



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-0020

AC-13-1980 03C066

1

Humusbalans-stråsäd

Jordbruksförsöksstationen
Röbäcksdalen, Umeå

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: KORN SÅDATUM: 2002-05-24
SORT: OLSOK FÖRFRUKT: TRÄDA

JORDART: mmh Svagt lerig mjäla

pH-värde: 5,3 P-HCl: 88

P-AL: 8,4 K-HCl: 135

K-AL: 16,0 T:

Mg-AL: 3,1 S:

Ca-AL: 62

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

0 29 73 6

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	RYMD - VIKT G/L	1000 - KORN - VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	HALM TS KG/HA	TS - HALT %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	STRÄ - STYR - KA 0-100	AX - GÅNG
	08-27								08-28					08-27	
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	2390	100	100	669	36,2	1,63	0,38	0,64	750	62,0	0,58	0,85	2,53	100	07-06
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	3430	100	144	670	37,9	1,69	0,39	0,63	1370	62,2	0,66	0,83	2,80	100	07-06
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	4410	100	185	670	39,9	1,93	0,36	0,66	1560	60,5	0,64	0,58	3,12	96	07-05
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	4230	100	177	670	39,5	2,08	0,36	0,66	1610	57,8	1,03	0,75	3,49	95	07-05
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	2330	98	100	667	35,0	1,60	0,40	0,64	1030	63,3	0,57	0,90	2,43	100	07-05
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	3600	105	154	676	38,4	1,75	0,38	0,64	1300	62,8	0,61	0,69	2,66	100	07-06
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	4440	101	190	674	38,1	1,85	0,38	0,67	1490	66,2	0,63	0,61	2,74	95	07-05
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	4400	104	189	670	37,7	2,03	0,34	0,63	1360	64,0	0,87	0,60	2,78	95	07-05
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	3610	100		670	38,4	1,83	0,37	0,65	1320	60,6	0,73	0,75	2,99	98	
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	3690	102		672	37,3	1,81	0,37	0,65	1300	64,1	0,67	0,70	2,65	98	

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-0020

AC-13-1980 03C066

2

Humusbalans-stråsäd

Jordbruksförsöksstationen
Röbäcksdalen, Umeå

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: KORN
SORT: OLSÖK

SÅDATUM: 2002-05-24
FÖRFRUKT: TRÄDA

JORDART: mmh Svagt lerig mjäla

pH-värde: 5,3 P-HCl: 88

P-AL: 8,4 K-HCl: 135

K-AL: 16,0 T:

Mg-AL: 3,1 S:

Ca-AL: 62

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

0 29 73 6

MIN-N

N03-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	HALM TS KG/HA	TS- HALT HALM %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-27	AX- GÅNG
	08-27								08-28						
UTAN KVÄVE	2360		100	668	35,6	1,61	0,39	0,64	890	62,7	0,57	0,87	2,48	100	
40 KG N	3510		149	673	38,1	1,72	0,38	0,64	1330	62,5	0,64	0,76	2,73	100	
80 KG N	4420		187	672	39,0	1,89	0,37	0,66	1520	63,3	0,63	0,59	2,93	96	
120 KG N	4310		183	670	38,6	2,06	0,35	0,65	1490	60,9	0,95	0,68	3,14	95	
-X-	3650														
CV%	7,2														
OBS	32														
PROB F1	.5812														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.7790														
LSD F2	280														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23