

**RESULTAT**

2017

R3-9001

E-10-1966

03W062

1(2)

Mark och miljö

Växtnäring

**Bördighetsförsök**

Godsägare Magnus Börjesson

590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Höstvetete

SÅDATUM: 2016-09-19

SORT: Mariboss

FÖRFRUKT: Vårraps

JORDART: mmh lerig mo

		KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 12-sep	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATTEN- 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	STRÅ- STYRKA 0-100 12-sep
F Ö R S Ö K S L E D :													
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLGÖDSEL (II)													
INGEN PK-GÖDSLING ( 0 N)	N0	2595	66	64	5,1	17,7	8,6	70,3	18,0	1,54	0,373	0,445	80
INGEN PK-GÖDSLING ( 40 N)	N1	3579	73	88	5,2	17,8	8,7	69,5	18,7	1,61	0,293	0,391	78
INGEN PK-GÖDSLING ( 80 N)	N2	4060	61	100	5,2	17,8	10,7	68,6	23,4	1,92	0,272	0,385	70
INGEN PK-GÖDSLING (120 N)	N3	3587	55	88	5,4	17,9	12,4	66,9	28,3	2,13	0,249	0,349	65
UNDERHÅLL MED PK	N0	3390	86	64	3,6	18,8	8,7	69,9	19,7	1,47	0,339	0,404	100
UNDERHÅLL MED PK	N1	4590	93	87	3,9	18,3	7,7	68,6	19,2	1,36	0,330	0,425	100
UNDERHÅLL MED PK	N2	5284	79	100	4,0	18,1	8,3	69,3	18,6	1,55	0,310	0,421	95
UNDERHÅLL MED PK	N3	5858	90	111	4,2	18,0	9,3	69,3	20,6	1,61	0,281	0,393	90
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	N0	3948	100	59	4,6	18,1	7,3	69,5	17,7	1,4	0,403	0,467	100
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	N1	4914	100	74	4,0	18,5	6,6	70,8	16,0	1,24	0,354	0,445	100
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	N2	6654	100	100	3,7	18,3	7,4	69,9	16,9	1,38	0,321	0,432	100
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	N3	6528	100	98	3,7	18,3	8,9	69,6	19,3	1,56	0,320	0,422	98
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N0	4191	106	66	3,8	18,9	7,3	69,6	18,8	1,29	0,439	0,517	100
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N1	5434	111	86	3,8	19,2	7,0	69,0	18,8	1,25	0,326	0,412	100
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N2	6339	95	100	3,9	18,1	7,4	69,9	16,8	1,4	0,344	0,442	100
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	N3	7424	114	117	4,1	17,9	8,5	69,2	18,8	1,57	0,330	0,443	80

Gunnar Börjesson 2018-09-24

rev. 2019-03-07

**RESULTAT**

Mark och miljö

Växtnäring

2017

R3-9001

E-10-1966

03W062

2(2)

**Bördighetsförsök**

Godsägare Magnus Börjesson

590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Höstvete

SÅDATUM: 2016-09-19

SORT: Mariboss

FÖRFRUKT: Vårraps

JORDART: mmh lerig mo

	KÄRNA RENV. 15 % KG/HA 12-sep	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATTEN- 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	STRÅ- STYRKA 0-100 12-sep
F Ö R S Ö K S L E D :												
INGEN PK-GÖDSLING	3455	63		5,2	17,8	10,1	68,8	22,1	1,80	0,297	0,393	73
UNDERHÅLL MED PK	4780	87		3,9	18,3	8,5	69,3	19,5	1,50	0,315	0,411	96
UNDERHÅLL+LÅG UPPG. (20P, 50K)	5511	100		4,0	18,3	7,6	69,9	17,5	1,40	0,350	0,442	99
UNDERHÅLL+HÖG UPPG. (30P, 80K)	5847	106		3,9	18,5	7,6	69,4	18,3	1,38	0,360	0,454	95
N0 ( 0 N)	3531		63	4,3	18,4	8,0	69,8	18,5	1,43	0,389	0,458	95
N1 ( 40 N)	4629		83	4,2	18,4	7,5	69,5	18,2	1,37	0,326	0,418	94
N2 ( 80 N)	5584		100	4,2	18,1	8,5	69,4	18,9	1,56	0,312	0,420	91
N3 (120 N)	5849		105	4,4	18,0	9,8	68,7	21,8	1,72	0,295	0,402	83
-X-	4898			4,3	18,2	8,4	69,4	19,3	1,52	0,330	0,425	91
CV %	8,2											9,3
OBS	32			16	16	16	16	16	16	16	16	32
PROB F1	.0304*											.1328
PROB F2	<.0001*											.0558
PROB F1*F2	.0496*											.8539
LSD F1	1303											
LSD F2	437											

Gunnar Börjesson 2018-09-24  
rev. 2019-03-07