



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2003

R3-0020

R-620-1981

03D023

1

Humusbalans-stråsäd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: KORN
SORT: HENNI

SÅDATUM: 2003-04-17
FÖRFRUKT: HAVRE

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,5

P-AL: 3,4

K-AL: 12,2

Mg-AL:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 41

K-HCl: 277

T:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

18 80 118 60 31

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	HALM TS KG/HA 08-21	TS- HALT HALM %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 06-01	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-20
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	730	100	100	10,4	32,3	1,41	0,52	0,90	220	46,8	0,99	1,59	0,97	100	100
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	2130	100	291	2,3	16,9	1,24	0,39	0,68	860	58,4	0,70	1,05	0,65	100	100
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	3010	100	411	3,6	17,4	1,36	0,40	0,71	1370	63,3	0,70	0,95	0,70	100	98
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	4040	100	551	5,1	16,6	1,46	0,45	0,79	2070	65,3	0,73	1,05	1,03	100	86
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	720	98	100	5,4	21,4	1,49	0,51	0,87	290	45,7	1,08	1,90	1,23	100	100
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	1790	84	250	3,2	17,6	1,45	0,51	0,83	860	56,1	0,71	1,27	0,72	100	100
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	3170	105	441	2,5	15,9	1,35	0,44	0,75	1380	60,6	0,69	1,05	0,88	100	95
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	4120	102	573	2,6	15,5	1,47	0,44	0,74	2100	64,7	0,73	1,15	1,04	100	86
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	2480	100		5,4	20,8	1,37	0,44	0,77	1130	58,5	0,78	1,16	0,84	100	96
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	2450	99		3,4	17,6	1,44	0,47	0,80	1160	56,8	0,80	1,34	0,97	100	95

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2004-03-03



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2003

R3-0020

R-620-1981

03D023

2

Humusbalans-stråsäd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: KORN
SORT: HENNI

SÅDATUM: 2003-04-17
FÖRFRUKT: HAVRE

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,5

P-AL: 3,4

K-AL: 12,2

Mg-AL:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl: 41

K-HCl: 277

T:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

18 80 118 60 31

MIN-N

N03-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	HALM TS KG/HA 08-21	TS- HALT HALM %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 06-01	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-20
UTAN KVÄVE	730		100	7,9	26,9	1,45	0,51	0,89	250	46,3	1,04	1,75	1,10	100	100
40 KG N	1960		270	2,8	17,3	1,34	0,45	0,76	860	57,3	0,70	1,16	0,69	100	100
80 KG N	3090		425	3,0	16,7	1,35	0,42	0,73	1370	62,0	0,69	1,00	0,79	100	96
120 KG N	4080		562	3,9	16,0	1,46	0,45	0,76	2090	65,0	0,73	1,10	1,04	100	86
-X-	2460														
CV%	10,0														
OBS	32														
PROB F1	.7443														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.2443														
LSD F2	260														

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2004-03-03