



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-RAM-56 C-RAM-1956 03H081

1

Mullhaltsförsök

Ultuna egendom

GRÖDA: Majs
SORT: Revolver
SÅDATUM: 2007-06-15
FÖRFRUKT: Majs

DATUM FÖR
2007-06-15

GRUNDGÖDSLING
PK

KG/HA

N P K S
20 38

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde: 6,3

P-AL: 15,5

K-AL: 23,0

Mg-AL: 13,3

Ca-AL: 209

Lerhalt: 37

Mullhalt: 2,3

P-HCl: 86

K-HCl: 499

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:

A. Utan organiskt material

B. "-

C. "-

D. "-

E. "-

F. 4 ton/ha C i halm vartannat år

G. "-

H. "-

I. "-

J. "-

K. "-

L. "-

M. "-

N. "-

O. "-

utan kväve, träda

"- bevoxen mark

80 kg/ha N i Ks

80 kg/ha N i ammon sulfat

80 kg/ha N i Kkv

utan kväve

80 kg/ha N i Ks

utan kväve

"-

"-

"-

"-

80 kg/ha N i Ks

"-

utan kväve

TS KG/HA	REL- TAL	TS- HALT %	N % AV TS	P % AV TS	K % AV TS	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ.	K-AL MG/ 100G MATJ.
09-12								
						6,2	20,1	26,5
1270	100	15,4	1,51	0,26	2,37	6,3	16,5	20,3
3670	289	17,2	1,47	0,20	1,34	6,6	16,2	15,3
1590	125	18,4	1,82	0,15	1,85	4,2	13,8	17,1
4140	326	17,3	1,47	0,21	1,37	7,2	20,3	17,0
2510	198	15,5	1,43	0,30	2,42	6,4	17,2	31,2
4690	369	16,7	1,45	0,22	1,68	6,4	18,6	18,7
2940	231	16,3	1,41	0,21	2,13	6,0	18,2	37,5
3990	314	16,8	1,23	0,24	1,88	5,6	15,4	18,3
5000	393	17,0	1,36	0,24	2,00	6,4	34,4	46,8
5200	409	17,2	1,29	0,27	1,90	6,2	65,0	44,8
2280	180	16,3	1,23	0,26	2,23	6,4	18,1	22,1
6140	483	18,4	1,34	0,19	1,26	6,0	12,7	15,8
5410	426	18,0	1,38	0,21	1,31	6,7	15,3	15,8
7140	562	19,0	1,51	0,19	1,01	5,0	38,5	12,7

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-11-27



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-RAM-56 C-RAM-1956 03H081

2

Mullhaltsförsök

Ultuna egendom

GRÖDA: Majs
SORT: Revolver
SÅDATUM: 2007-06-15
FÖRFRUKT: Majs
DATUM FÖR: 2007-06-15
GRUNDGÖDSLING: PK
KG/HA
N P K S
20 38

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde: 6,3

P-AL: 15,5

K-AL: 23,0

Mg-AL: 13,3

Ca-AL: 209

Lerhalt: 37

Mullhalt: 2,3

P-HCl: 86

K-HCl: 499

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:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

TS KG/HA	REL- TAL	TS- HALT %	N % AV TS	P % AV TS	K % AV TS	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ.	K-AL MG/ 100G MATJ.
09-12								
4020								
25,0								
52								
.0001								
1520								

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-11-27



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

R3-RAM-56 C-RAM-1956 03H081

4

Mullhaltsförsök

Ultuna egendom

GRÖDA: Majs
SORT: Revolver
SÅDATUM: 2007-06-15
FÖRFRUKT: Majs
DATUM FÖR 2007-06-15
GRUNDGÖDSLING PK
KG/HA
N P K S
20 38

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde: 6,3

P-AL: 15,5

K-AL: 23,0

Mg-AL: 13,3

Ca-AL: 209

Lerhalt: 37

Mullhalt: 2,3

P-HCl: 86

K-HCl: 499

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

TOT-N % MATJ.	TOT-C % MATJ.								

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-11-27