



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-0020

R-620-1981

03C065

1

Humusbalans-stråsäd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: HAVRE
SORT: BELINDA
SÅDATUM: 2002-04-09
FÖRFRUKT: KORN

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. KG/HA	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	TS- HALT %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 05-10	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-15
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	920	100	100	2,4	14,5	1,51	0,40	0,51	600	71,9	0,64	2,83	1,30	100	100
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	2840	100	309	1,9	14,6	1,28	0,35	0,50	1680	72,2	0,36	1,62	1,46	100	100
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	3940	100	428	2,2	14,5	1,27	0,34	0,51	2060	72,1	0,35	1,38	1,50	100	95
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	4710	100	512	2,2	13,8	1,47	0,37	0,52	2420	72,7	0,39	1,36	1,51	100	91
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	950	104	100	2,7	14,8	1,41	0,39	0,49	670	73,4	0,68	2,80	1,40	100	100
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	3030	107	318	1,7	14,7	1,33	0,35	0,50	2040	72,4	0,36	1,57	1,62	100	99
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	3610	92	379	1,8	14,1	1,24	0,34	0,52	1830	71,2	0,36	1,44	1,56	100	95
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	4730	100	496	2,1	13,8	1,45	0,37	0,53	2520	73,3	0,48	1,50	1,68	100	88
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	3100	100		2,2	14,4	1,39	0,36	0,51	1690	72,2	0,44	1,80	1,44	100	97
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	3080	99		2,1	14,3	1,36	0,36	0,51	1760	72,6	0,47	1,83	1,57	100	95

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-0020

R-620-1981

03C065

2

Humusbalans-stråsäd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: HAVRE
SORT: BELINDA

SÅDATUM: 2002-04-09
FÖRFRUKT: KORN

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

	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	HALM TS KG/HA	TS- HALT HALM %	N % AV TS HALM	P PROM. AV TS HALM	K % AV TS HALM	PLANT TÄT- HET 0-100 05-10	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-15
F Ö R S Ö K S L E D:	08-15								08-15						
UTAN KVÄVE	940		100	2,6	14,7	1,46	0,40	0,50	630	72,7	0,66	2,81	1,35	100	100
40 KG N	2940		314	1,8	14,7	1,30	0,35	0,50	1860	72,3	0,36	1,60	1,54	100	99
80 KG N	3770		403	2,0	14,3	1,26	0,34	0,51	1940	71,7	0,35	1,41	1,53	100	95
120 KG N	4720		504	2,2	13,8	1,46	0,37	0,52	2470	73,0	0,44	1,43	1,59	100	89
-X-	3090														
CV%	4,1														
OBS	32														
PROB F1	.7278														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.0053														
LSD F2	130														
LSD F1*F2	190														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23

Markvetenskap

Växtnäringslära

Humusbalans-stråsäd

**Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping**

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: HAVRE SÅDATUM: 2002-04-09
SORT: BELINDA FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,5

P-HCl: 41

Cu-HCl:

P-AL: 3, 4

K-HCl: 277

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL: 12, 2

T:

K/Mg :

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL :

S:

18 80 118 60 31

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

MIN - N

N03 - N

NH₄-N

S04-S 30-60 cm:

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

**AX -
GÅNG**

SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	UTAN	KVÄVE	06-22
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	40	KG N	06-22
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	80	KG N	06-22
SKÖRDERESTER	AVLÄGSNAS	120	KG N	06-22
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	UTAN	KVÄVE	06-22
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	40	KG N	06-22
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	80	KG N	06-22
SKÖRDERESTER	NEDBRUKAS	120	KG N	06-22

SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-0020

R-620-1981

03C065

4

Humusbalans-stråsäd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HAVRE
SORT: BELINDA

SÅDATUM: 2002-04-09
FÖRFRUKT: KORN

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:

UTAN KVÄVE

40 KG N

80 KG N

120 KG N

-X-

CV%

OBS

PROB F1

PROB F2

PROB F1*F2

LSD F2

LSD F1*F2

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23