



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-185-1

LA-124-2006 03H001

1

N-gödsling till höstraps

Ingemar Hemmingsson

Bertilstorp 21:3, 277 55 Brösarp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Status

SÅDATUM: 2006-08-25
FÖRFRUKT: Vårkorn

DATUM FÖR
2006-08-24

GRUNDGÖDSLING
PK 11-21

KG/HA
300

N P K S
33 63

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,6

P-AL: 23,0

K-AL: 8,9

Mg-AL: 4,1

Ca-AL: 110

Lerhalt: 8

Mullhalt: 2,6

P-HCl: 84

K-HCl: 66

CEC: 8,7

S: 6,1

Cu-HCl: 6,0

B: 0,4

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

57 23 92 149 240

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D :

Led	Höst	Vår 1	Vår 2	Totalt, vår	FRÖ RENV. 9% KG/HA 07-19	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	RÅ- FETT %	N % AV TS FRÖ	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 11-06	PLANT TÄT- HET 0-100 04-11	BLOM- NINGS DATUM	STRÅ- STYR- KA 0-100 07-10	ANTAL PLAN- TOR/ METER 11-15	ANTAL PLAN- TOR/ METER 03-14	PARA- SIT- ANGR. 0-100 06-28
A.	0	0	0	0	2990	100	1,9	12,0	4,7	52,3	1,28	100	97	05-01	100	14	13	3
B.	30	0	0	0	3040	102	1,5	11,8	4,7	52,9	1,23	100	99	05-01	100	11	11	3
C.	30	50	0	50	4140	138	1,3	12,0	4,7	51,8	1,37	100	99	05-02	100			3
D.	30	50	50	100	4460	149	1,5	12,1	4,6	51,0	1,39	100	100	05-03	90			3
E.	30	50	100	150	4650	156	1,4	12,4	4,6	49,1	1,42	100	100	05-03	87			3
F.	30	50	150	200	4600	154	1,5	12,9	4,7	47,3	1,52	100	100	05-05	83			3
G.	30	50	200	250	4970	166	1,5	12,9	4,7	46,6	1,47	100	100	05-03	80			3
H.	60	0	0	0	2960	99	1,7	12,2	4,7	52,3	1,26	100	98	05-01	100	11	11	4
I.	60	50	0	50	3690	124	1,8	12,4	4,6	51,9	1,31	100	100	05-02	100			3
J.	60	50	50	100	4260	143	1,7	13,1	4,5	50,6	1,38	100	99	05-03	93			2
K.	60	50	100	150	4300	144	1,1	13,0	4,7	49,3	1,42	100	99	05-04	90			3
L.	60	50	150	200	4610	154	1,2	13,5	4,6	47,9	1,48	100	99	05-05	87			4
M.	60	50	200	250	4330	145	1,6	12,6	4,7	47,7	1,46	100	99	05-04	87			4

Gödslingstidpunkter: 08-24, 03-14, 04-04

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-29



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-185-1

LA-124-2006 03H001

2

N-gödsling till höstraps

Ingemar Hemmingsson

Bertilstorp 21:3, 277 55 Brösarp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Status
SÅDATUM: 2006-08-25
FÖRFRUKT: Vårkorn
DATUM FÖR: 2006-08-24
GRUNDGÖDSLING: PK 11-21
KG/HA: 300
N: 33
P: 63
K: 63
S: 63

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,6

P-AL: 23,0

K-AL: 8,9

Mg-AL: 4,1

Ca-AL: 110

Lerhalt: 8

Mullhalt: 2,6

P-HCl: 84

K-HCl: 66

CEC: 8,7

S: 6,1

Cu-HCl: 6,0

B: 0,4

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

57 23 92 149 240

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

FRÖ RENV. 9% KG/HA 07-19	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	RÅ- FETT %	N % AV TS FRÖ	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST 11-06	PLANT TÄT- HET 0-100 04-11	BLOM- NINGS DATUM	STRÅ- STYR- KA 0-100 07-10	ANTAL PLAN- TOR/ METER 11-15	ANTAL PLAN- TOR/ METER 03-14	PARA- SIT- ANGR. 0-100 06-28
4080		1,5	12,5		50,1								
7,0		29,3	6,2		1,5								
39		39	39		39								
.0001		.5798	.2386		.0001								
480					1,2								

Gödslingstidpunkter: 08-24, 03-14, 04-04

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-29



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-185-1

LA-124-2006 03H001

3

N-gödsling till höstraps

Ingemar Hemmingsson

Bertilstorp 21:3, 277 55 Brösarp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Status
SÅDATUM: 2006-08-25
FÖRFRUKT: Vårkorn
DATUM FÖR: 2006-08-24
GRUNDGÖDSLING: PK 11-21
KG/HA: 300
N: 33
P: 63
K: 63
S: 63

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,6

P-AL: 23,0

K-AL: 8,9

Mg-AL: 4,1

Ca-AL: 110

Lerhalt: 8

Mullhalt: 2,6

P-HCl: 84

K-HCl: 66

CEC: 8,7

S: 6,1

Cu-HCl: 6,0

B: 0,4

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

57 23 92 149 240

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Led	Höst	Vår 1	Vår 2	Totalt, vår	06-28	06-28	04-04											
A.	0	0	0	0	1	37	597											
B.	30	0	0	0	0	27	600											
C.	30	50	0	50	1	7	680											
D.	30	50	50	100	0	7												
E.	30	50	100	150	0	5												
F.	30	50	150	200	1	5												
G.	30	50	200	250	1	2												
H.	60	0	0	0	0	23	624											
I.	60	50	0	50	1	7	674											
J.	60	50	50	100	1	5												
K.	60	50	100	150	1	3												
L.	60	50	150	200	1	4												
M.	60	50	200	250	2	5												

Gödslingstidpunkter: 08-24, 03-14, 04-04

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-29



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2007

OS3-185-1

LA-124-2006 03H001

4

N-gödsling till höstraps

Ingemar Hemmingsson

Bertilstorp 21:3, 277 55 Brösarp

GRÖDA: Höstraps
SORT: Status
SÅDATUM: 2006-08-25
FÖRFRUKT: Vårkorn
DATUM FÖR: 2006-08-24
GRUNDGÖDSLING: PK 11-21
KG/HA: 300
N: 33
P: 63
K: 63
S: 63

JORDART: nmh Lerig sand

pH-värde: 6,6

P-AL: 23,0

K-AL: 8,9

Mg-AL: 4,1

Ca-AL: 110

Lerhalt: 8

Mullhalt: 2,6

P-HCl: 84

K-HCl: 66

CEC: 8,7

S: 6,1

Cu-HCl: 6,0

B: 0,4

K/Mg: 2,2

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

57 23 92 149 240

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

ALTER NARIA %	BRIST-KS-MÄ SYMP- TOM 0-100	TNING 04-04											
06-28	06-28	04-04											

Gödslingstidpunkter: 08-24, 03-14, 04-04

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2007-10-29