



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-0020

C-54-1970

03B040

1

Humusbalans-stråsäd

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: HAVRE
SORT: STORK
SÅDATUM: 2001-05-08
FÖRFRUKT: KORN

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
25 20 66 124

S04-S 0-30 cm:
S04-S 30-60 cm:
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	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 05-31	STRÄ- STYR- KA 0-100 08-31		
	08-31														
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	1560	100	100	3,8	15,7	2,14	0,43	0,47	1,53	1,79	2,08	85	90		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	1710	100	110	3,7	15,2	2,35	0,43	0,45	1,41	1,74	2,17	78	90		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	1860	100	119	4,4	15,7	2,20	0,47	0,50	1,35	1,46	1,93	83	90		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	1610	100	104	5,3	15,4	2,38	0,46	0,48	1,45	1,46	2,12	85	90		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	1700	109	100	5,8	15,9	2,39	0,51	0,54	1,25	1,45	1,69	85	90		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	1790	105	105	5,7	15,4	2,27	0,45	0,51	1,46	1,47	1,71	85	90		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	1800	97	106	5,0	15,0	1,99	0,39	0,47	1,37	1,30	1,40	88	90		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	1680	104	99	4,6	16,0	1,93	0,35	0,44	1,67	1,59	1,31	83	90		
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	1680	100		4,3	15,5	2,26	0,45	0,48	1,43	1,61	2,07	83	90		
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	1740	103		5,3	15,6	2,14	0,43	0,49	1,44	1,45	1,53	85	90		

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-0020

C-54-1970

03B040

2

Humusbalans-stråsäd

Ultuna egendom
Säby, Uppsala

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: HAVRE
SORT: STORK
SÅDATUM: 2001-05-08
FÖRFRUKT: KORN

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
25 20 66 124

S04-S 0-30 cm: MIN-N NO3-N NH4-N
S04-S 30-60 cm: KG/HA

	KÄRNA RENV. KG/HA	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 05-31	STRÄ- STYR- KA 0-100 08-31		
F Ö R S Ö K S L E D:	08-31														
UTAN KVÄVE	1630		100	4,8	15,8	2,26	0,47	0,51	1,39	1,62	1,88	85	90		
40 KG N	1750		107	4,7	15,3	2,31	0,44	0,48	1,43	1,60	1,94	81	90		
80 KG N	1830		113	4,7	15,4	2,09	0,43	0,48	1,36	1,38	1,67	85	90		
120 KG N	1650		101	4,9	15,7	2,15	0,41	0,46	1,56	1,52	1,71	84	90		
-X-	1710														
CV%	12,6														
OBS	32														
PROB F1	.7574														
PROB F2	.2390														
PROB F1*F2	.8377														
LSD F1	540														
LSD F2	230														
LSD F1*F2	400														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20