	23,1	8,6	69,8	22,8	1,24	0,383	0,472	96
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	N3	9011	100	133	5,0	21,7	8,8	69,4	24,5	1,57	0,374	0,427	95
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	2876	99	44	4,9	22,7	7,7	65,8	24,7	1,43	0,371	0,419	93
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	5073	103	77	5,5	22,8	6,9	68,7	24,2	1,23	0,414	0,507	93
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	6591	97	100	5,9	22,8	7,4	69,7	21,4	1,27	0,316	0,390	95
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	8552	95	130	5,9	21,9	8,3	71,1	22,6	1,33	0,335	0,393	95

Gunnar Börjesson 2018-09-25

Rev. 2019-02-12



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2017

R3-9001

R-94-1966

03W074

2(2)

Bördighetsförsök

Svalöv Weibull AB
Bjertorp, Kvänum

GRÖDA: Höstvete

SÅDATUM: 2016-09-16

SORT: Linus

FÖRFRUKT: Vårrops

JORDART: nmh mellanlera

	KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 27-sep	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATT.- HALT % AV TS	PRO- TEIN % AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	GLUTEN % AV TS	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT- TÄTHET VÅR 0-100 09-apr
F Ö R S Ö K S L E D :												
INGEN PK-GÖDSLING	5100	86		5,5	22,0	10,2	68,9	28,0	1,81	0,293	0,370	89
UNDERHÅLL MED PK	6252	106		5,5	22,5	8,6	69,3	24,2	1,47	0,336	0,408	94
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	5899	100		5,6	22,5	8,0	69,0	23,3	1,33	0,368	0,436	93
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	5773	98		5,5	22,5	7,6	68,8	23,2	1,32	0,359	0,427	94
N0 (0 N)	2978		45	5,1	22,3	8,0	67,8	23,7	1,36	0,380	0,428	93
N1 (40 N)	5163		77	5,9	23,0	7,4	69,2	23,2	1,30	0,350	0,439	91
N2 (80 N)	6680		100	5,6	22,6	9,0	69,3	25,1	1,53	0,313	0,398	93
N3 (120 N)	8203		123	5,5	21,6	10,0	69,8	26,8	1,74	0,313	0,376	93
-X-	5121			5,5	22,4	8,6	69,0	24,7	1,48	0,339	0,410	93
CV %	4,4			9,9	1,3	7,5	1,5	7,0				2,8
OBS	32			32	32	32	32	32	16	16	16	32
PROB F1	.1225			.5808	.0848	.0010*	.5467	.0006*				.0243*
PROB F2	<.0001*			.0761	<.0001*	<.0001*	.0119*	.0050*				.3834
PROB F1*F2	<.0001*			.2528	.0826	.0058*	.0446*	.0028*				.3688
LSD F1						0,4		0,7				3
LSD F2	276				0,3	0,7	1,1	1,9				