



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-1-1957

03R064

4

Bördighetsförsök

RO Jordbruks AB
Fjärdingslövsgården, Trelleborg

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-18
SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbeter

JORDART: nmh Moränlättilera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
P-AL: K-HCl: B:
K-AL: CEC: K/Mg:
Mg-AL: S:
Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

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

Data kan tillkomma

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	PRO- TEIN- HALT% AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	PLANT TÄTH. 0-100 05-22	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-19	SKA- DOR 0-100 08-12	AX- GÅNG	BRIST- SYMP- TOM 0-100 08-12
F Ö R S Ö K S L E D:	08-19														
-X-	3890									527					
CV%	9,1									9,6					
OBS	32									32					
PROB F1	.0516									.0788					
PROB F2	.0001									.0001					
PROB F1*F2	.0515									.3723					
LSD F1	870									121					
LSD F2	380									55					
LSD F1*F2	870									123					

Nederbörd sådd-skörd: 139 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-1-1957

03R064

5

Bördighetsförsök

RO Jordbruks AB
Fjärdingslövsgården, Trelleborg

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-18
SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Moränlättlera
pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
P-AL: K-HCl: B:
K-AL: CEC: K/Mg:
Mg-AL: S:
Ca-AL:

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

Data kan tillkomma

	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011									
F Ö R S Ö K S L E D:														
VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLG. (II)														
INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0	6,7	3,1	6,4	0,09	1,01									
INGEN PK-GÖDSLING (30 N) N1	6,7	1,9	4,7	0,09	0,98									
INGEN PK-GÖDSLING (60 N) N2	6,7	2,2	5,4	0,10	1,18									
INGEN PK-GÖDSLING (90 N) N3	6,6	1,7	5,0	0,11	1,22									
UNDERHÅLL MED PK N0	6,7	4,3	5,4	0,10	1,11									
UNDERHÅLL MED PK N1	6,6	5,4	6,2	0,12	1,34									
UNDERHÅLL MED PK N2	6,7	4,0	6,5	0,10	1,21									
UNDERHÅLL MED PK N3	6,7	4,7	5,6	0,11	1,27									
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N0	6,6	13,6	10,3	0,12	1,30									

Nederbörd sådd-skörd: 139 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-1-1957

03R064

6

Bördighetsförsök

RO Jordbruks AB
Fjärdingslövsgården, Trelleborg

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-18
SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Moränlättlera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
P-AL: K-HCl: B:
K-AL: CEC: K/Mg:
Mg-AL: S:
Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

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

Data kan tillkomma

	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ. 2011	K-AL MG/ 100G MATJ. 2011	TOT-N % MATJ. 2011	TOT-C % MATJ. 2011									
F Ö R S Ö K S L E D:														
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N1	6,6	11,8	7,7	0,12	1,28									
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N2	6,7	11,9	7,8	0,11	1,28									
UNDERH+LÅG UPPG. (15P, 40K) N3	6,5	10,9	8,2	0,14	1,44									
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N0	6,6	19,0	14,7	0,10	1,06									
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N1	6,6	16,5	12,0	0,11	1,22									
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N2	6,5	18,6	10,9	0,12	1,30									
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	6,5	17,6	11,8	0,11	1,20									
INGEN PK-GÖDSLING	6,7	2,2	5,4	0,10	1,10									
UNDERHÅLL MED PK	6,7	4,6	5,9	0,11	1,23									
UNDERH.+LÅG UPPGÖDSL. (15P, 40K)	6,6	12,0	8,5	0,12	1,33									
UNDERH.+HÖG UPPGÖDSL. (30P, 80K)	6,6	17,9	12,4	0,11	1,20									

Nederbörd sådd-skörd: 139 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-1-1957

03R064

7

Bördighetsförsök

RO Jordbruks AB
Fjärdingslövsgården, Trelleborg

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-18
SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART: nmh Moränlättlera

pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
P-AL: K-HCl: B:
K-AL: CEC: K/Mg:
Mg-AL: S:
Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

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

Data kan tillkomma

F Ö R S Ö K S L E D:	pH	P-AL	K-AL	TOT-N	TOT-C										
	H2O	MG/	MG/	%	%										
	MATJ.	100G	100G	MATJ.	MATJ.										
	2011	MATJ.	MATJ.	2011	2011										
	2011	2011	2011	2011	2011										
N0 (0 N)	6,6	10,0	9,2	0,10	1,12										
N1 (30 N)	6,6	8,9	7,6	0,11	1,21										
N2 (60 N)	6,7	9,2	7,6	0,11	1,24										
N3 (90 N)	6,6	8,7	7,6	0,12	1,28										

Nederbörd sådd-skörd: 139 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2013

R3-9001-4

M-1-1957

03R064

8

Bördighetsförsök

RO Jordbruks AB
Fjärdingslövsgården, Trelleborg

GRÖDA: Korn SÅDATUM: 2013-04-18
 SORT: Propino FÖRFRUKT: Sockerbetor
 JORDART: nmh Moränlättlera
 pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:
 P-AL: K-HCl: B:
 K-AL: CEC: K/Mg:
 Mg-AL: S:
 Ca-AL:

DATUM FÖR GRUNGDÖDSLING KG/HA N P K S

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

Data kan tillkomma

	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ.	K-AL MG/ 100G MATJ.	TOT-N % MATJ.	TOT-C % MATJ.									
F Ö R S Ö K S L E D:	2011	2011	2011	2011	2011									
-X-														
CV%														
OBS														
PROB F1														
PROB F2														
PROB F1*F2														
LSD F1														
LSD F2														
LSD F1*F2														

Nederbörd sådd-skörd: 139 mm

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2013-11-11