



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

R3-9001-2

M-6-1957

03H078

1

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

GRÖDA: Höstvete

SORT: Kosack

SÅDATUM: 2006-09-27

FÖRFRUKT: Våraps

JORDART: mmh Lerig moränmo

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

CEC:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

Ca-AL:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-05	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET 0-100 04-24	AX- GÅNG	pH H2O MATJ.
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLG. (II)															
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	2010	91	37	0,5	21,3	791	39,0	9,9	71,9	1,69	0,35	0,41	93	06-15	6,4
INGEN PK-GÖDSLING (50 N) N1	4190	103	77	0,5	21,7	786	41,9	9,6	71,7	1,63	0,33	0,43	93	06-15	6,3
INGEN PK-GÖDSLING (100 N) N2	5420	96	100							1,82	0,32	0,43	93	06-15	6,2
INGEN PK-GÖDSLING (150 N) N3	4770	98	88	0,6	22,2	788	40,9	13,3	74,9	2,09	0,34	0,43	93	06-15	6,0
UNDERHÅLL MED PK N0	1990	90	37	0,5	21,6	778	39,4	9,6	72,1	1,61	0,35	0,40	93	06-15	6,2
UNDERHÅLL MED PK N1	4160	103	77							1,47	0,31	0,42	93	06-15	6,2
UNDERHÅLL MED PK N2	5370	95	100	0,4	21,0	771	42,9	8,2	72,3	1,77	0,33	0,44	93	06-15	6,1
UNDERHÅLL MED PK N3	4930	101	92							2,17	0,35	0,43	93	06-15	6,0
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	2220	100	39	0,5	21,1	792	40,0	9,9	71,5	1,68	0,39	0,43	95	06-15	6,3
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	4050	100	72	0,7	20,0	779	41,8	13,9	64,7	1,71	0,38	0,46	95	06-15	6,2
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	5630	100	100	0,5	20,6	776	41,7	10,0	71,5	1,62	0,36	0,46	95	06-15	6,1
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	4890	100	87	1,4	23,5	753	39,3	15,1	62,9	2,10	0,35	0,43	95	06-15	6,1

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-09-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

R3-9001-2

M-6-1957

03H078

2

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

GRÖDA: Höstvete

SORT: Kosack

SÅDATUM: 2006-09-27

FÖRFRUKT: Vårrens

JORDART: mmh Lerig moränmo

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

CEC:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

Ca-AL:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-05	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET 0-100 04-24	AX- GÅNG	pH H2O MATJ.
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	2190	99	39	0,6	20,9	775	41,2	9,8	73,8	1,52	0,35	0,41	93	06-15	6,3
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	4210	104	74							1,55	0,35	0,45	93	06-15	6,3
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	5690	101	100	0,6	21,1	779	43,8	8,3	77,3	1,70	0,35	0,44	93	06-15	6,2
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	4810	98	85	1,4	23,4	766	41,3	14,2	63,0	2,15	0,37	0,44	93	06-15	6,1
INGEN PK-GÖDSLING	4100	98		0,5	21,8	788	40,6	10,9	72,8	1,81	0,34	0,43	93		6,2
UNDERHÅLL MED PK	4110	98		0,5	21,3	774	41,1	8,9	72,2	1,75	0,34	0,42	93		6,1
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	4200	100		0,8	21,3	775	40,7	12,2	67,7	1,78	0,37	0,44	95		6,2
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	4220	101		0,9	21,8	773	42,1	10,8	71,4	1,73	0,36	0,44	93		6,2
N0 (0 N)	2100		38	0,5	21,2	784	39,9	9,8	72,3	1,63	0,36	0,41	93		6,3
N1 (50 N)	4150		75	0,6	20,9	783	41,9	11,7	68,2	1,59	0,34	0,44	93		6,2
N2 (100 N)	5530		100	0,5	20,9	775	42,8	8,8	73,7	1,73	0,34	0,44	93		6,2
N3 (150 N)	4850		88	1,1	23,1	769	40,5	14,2	66,9	2,13	0,35	0,43	93		6,1

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-09-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

R3-9001-2

M-6-1957

03H078

3

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Höstvete
SORT: Kosack
SÅDATUM: 2006-09-27
FÖRFRUKT: Vårrops

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Lerig moränmo

pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

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

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-05	REL - TAL	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD - VIKT G/L	1000 - KORN - VIKT G	PRO - TEIN - HALT% AV TS	STÄR - KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT - HET 0-100 04-24	AX - GÅNG	pH H2O MATJ.
-X-	4160														
CV%	15,1														
OBS	32														
PROB F1	.9851														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.9999														
LSD F2	690														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-09-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

R3-9001-2

M-6-1957

03H078

4

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-27
SORT: Kosack FÖRFRUKT: Våraps

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Lerig moränmo

pH-värde: P-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: CEC:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

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

F Ö R S Ö K S L E D:

VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLG. (II)

INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0

INGEN PK-GÖDSLING (50 N) N1

INGEN PK-GÖDSLING (100 N) N2

INGEN PK-GÖDSLING (150 N) N3

UNDERHÅLL MED PK N0

UNDERHÅLL MED PK N1

UNDERHÅLL MED PK N2

UNDERHÅLL MED PK N3

UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0

UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1

UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2

UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3

P-AL MG/ 100G MATJ.	K-AL MG/ 100G MATJ.	TOT-N % MATJ.	TOT-C % MATJ.	pH H2O ALV	P-AL MG/ 100G ALV	K-AL MG/ 100G ALV	TOT-N % ALV	TOT-C % ALV						
3,1	7,8	0,15	1,98	6,4	0,3	7,0	0,05	0,64						
2,5	7,4	0,17	2,20	6,4	0,6	5,9	0,04	0,48						
2,4	7,4	0,17	2,21	6,4	0,3	6,2	0,07	0,75						
2,2	7,6	0,18	2,34	6,3	0,7	8,5	0,04	0,46						
4,8	11,3	0,16	2,28	5,9	1,3	7,6	0,04	0,50						
5,1	11,6	0,15	2,24	5,9	1,1	8,4	0,05	0,66						
4,6	9,8	0,19	2,52	5,8	1,2	8,8	0,05	0,60						
6,5	15,7	0,19	2,64	5,9	1,4	12,2	0,05	0,60						
11,0	20,8	0,16	2,20	5,8	1,1	14,6	0,04	0,42						
10,6	22,0	0,17	2,30	5,8	2,6	13,7	0,07	0,84						
10,9	20,1	0,17	2,28	5,8	2,4	12,3	0,06	0,77						
11,3	22,2	0,18	2,41	5,8	1,0	13,2	0,04	0,47						

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-09-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

R3-9001-2

M-6-1957

03H078

5

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-27
SORT: Kosack FÖRFRUKT: Vårrens
DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Lerig moränmo

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

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

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

F Ö R S Ö K S L E D:

	P-AL MG/ 100G MATJ.	K-AL MG/ 100G MATJ.	TOT-N % MATJ.	TOT-C % MATJ.	pH H2O ALV	P-AL MG/ 100G ALV	K-AL MG/ 100G ALV	TOT-N % ALV	TOT-C % ALV						
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	16,4	28,8	0,14	1,90	6,3	3,2	17,2	0,06	0,80						
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	24,6	52,8	0,15	1,99	6,1	1,7	16,7	0,04	0,46						
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	17,3	26,9	0,17	2,20	5,9	3,3	17,9	0,06	0,72						
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	19,5	25,2	0,17	2,25	6,0	3,8	16,9	0,06	0,79						
INGEN PK-GÖDSLING	2,5	7,5	0,16	2,18	6,3	0,5	6,9	0,05	0,58						
UNDERHÅLL MED PK	5,3	12,1	0,17	2,42	5,9	1,2	9,2	0,05	0,59						
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	11,0	21,3	0,17	2,30	5,8	1,8	13,5	0,05	0,63						
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	19,5	33,4	0,16	2,08	6,1	3,0	17,2	0,06	0,69						
N0 (0 N)	8,8	17,2	0,15	2,09	6,1	1,5	11,6	0,05	0,59						
N1 (50 N)	10,7	23,5	0,16	2,18	6,1	1,5	11,2	0,05	0,61						
N2 (100 N)	8,8	16,0	0,17	2,30	6,0	1,8	11,3	0,06	0,71						
N3 (150 N)	9,9	17,7	0,18	2,41	6,0	1,7	12,7	0,05	0,58						

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-09-09



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2007

R3-9001-2

M-6-1957

03H078

6

Bördighetsförsök

Karin Wredström
Ekebo 191, Vallåkra

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2006-09-27
SORT: Kosack FÖRFRUKT: Vårrops

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Lerig moränmo

pH-värde: P-HCl:

P-AL: K-HCl:

K-AL: CEC:

Mg-AL: S:

Ca-AL:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

P-AL MG/ 100G MATJ.	K-AL MG/ 100G MATJ.	TOT-N % MATJ.	TOT-C % MATJ.	pH H2O ALV	P-AL MG/ 100G ALV	K-AL MG/ 100G ALV	TOT-N % ALV	TOT-C % ALV						

-X-
CV%
OBS
PROB F1
PROB F2
PROB F1*F2
LSD F2

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2010-09-09