

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Conny Wallin
Bråna, Møllerud

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-20
SORT: Olivin FÖRFRUKT: Havre

DATUM	FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
-------	-----	---------------	-------	---	---	---	---

JORDART: mmh Mjälalättlera

pH-värde:	6,5	P-HCl:	57	Cu-HCl:	6,8
P-AL:	5,2	K-HCl:	130	B:	
K-AL:	11,0	CEC:		K/Mg:	1,0
Mg-AL:	11,0	S:			

Ca-AL: 150

Lerhalt: 20

Mullhalt: 4,7

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM V-09	37	4	KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Gödselmedel Axan NS 27-4. I led J Normal ges NS 32-5
Gödseltidpunkt N-giva

	Tidigt	Normal	DC 37-39	Total
A.	0	0	0	0
B.	40	0	0	40
C.	40	40	0	80
D.	40	80	0	120
E.	40	120	0	160
F.	40	160	0	200
G.	40	200	0	240
H.	40	40	After rek	
I.	40	120	After rek	
J.	Utgår			

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-19	REL - TAL F1	AV - RENS - %	VATT . HALT VID SKÖRD	RYMD - VIKT G/L	1000 - KORN - VIKT G	PRO - TEIN - HALT% AV TS	ERGO - STEROLKELSE	STÄR - KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N - SKÖRD KG/HA	N03 0-25 KG/HA
3600	100	0,5	18,5	793	40,1	10,7	13,8	73,0	1,87	57	10
5440	151	0,5	18,0	794	40,4	9,6	12,4	73,2	1,70	78	
7000	195	0,5	18,0	803	41,2	10,3	12,9	73,0	1,80	107	10
8330	232	0,4	17,7	822	41,9	11,1	13,0	73,1	1,95	138	
8740	243	0,5	18,1	815	41,7	12,8	13,0	71,5	2,24	166	11
8940	249	0,5	18,4	811	43,2	13,3	12,9	71,2	2,33	176	
8910	248	1,1	18,8	814	42,5	13,2	13,1	71,2	2,31	175	20

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-15

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Conny Wallin
Bråna, Møllerud

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-20
SORT: Olivin FÖRFRUKT: Havre

DATUM	FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
-------	-----	---------------	-------	---	---	---	---

JORDART: mmh Mjälalättlera

pH-värde:	6,5	P-HCl:	57	Cu-HCl:	6,8
P-AL:	5,2	K-HCl:	130	B:	
K-AL:	11,0	CEC:		K/Mg:	1,0
Mg-AL:	11,0	S:			

Ca-AL: 150

Lerhalt: 20

Mullhalt: 4,7

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM V-09	37	4	KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-19	REL - TAL F1	AV - RENS - %	VATT . HALT VID SKÖRD	RYMD - VIKT G/L	1000 - KORN - VIKT G	PRO - TEIN - HALT% AV TS	ERGO - STEROLKELSE	STÄR - KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N - SKÖRD KG/HA	N03 0-25 KG/HA
F Ö R S Ö K S L E D :												
-X-	7280		0,6	18,2	806	41,6	11,5	13,0	72,3	2,03	128	
CV%	6,8		72,9	3,1	0,6	2,6	4,5	3,2	0,7	4,4	7,7	
OBS	27		28	28	19	28	27	28	27	28	27	
PROB F1	.0001		.3775	.1547	.0009	.0073	.0001	.0081	.0001	.0001	.0001	
LSD F1	760		0,6	0,8	10	1,6	0,8	0,6	0,8	0,13	15	

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-15

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Conny Wallin
Bråna, Møllerud

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-20
SORT: Olivin FÖRFRUKT: Havre

DATUM	FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
-------	-----	---------------	-------	---	---	---	---

JORDART: mmh Mjälalättlera

pH-värde:	6,5	P-HCl:	57	Cu-HCl:	6,8
P-AL:	5,2	K-HCl:	130	B:	
K-AL:	11,0	CEC:		K/Mg:	1,0
Mg-AL:	11,0	S:			

Ca-AL: 150

Lerhalt: 20

Mullhalt: 4,7

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM V-09	37	4	KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Gödselmedel Axan NS 27-4. I led J Normal ges NS 32-5
Gödseltidpunkt N-giva

	Tidigt	Normal	DC 37-39	Total
A.	0	0	0	0
B.	40	0	0	40
C.	40	40	0	80
D.	40	80	0	120
E.	40	120	0	160
F.	40	160	0	200
G.	40	200	0	240
H.	40	40	After rek	
I.	40	120	After rek	
J.	Utgår			

N03 25-60 KG/HA	N03 0-60 KG/HA	NH4 0-25 KG/HA	NH4 25-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	LÄTT- OMS.B KOL MATJ.	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-19	HÖJD CM 07-17	ANTAL SKOTT PER METER 04-06	ANTAL AX PER METER 07-17	KS-MÄ TARE 05-29
6	16	10	5	15	31	0,39	96	58	89	64	392
							91	68		79	555
2	12	10	2	12	24	0,37	88	69		88	609
							86	71		94	647
6	17	10	2	11	28	0,47	80	76		82	646
							80	78		89	650
40	60	12	2	14	74	0,49	69	78		90	660

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-15

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2278C

R-304-2009

03L120

4

Kväve till höstvetete vid olika markförutsättningar

Conny Wallin
Bråna, Mellerud

			DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S							
GRÖDA:	Höstvete	SÅDATUM: 2008-09-20														
SORT:	Olivin	FÖRFRUKT: Havre														
JORDART:	mmh Mjälalättlera															
pH-värde:	6,5	P-HCl: 57	Cu-HCl:	6,8												
P-AL:	5,2	K-HCl: 130	B:													
K-AL:	11,0	CEC:	K/Mg:	1,0												
Mg-AL:	11,0	S:														
Ca-AL:	150															
Lerhalt:	20															
Mullhalt:	4,7															

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Conny Wallin
Bråna, Møllerud

GRÖDA: Höstvete SÅDATUM: 2008-09-20
SORT: Olivin FÖRFRUKT: Havre

DATUM	FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
-------	-----	---------------	-------	---	---	---	---

JORDART: mmh Mjälalättlera

pH-värde:	6,5	P-HCl:	57	Cu-HCl:	6,8
P-AL:	5,2	K-HCl:	130	B:	
K-AL:	11,0	CEC:		K/Mg:	1,0
Mg-AL:	11,0	S:			

Ca-AL: 150

Lerhalt: 20

Mullhalt: 4,7

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM V-09	37	4	KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Gödselmedel Axan NS 27-4. I led J Normal ges NS 32-5
Gödseltidpunkt N-giva

Tidigt	Normal	DC 37-39	Total
A. 0	0	0	0
B. 40	0	0	40
C. 40	40	0	80
D. 40	80	0	120
E. 40	120	0	160
F. 40	160	0	200
G. 40	200	0	240
H. 40	40	After rek	
I. 40	120	After rek	
J. Utgå			

N - sens	
SN	
Index	
G37	

12
32
51
64
69
77
65

Gödslingstidpunkter: 04-06, 04-15

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2278C

R-304-2009

03L120

6

Kväve till höstveten vid olika markförutsättningar

Conny Wallin
Bråna, Mellerud

GRÖDA: Höstveten
SORT: Olivin
SÅDATUM: 2008-09-20
FÖRFRUKT: Havre

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Mjälalättlera

pH-värde: 6,5 P-HCl: 57 Cu-HCl: 6,8
P-AL: 5,2 K-HCl: 130 B:
K-AL: 11,0 CEC: K/Mg: 1,0
Mg-AL: 11,0 S:
Ca-AL: 150
Lerhalt: 20
Mullhalt: 4,7

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-09 37 4 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

N-sens
SN
Index
G37

53
15,7
28
.0001
12

Gödslingsstidpunkter: 04-06, 04-15

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-06-27