



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

R3-0020

R-620-1981

03M078

1

Humusbalans-stråsäd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2010-04-26
SORT: Kerstin FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

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

CEC:

K/Mg:

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:	KÄRNA	REL-	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	PRO-	N		STRÅ-		pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C
	RENV.	TAL	TAL	RENS-	HALT	VIKT	TEIN-	%	%	STYR-	H2O	MG/	MG/	%	%	
	15%			%	VID	G/L	HALT%	AV TS	AV TS	KA	MATJ.	100G	100G	MATJ.	MATJ.	
	KG/HA				SKÖRD		AV TS	KÄRNA	HALM	0-100	2008	2008	2008	2008	2008	
	09-04															
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	1520	100	100	2,0	15,0	557	9,0	1,44	0,30	95	6,3	3,8	13,1	0,16	1,74	
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	3390	100	223	1,6	14,8	565	9,1	1,45	0,24	95	6,2	3,9	13,2	0,16	1,78	
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	4130	100	271	1,7	14,6	566	10,1	1,61	0,27	95	6,2	3,6	13,9	0,16	1,75	
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	4720	100	310	2,2	14,8	551	10,3	1,65	0,32	95	6,2	3,5	13,5	0,16	1,84	
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	1480	97	100	2,0	14,9	542	9,2	1,47	0,27	95	6,2	3,3	13,4	0,15	1,72	
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	3590	106	243	1,9	14,5	558	9,4	1,50	0,22	95	6,2	3,6	12,5	0,17	1,89	
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	4170	101	282	2,0	15,3	552	10,5	1,68	0,33	95	6,1	3,4	13,1	0,16	1,84	
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	4340	92	293	2,3	15,6	549	11,1	1,77	0,34	95	6,1	4,0	13,4	0,17	1,87	
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	3440	100		1,9	14,8	560	9,6	1,54	0,28	95	6,2	3,7	13,4	0,16	1,78	
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	3390	99		2,1	15,1	550	10,0	1,61	0,29	95	6,2	3,6	13,1	0,16	1,83	

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2011-04-05



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

R3-0020

R-620-1981

03M078

2

Humusbalans-stråsäd

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2010-04-26
 SORT: Kerstin FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 41 Cu-HCl:
 P-AL: 3,4 K-HCl: 277 B:
 K-AL: 12,2 CEC: K/Mg: NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 Mg-AL: S: MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Ca-AL:

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K S

MIN-N NO3-N NH4-N
KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA	REL-	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	PRO-	N		STRÅ-	pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C
	RENV.	TAL	TAL	RENS-	HALT	VIKT	TEIN-	%	%	STYR-	H2O	MG/	MG/	%	%
	15%			%	VID	G/L	HALT%	AV TS	AV TS	KA	MATJ.	100G	100G	MATJ.	MATJ.
	KG/HA				SKÖRD		AV TS	KÄRNA	HALM	0-100	2008	2008	2008	2008	2008
	09-04														
UTAN KVÄVE	1500		100	2,0	14,9	549	9,1	1,46	0,28	95	6,3	3,6	13,3	0,15	1,73
40 KG N	3490		232	1,8	14,7	562	9,2	1,48	0,23	95	6,2	3,7	12,9	0,16	1,84
80 KG N	4150		276	1,9	15,0	559	10,3	1,65	0,30	95	6,2	3,5	13,5	0,16	1,79
120 KG N	4530		301	2,2	15,2	550	10,7	1,71	0,33	95	6,2	3,7	13,5	0,16	1,86
-X-	3420														
CV%	4,3														
OBS	32														
PROB F1	.7382														
PROB F2	.0001														
PROB F1*F2	.0067														
LSD F2	150														
LSD F1*F2	270														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2011-04-05