

GRÖDA: Höstvete **SÅDATUM:** 2005-09-16
SORT: Olivin **FÖRFRUKT:** Havre

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,1

P-HCl: 53

P-AL: 5,5

K-HCl: 241

K-AL: 16,4

T:

Mg-AL :

S:

Ca-AL:

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

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

MIN-N

N03-N

NH₄-N

KG/HA

				KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-11	REL - TAL	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT - HALT VID SKÖRD	RYMD - VIKT G/L	STÄR - KELSE % AV TS	1000 - KORN - VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	Ca % AV TS KÄRNA	Mg % AV TS KÄRNA	S % AV TS KÄRNA	N % AV TS HALM
F Ö R S Ö K S L E D:																		
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	UTAN	KVÄVE	2920	100	100	0,2	13,0	823	75,0	38,1	1,72	0,37	0,48	0,03	0,14	0,12	0,62
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	40	KG N	4670	100	160	0,3	12,4	832	74,7	38,0	1,77	0,34	0,45	0,02	0,12	0,11	0,58
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	80	KG N	5630	100	193	0,3	12,4	843	73,6	38,6	1,96	0,30	0,44	0,02	0,12	0,13	0,75
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	120	KG N	5540	100	190	0,2	12,4	847	71,8	37,8	2,28	0,30	0,42	0,02	0,12	0,14	0,88
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	UTAN	KVÄVE	3720	127	100	0,4	13,0	822	75,5	38,0	1,67	0,38	0,47	0,03	0,14	0,11	0,48
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	40	KG N	5090	109	137	0,3	12,7	830	75,1	38,2	1,71	0,33	0,44	0,02	0,12	0,12	0,50
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	80	KG N	6090	108	164	0,2	12,7	841	74,0	38,3	1,90	0,30	0,41	0,02	0,12	0,12	0,62
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	120	KG N	6040	109	162	0,2	12,6	849	71,8	36,7	2,28	0,27	0,38	0,02	0,12	0,13	0,79
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS			4690	100		0,2	12,6	836	73,8	38,1	1,93	0,33	0,45	0,03	0,13	0,13	0,71
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS			5230	112		0,3	12,7	835	74,1	37,8	1,89	0,32	0,43	0,02	0,12	0,12	0,60

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-01-29

GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM:	2005-09-16
SORT:	Olivin	FÖRFRUKT:	Havre

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,1

P-AL: 5,5

K-AL: 16,4

Mg-AL :

Ca-AL:

P-HCl: 53

K-HCl: 241

T:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg :

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

MIN-N

N03 - N

NH₄-N

KG/HA[illegible]

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-01-29



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-0020

C-54-1970

03G030

3

Humusbalans-stråsäd

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

S

GRÖDA: Höstvete

SORT: Olivin

SÅDATUM: 2005-09-16

FÖRFRUKT: Havre

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,1

P-HCl: 53

Cu-HCl:

P-AL: 5,5

K-HCl: 241

B:

K-AL: 16,4

T:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

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:

SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	UTAN	KVÄVE
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	40 KG N	
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	80 KG N	
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	120 KG N	
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	UTAN	KVÄVE
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	40 KG N	
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	80 KG N	
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	120 KG N	
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS		
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS		

P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 05-10	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-11	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2004	P-AL MG/ 100G MATJ. 2004	K-AL MG/ 100G MATJ. 2004	TOT-N % MATJ. 2004	TOT-C % MATJ. 2004					
0,66	0,88	90	100	06-16	5,8	4,0	20,1	0,20	2,12					
0,40	1,22	90	100	06-18	5,8	4,3	22,5	0,20	2,08					
0,37	1,54	90	100	06-18	5,9	3,5	19,3	0,23	2,43					
0,40	1,82	90	100	06-19	5,7	3,6	23,1	0,21	2,28					
0,54	1,17	90	100	06-16	5,9	4,5	19,3	0,21	2,24					
0,26	1,19	90	100	06-18	5,9	4,0	18,4	0,21	2,32					
0,27	1,62	90	100	06-18	5,8	4,0	18,7	0,23	2,46					
0,43	2,16	90	100	06-19	5,8	3,3	19,0	0,22	2,34					
0,46	1,36	90	100		5,8	3,9	21,3	0,21	2,23					
0,38	1,54	90	100		5,9	4,0	18,9	0,22	2,34					

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-01-29



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2006

R3-0020

C-54-1970

03G030

4

Humusbalans-stråsäd

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K S

GRÖDA: Höstvete

SORT: Olivin

SÅDATUM: 2005-09-16

FÖRFRUKT: Havre

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,1

P-HCl: 53

Cu-HCl:

P-AL: 5,5

K-HCl: 241

B:

K-AL: 16,4

T:

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 PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 05-10	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-11	AX- GÅNG	pH H2O MATJ. 2004	P-AL MG/ 100G MATJ. 2004	K-AL MG/ 100G MATJ. 2004	TOT-N % MATJ. 2004	TOT-C % MATJ. 2004					
UTAN KVÄVE	0,60	1,02	90	100	5,9	4,3	19,7	0,21	2,18					
40 KG N	0,33	1,21	90	100	5,9	4,2	20,5	0,20	2,20					
80 KG N	0,32	1,58	90	100	5,9	3,8	19,0	0,23	2,45					
120 KG N	0,41	1,99	90	100	5,8	3,5	21,1	0,22	2,31					
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
PROB F2														
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-01-29