



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2007

OS3-186-1

M-921-2007

03H145

1

## Mikronäring till höstraps

Nils Lundberg  
Tingaröds Boställe, 274 53 Skivarp

GRÖDA:	Höstraps	SÅDATUM: 2006-09-09	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Oase	FÖRFRUKT: Vårkorn	2007-03-15	NS 24-7	340	82			24
			2007-03-26	N 34	172	58			

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,6

P-AL: 13,0

K-AL: 8,0

Mg-AL: 3,6

Ca-AL: 210

Lerhalt: 10

Mullhalt: 2,7

P-HCl: 65

K-HCl: 110

CEC: 10,3

S: 10,3

Cu-HCl: 6,6

B: 0,6

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

		FRÖ RENV. 9% KG/HA	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RÅ- FETT %	N % Av TS Blad	P % Av TS Blad	K % Av TS Blad	Ca % Av TS Blad	Mg % Av TS Blad	Na % Av TS Blad
		07-20					04-27	04-27	04-27	04-27	04-27	04-27
	Dos 1 Stadium 33											
	Dos 2 Stadium 57-60											
A.	Kontroll, ej mikronäring	3350	100	0,9	8,2	53,3	5,2	0,47	1,4	2,3	0,08	0,16
B.	Wuxal Boron 2 L	2990	89	1,0	8,2	52,3						
C.	Brassitrel 3 L	3260	97	0,9	7,8	53,0						
D.	Photrel 3 kg	3650	109	0,9	7,8	53,3						
E.	Solubor Flow 3 L	3770	113	1,0	8,6	52,7						
F.	Microplan Raps 5 L	3430	102	1,0	8,5	53,2						
G.	Nutribor 3 kg	3470	104	0,8	8,1	53,9						
H.	Mn 235 2,5 L	3410	102	1,5	8,7	52,8						
I.	Bortrac 150 2 L	3400	101	1,3	8,2	52,4						

Gödslingsstidpunkt: 04-12

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-30



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2007

OS3-186-1

M-921-2007

03H145

2

## Mikronäring till höstraps

Nils Lundberg

Tingaröds Boställe, 274 53 Skivarp

GRÖDA:	Höstraps	SÅDATUM: 2006-09-09	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Oase	FÖRFRUKT: Vårkorn	2007-03-15	NS 24-7	340	82			24
			2007-03-26	N 34	172	58			

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,6

P-AL: 13,0

K-AL: 8,0

Mg-AL: 3,6

Ca-AL: 210

Lerhalt: 10

Mullhalt: 2,7

P-HCl: 65

K-HCl: 110

CEC: 10,3

S: 10,3

Cu-HCl: 6,6

B: 0,6

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	FRÖ	REL-	AV-	VATT.	RÅ-	N	P	K	Ca	Mg	Na
	RENV.	TAL	RENS-	HALT	FETT	%	%	%	%	%	%
	9%		%	VID	%	Av TS	Av TS	Av TS	Av TS	Av TS	Av TS
	KG/HA			SKÖRD		Blad	Blad	Blad	Blad	Blad	Blad
	07-20					04-27	04-27	04-27	04-27	04-27	04-27
-X-	3410		1,0	8,2	53,0						
CV%	10,6		39,7	5,4	1,2						
OBS	36		36	36	36						
PROB F1	.2073		.3659	.0889	.0373						

Gödslings tidpunkt: 04-12

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-30



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2007

OS3-186-1

M-921-2007

03H145

3

## Mikronäring till höstraps

Nils Lundberg

Tingaröds Boställe, 274 53 Skivarp

GRÖDA:	Höstraps	SÅDATUM: 2006-09-09	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Oase	FÖRFRUKT: Vårkorn	2007-03-15	NS 24-7	340	82			24
			2007-03-26	N 34	172	58			

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,6

P-AL: 13,0

K-AL: 8,0

Mg-AL: 3,6

Ca-AL: 210

Lerhalt: 10

Mullhalt: 2,7

P-HCl: 65

K-HCl: 110

CEC: 10,3

S: 10,3

Cu-HCl: 6,6

B: 0,6

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

		Mn	Cu	Zn	B	Fe	Al	S				
		MG/	MG/	MG/	MG/	MG/	MG/	%				
		KG TS	KG TS	KG TS	KG TS	KG TS	KG TS	Av TS				
		Blad	Blad	Blad	Blad	Blad	Blad	Blad				
		04-27	04-27	04-27	04-27	04-27	04-27	04-27				
	Dos 1 Stadium 33											
	Dos 2 Stadium 57-60											
A.	Kontroll, ej mikronäring	53	6,3	34	17	120	35	0,45				
B.	Wuxal Boron 2 L											
C.	Brassitrel 3 L											
D.	Photrel 3 kg											
E.	Solubor Flow 3 L											
F.	Microplan Raps 5 L											
G.	Nutribor 3 kg											
H.	Mn 235 2,5 L											
I.	Bortrac 150 2 L											

Gödslingsstidpunkt: 04-12

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-30



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2007

OS3-186-1

M-921-2007

03H145

4

## Mikronäring till höstraps

Nils Lundberg

Tingaröds Boställe, 274 53 Skivarp

GRÖDA:	Höstraps	SÅDATUM: 2006-09-09	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Oase	FÖRFRUKT: Vårkorn	2007-03-15	NS 24-7	340	82			24
			2007-03-26	N 34	172	58			

JORDART: nmh Lerig mo

pH-värde: 7,6

P-AL: 13,0

K-AL: 8,0

Mg-AL: 3,6

Ca-AL: 210

Lerhalt: 10

Mullhalt: 2,7

P-HCl: 65

K-HCl: 110

CEC: 10,3

S: 10,3

Cu-HCl: 6,6

B: 0,6

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Mn	Cu	Zn	B	Fe	Al	S				
MG/	MG/	MG/	MG/	MG/	MG/	%				
KG TS	KG TS	KG TS	KG TS	KG TS	KG TS	Av TS				
Blad	Blad	Blad	Blad	Blad	Blad	Blad				
04-27	04-27	04-27	04-27	04-27	04-27	04-27				

-X-

CV%

OBS

PROB F1

Gödslings tidpunkt: 04-12

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-30