



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2003

R3-0020

C-54-1970

03D021

1

Humusbalans-stråsäd

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: HAVRE
SORT: STORK

SÅDATUM: 2003-04-26
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,1

P-AL: 5,5

K-AL: 16,4

Mg-AL:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 53

K-HCl: 241

T:

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 08-20	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 05-22	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-20		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	3670	100	100	2,1	13,7	1,51	0,35	0,50	0,55	0,72	1,88	90	93		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	5280	100	144	1,9	13,8	1,59	0,34	0,46	0,70	0,62	1,61	90	18		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	5190	100	141	2,1	13,7	1,82	0,36	0,46	0,84	0,51	1,40	90	0		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	4970	100	135	2,1	13,5	1,91	0,37	0,46	0,95	0,62	1,41	90	0		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	4110	112	100	1,4	13,9	1,65	0,37	0,50	0,57	0,51	1,87	90	90		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	5330	101	130	1,7	13,6	1,59	0,32	0,44	0,73	0,51	1,73	90	5		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	5200	100	127	2,2	13,5	1,69	0,34	0,44	0,89	0,62	1,42	90	0		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	4910	99	120	3,0	13,4	1,92	0,38	0,45	0,91	0,62	1,51	90	0		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	4780	100		2,0	13,7	1,71	0,35	0,47	0,76	0,62	1,58	90	28		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	4890	102		2,1	13,6	1,71	0,35	0,46	0,77	0,57	1,63	90	24		

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2004-03-03



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2003

R3-0020

C-54-1970

03D021

2

Humusbalans-stråsäd

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: HAVRE
SORT: STORK

SÅDATUM: 2003-04-26
FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,1

P-AL: 5,5

K-AL: 16,4

Mg-AL:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 53

K-HCl: 241

T:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

N03-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

UTAN KVÄVE

40 KG N

80 KG N

120 KG N

-X-

CV%

OBS

PROB F1

PROB F2

PROB F1*F2

LSD F2

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-20	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 05-22	STRÄ- STYR- KA 0-100 08-20		
3890		100	1,7	13,8	1,58	0,36	0,50	0,56	0,62	1,88	90	91		
5310		136	1,8	13,7	1,59	0,33	0,45	0,72	0,57	1,67	90	11		
5200		134	2,2	13,6	1,76	0,35	0,45	0,87	0,57	1,41	90	0		
4940		127	2,6	13,4	1,91	0,37	0,45	0,93	0,62	1,46	90	0		
4830														
4,7														
32														
.2699														
.0001														
.1587														
240														

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2004-03-03