



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

OS3-188-1

M-304-2011

03P004

1

N-gödsling till höstraps

Jeppa Olanders

Hemmesdyngvägen 158, 231 99 Klagstorp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2011-09-02
FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

	FRÖ RENV. 9% KG/HA 08-03	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RÅ- FETT % AV TS	RÅ- FETT KG/HA	REL- TAL	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-03	TILLV. PUNKT. HÖJD CM 11-18	ROT- HALS DIAM. CM 11-18	SKA- DOR 0-100 08-03	ANTAL PLAN- TOR 11-02	NO3 0-30 KG/HA
N kg/ha													
Höst 27-4 (Axan)													
Vår 27-4													
1A. 0 + 12 S i Kieserit	140	5550	100	0,4	12,1	50,9	2570	100	100	0,5	0,5	0	5
1B. 20	140	5600	101	0,6	11,4	51,0	2600	101	100	0,7	0,6	0	6
1C. 40	140	6220	112	0,2	11,4	50,3	2840	110	100	0,5	0,8	0	5
1D. 60	140	6220	112	0,3	11,1	50,8	2870	112	100	0,4	0,7	0	6
1E. 80	140	6370	115	0,4	11,2	50,4	2920	113	100	0,6	0,8	0	5
2A. 0	enl. N-sensor	5740	103	0,4	12,9	49,7	2590	101	100	0,2	0,5	0	7
2B. 20	enl. N-sensor	5800	104	0,4	12,3	49,8	2630	102	100	0,4	0,6	0	4
2C. 40	enl. N-sensor	5930	107	0,3	11,7	50,5	2720	106	100	0,6	0,7	0	6
2D. 60	enl. N-sensor	6210	112	0,4	11,7	50,2	2840	110	100	0,4	0,7	0	4
2E. 80	enl. N-sensor	6360	114	0,3	11,3	50,4	2920	113	100	0,5	0,7	0	6
3A. 0 + 12 S i Kieserit	0 + 27 S i Kieserit	2090	38	0,9	10,8	51,9	990	38	100	0,4	0,5	0	5
													14
													14

Gödslingstidpunkter: 09-02, 03-13, 04-17

Gradering "datum för blomning" ej utförd

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

OS3-188-1

M-304-2011

03P004

2

N-gödsling till höstraps

Jeppa Olanders

Hemmesdyngenvägen 158, 231 99 Klagstorp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2011-09-02
FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

	FRÖ RENV. 9% KG/HA 08-03	REL - TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RÅ- FETT % AV TS	RÅ- FETT KG/HA	REL - TAL	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-03	TILLV. PUNKT. HÖJD CM 11-18	ROT- HALS DIAM. CM 11-18	SKA- DOR 0-100 08-03	ANTAL PLAN- TOR 11-02	NO3 0-30 KG/HA
-X-	5640		0,4	11,6	50,5	2590							
CV%	3,9		30,9	2,6	0,9	3,8							
OBS	44		44	44	44	44							
PROB F1	.0001		.0001	.0001	.0001	.0001							
LSD F1	320		0,2	0,4	0,6	140							

Gödslingstidpunkter: 09-02, 03-13, 04-17
Gradering "datum för blomning" ej utförd

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

OS3-188-1

M-304-2011

03P004

3

N-gödsling till höstraps

Jeppa Olanders

Hemmesdyngvägen 158, 231 99 Klagstorp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2011-09-02
FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:
Cu-HCl:
B:
K/Mg:

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

F Ö R S Ö K S L E D:

N kg/ha																	
Höst 27-4 (Axan)			Vår 27-4														
1A.	0	+ 12 S i Kieserit	140									100	0				
1B.	20		140									100	0				
1C.	40		140	9	23	6	3	8	32			100	0				
1D.	60		140									100	0				
1E.	80		140	7	21	7	3	10	31			100	0				
2A.	0	enl. N-sensor										100	0				
2B.	20	enl. N-sensor										100	0				
2C.	40	enl. N-sensor										100	0				
2D.	60	enl. N-sensor										100	0				
2E.	80	enl. N-sensor										100	0				
3A.	0	+ 12 S i Kieserit	0 + 27 S i Kieserit	5	19	7	2	9	28			100	0				

Gödslingstidpunkter: 09-02, 03-13, 04-17
Gradering "datum för blomning" ej utförd

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

OS3-188-1

M-304-2011

03P004

4

N-gödsling till höstraps

Jeppa Olanders

Hemmesdyngenvägen 158, 231 99 Klagstorp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Excalibur
SÅDATUM: 2011-09-02
FÖRFRUKT: Höstvete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

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

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

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	STJ. - STYR- KA 0-100 08-03	BRIST- SYMP- TOM 0-100					

Gödslingstidpunkter: 09-02, 03-13, 04-17
Gradering "datum för blomning" ej utförd

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30