



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2000

L3-6067

N-377-2000

03A016

1

Manganbetning i korn eller havre

Jörgen Engberg
Nygård, Långås

GRÖDA: HAVRE
FÖRFRUKT: KORN

SÅDATUM: 2000-05-04

DATUM FÖR 2000-05-04

GRUNDGÖDSLING NPK 21-3-10

KG/HA 470

N 97 P 12 K 45

JORDART: Moig mulljord

pH-värde: 5,4

P-AL: 17,8

K-AL: 14,0

Mg-AL: 21,4

Ca-AL: 282

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl:

K-HCl: 92

T:

S:

Cu-HCl: 9,8

B:

K/Mg: 0,7

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. KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	MN MG/ KG TS HALM	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-05					
09-05															
OBEH. EJ MANGANBETAT EJ RINGV.	6070	100	100	5,0	15,9	521	34,5	2,09	48,8	50					
OBEH. EJ MANGANBETAT RINGVÄLT.	6140	100	101	4,3	15,6	536	36,0	2,19	40,3	50					
OBEH. MANGANBETAT EJ RINGV.	6220	100	103	4,0	15,8	515	34,3	1,91	13,4	50					
OBEH. MANGANBETAT RINGVÄLT.	6310	100	104	3,1	15,8	527	35,0	2,16	35,2	50					
MANGANBEH. EJ MANGANBETAT EJ RINGV.	5710	94	100	6,0	15,2	504	33,1	1,76	22,9	50					
MANGANBEH. EJ MANGANBETAT RINGVÄLT.	5930	97	104	4,3	15,3	514	34,1	2,05	39,3	50					
MANGANBEH. MANGANBETAT EJ RINGV.	5920	95	104	5,7	15,2	504	32,8	2,03	39,3	50					
MANGANBEH. MANGANBETAT RINGVÄLT.	6140	97	107	3,2	15,8	521	34,7	1,87	30,5	50					
OBEHANDLAT	6190	100		4,1	15,8	525	34,9	2,09	34,4	50					
MANGANBEHANDLAT VÅR	5920	96		4,8	15,4	511	33,7	1,93	33,0	50					
EJ MANGANBETAT EJ RINGVÄLTAT	5890		100	5,5	15,5	513	33,8	1,93	35,9	50					
EJ MANGANBETAT RINGVÄLTAT	6040		102	4,3	15,4	525	35,0	2,12	39,8	50					
MANGANBETAT EJ RINGVÄLTAT	6070		103	4,9	15,5	510	33,6	1,97	26,4	50					
MANGANBETAT RINGVÄLTAT	6220		106	3,2	15,8	524	34,9	2,02	32,9	50					

Mn-behandling vår DC 29 00-06-05

ANSVARIG: Käll Carlgren

2000-11-21



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2000

L3-6067

N-377-2000

03A016

2

Manganbetning i korn eller havre

Jörgen Engberg
Nygård, Långås

GRÖDA: HAVRE
FÖRFRUKT: KORN

SÅDATUM: 2000-05-04

DATUM FÖR 2000-05-04

GRUNDGÖDSLING NPK 21-3-10

KG/HA 470

N 97 P 12 K 45

JORDART: Moig mulljord

pH-värde: 5,4

P-AL: 17,8

K-AL: 14,0

Mg-AL: 21,4

Ca-AL: 282

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl:

K-HCl: 92

T:

S:

Cu-HCl: 9,8

B:

K/Mg: 0,7

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:

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

KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	MN MG/ KG TS HALM	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-05					
09-05														
6050														
3,3														
16														
.3464														
.2427														
.9098														
2010														
350														
540														

Mn-behandling vår DC 29 00-06-05

ANSVARIG: Käll Carlgren

2000-11-21