



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2014

OS3-191-1

M-307-2013

03S001

1

Organisk gödsel till höstraps

Jeppa Olanders

Hemmesdyngenvägen 158, 231 99 Klagstorp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2013-08-20
FÖRFRUKT: Höstvete
DATUM FÖR: 2014-03-13
GRUNDGÖDSLING: NS 24-7
KG/HA: 583
N: 140
P: 41
K: 41
S: 41

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,3

P-AL: 11,0

K-AL: 6,5

Mg-AL: 4,5

Ca-AL: 280

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,1

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,4

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

			FRÖ RENV. 9% KG/HA 07-24	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RÅ- FETT % AV TS	RÅ- FETT KG/HA	REL- TAL	STRÅ- STYR- KA 0-100 07-24	TILLV. PUNKT. HÖJD CM 10-23	ROT- HALS DIAM. CM 10-23	SKA- DOR 0-100 07-24
Höst	Vår NS 24-6												
A. 65 kg Kieserit	583 kg/ha Sulfan		5200	100	4,3	7,1	50,6	2400	100	100	1,3	5,5	0
B. 333 kg/ha NPKS 18-4-14	583 kg/ha Sulfan		5730	110	2,6	6,4	50,8	2650	110	100	1,3	9,1	0
C. 60 kg N Rötrest Biogödsel från Biototal	583 kg/ha Sulfan		5560	107	2,9	6,4	50,6	2560	107	100	0,8	6,6	0
D. 60 kg N i form av höns gödsel	583 kg/ha Sulfan		5920	114	2,3	6,0	50,3	2710	113	100	1,0	8,4	0
E. 60 kg N i form av svinflyt	583 kg/ha Sulfan		5600	108	2,6	6,2	49,9	2540	106	100	1,8	8,7	0
-X-			5600		2,9	6,4	50,4	2570					
CV%			7		23,1	5,5	1,1	7					
OBS			20		20	20	20	20					
PROB F1			.1851		.0127	.0084	.2193	.2032					
LSD F1			600		1,0	0,5	0,9	280					

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2014

OS3-191-1

M-307-2013

03S001

2

Organisk gödsel till höstraps

Jeppa Olanders

Hemmesdyngevägen 158, 231 99 Klagstorp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2013-08-20
FÖRFRUKT: Höstvete
DATUM FÖR: 2014-03-13
GRUNDGÖDSLING: NS 24-7
KG/HA: 583
N: 140
P: 41
K: 41
S: 41

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,3

P-AL: 11,0

K-AL: 6,5

Mg-AL: 4,5

Ca-AL: 280

Lerhalt: 14

Mullhalt: 2,1

P-HCl:

K-HCl:

CEC:

S:

Cu-HCl:

B:

K/Mg: 1,4

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

			GRÖN- SKOTT 0-100 07-24	ANTAL PLAN- TOR/ M ² 03-19	ANTAL PLAN- TOR/ M ² 10-23	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA	NH4 0-30 KG/HA	NH4 30-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	BRIST- SYMP- TOM 0-100 07-24
Höst	Vår NS 24-6												
A. 65 kg Kieserit	583 kg/ha Sulfan		0	41	42	8	1	9	4	2	5	14	0
B. 333 kg/ha NPKS 18-4-14	583 kg/ha Sulfan		0	40	43	7	2	9	8	1	10	18	0
C. 60 kg N Rötrest Biogödsel från Biototal	583 kg/ha Sulfan		0	29	36	9	3	12	3	1	4	16	0
D. 60 kg N i form av hönsgödsel	583 kg/ha Sulfan		0	37	45	11	5	16	4	1	6	21	0
E. 60 kg N i form av svinflyt	583 kg/ha Sulfan		0	39	46	10	2	12	4	1	6	17	0
-X-				37	42								
CV%				14,2	18,0								
OBS				20	20								
PROB F1				.0444	.3925								
LSD F1				8	12								

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30