



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2014

R3-9001-9

E-10-1966

03S061

1

Bördighetsförsök

Godsägare Magnus Börjesson
590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2014-04-03
 SORT: Tam Tam FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Lerig mo

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
KG/HA

Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-22	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	PRO- TEIN- HALT% AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	PLANT TÄT- HET 0-100 04-29	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-21	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2013	P-AL MG/ MATJ. 2013
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	2220	67	70	5,7	20,8	659	10,4	59,6	1,67	371	100	100	06-20	6,3	3,0
INGEN PK-GÖDSLING (25 N) N1	2860	63	90	3,2	19,5	657	9,4	60,8	1,51	430	100	100	06-20	6,2	2,9
INGEN PK-GÖDSLING (50 N) N2	3170	55	100	2,9	19,5	656	9,6	60,7	1,54	488	100	100	06-20	6,0	3,5
INGEN PK-GÖDSLING (75 N) N3	3290	49	104	3,5	18,4	656	11,0	59,7	1,76	580	100	100	06-20	5,8	2,9
UNDERHÅLL MED PK N0	2640	80	58	3,0	20,5	680	9,9	60,7	1,59	419	100	100	06-20	6,2	3,7
UNDERHÅLL MED PK N1	3540	79	78	2,6	20,8	670	8,3	60,9	1,33	471	100	100	06-20	6,2	3,8
UNDERHÅLL MED PK N2	4530	78	100	2,1	19,1	678	8,2	60,9	1,31	592	100	100	06-20	6,0	3,6
UNDERHÅLL MED PK N3	5820	87	128	1,7	19,2	676	8,8	60,1	1,41	822	100	100	06-20	6,0	3,6
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N0	3310	100	57	3,6	22,5	670	9,4	59,5	1,51	499	100	100	06-20	6,3	8,9

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-10-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2014

R3-9001-9

E-10-1966

03S061

2

Bördighetsförsök

Godsägare Magnus Börjesson
590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2014-04-03
 SORT: Tam Tam FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Lerig mo

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-22	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	PRO- TEIN- HALT% AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	PLANT TÄT- HET 0-100 04-29	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-21	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2013	P-AL MG/ MATJ. 2013
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N1	4500	100	77	2,7	21,8	664	8,3	60,5	1,32	594	100	100	06-20	6,2	8,0
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N2	5820	100	100	1,9	20,1	672	8,3	60,3	1,32	769	100	100	06-20	6,2	9,1
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N3	6670	100	115	1,3	19,4	689	9,0	60,5	1,44	957	100	100	06-20	6,1	10,1
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	4260	129	69	2,1	20,9	683	9,2	60,2	1,48	630	100	100	06-20	6,2	13,5
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	4450	99	72	2,3	20,1	674	8,1	60,4	1,29	577	100	100	06-20	6,2	14,5
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	6210	107	100	1,4	21,3	682	8,4	60,6	1,34	832	100	100	06-20	6,2	12,1
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	7060	106	114	1,3	19,1	692	9,3	60,2	1,49	1054	100	100	06-20	6,1	12,0
INGEN PK-GÖDSLING	2880	57		3,8	19,5	657	10,1	60,2	1,62	467	100	100		6,1	3,1
UNDERHÅLL MED PK	4130	81		2,3	19,9	676	8,8	60,6	1,41	576	100	100		6,1	3,7
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (20P, 50K)	5070	100		2,4	20,9	674	8,7	60,2	1,40	705	100	100		6,2	9,0
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	5500	108		1,8	20,4	683	8,8	60,3	1,40	773	100	100		6,2	13,0

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-10-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2014

R3-9001-9

E-10-1966

03S061

4

Bördighetsförsök

Godsägare Magnus Börjesson
590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2014-04-03
 SORT: Tam Tam FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Lerig mo

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

Data kan tillkomma

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	PRO- TEIN- HALT% AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	PLANT TÄT- HET 0-100 04-29	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-21	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2013	P-AL MG/ MATJ. 2013
F Ö R S Ö K S L E D:	08-22														
-X-	4400									630				6,1	7,2
CV%	7,3									7,4				1,7	11,1
OBS	32									32				32	32
PROB F1	.0066									.0113				.2518	.0004
PROB F2	.0001									.0001				.0017	.9292
PROB F1*F2	.0046									.0174				.2146	.0793
LSD F1	830									118				0,2	1,4
LSD F2	350									51				0,1	0,9
LSD F1*F2	800									116				0,2	1,8

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-10-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2014

R3-9001-9

E-10-1966

03S061

5

Bördighetsförsök

Godsägare Magnus Börjesson
590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2014-04-03
 SORT: Tam Tam FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Lerig mo

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNGDÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:	K-AL MG/ 100G MATJ. 2013	TOT-N % MATJ. 2013	TOT-C % MATJ. 2013											
VÄXTFÖLJD MED VALL OCH STALLG. (I)														
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	4,5	0,14	1,92											
INGEN PK-GÖDSLING (25 N) N1	3,4	0,14	1,89											
INGEN PK-GÖDSLING (50 N) N2	4,6	0,15	1,98											
INGEN PK-GÖDSLING (75 N) N3	2,8	0,14	1,81											
UNDERHÅLL MED PK N0	9,1	0,14	1,86											
UNDERHÅLL MED PK N1	7,5	0,14	1,84											
UNDERHÅLL MED PK N2	5,3	0,14	1,88											
UNDERHÅLL MED PK N3	6,8	0,14	1,89											
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N0	17,8	0,15	2,01											

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-10-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2014

R3-9001-9

E-10-1966

03S061

6

Bördighetsförsök

Godsägare Magnus Börjesson
590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2014-04-03
 SORT: Tam Tam FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Lerig mo

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
KG/HA

Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:	K-AL MG/ 100G MATJ. 2013	TOT-N % MATJ. 2013	TOT-C % MATJ. 2013											
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N1	17,8	0,16	2,12											
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N2	19,1	0,16	2,15											
UNDERH+LÅG UPPG. (20P, 50K) N3	16,1	0,16	2,15											
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	30,1	0,17	2,34											
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	26,8	0,16	2,26											
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	24,8	0,18	2,46											
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	23,5	0,18	2,53											
INGEN PK-GÖDSLING	3,8	0,14	1,90											
UNDERHÅLL MED PK	7,2	0,14	1,87											
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (20P, 50K)	17,7	0,16	2,11											
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	26,3	0,17	2,40											

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-10-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2014

R3-9001-9

E-10-1966

03S061

7

Bördighetsförsök

Godsägare Magnus Börjesson
590 76 Vreta Kloster

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2014-04-03
 SORT: Tam Tam FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Lerig mo

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:	K-AL MG/ 100G MATJ. 2013	TOT-N % MATJ. 2013	TOT-C % MATJ. 2013											
N0 (0 N)	15,4	0,15	2,03											
N1 (25 N)	13,9	0,15	2,03											
N2 (50 N)	13,5	0,16	2,11											
N3 (75 N)	12,3	0,15	2,10											

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-10-30

