



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2010

M3-2287

M-911-2010

03M102

1

Kvävebehov i höstkorn

Lennart Persson

Gylle, Arvidsro, 231 91 Trelleborg

GRÖDA: Höstkorn SÅDATUM: 2009-09-10
SORT: Nickela FÖRFRUKT: Höstvetete

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Molättilera

pH-värde: 7,6

P-AL: 8,1

K-AL: 6,4

Mg-AL: 9,2

Ca-AL: 150

Lerhalt: 17

Mullhalt: 3,2

P-HCl: 68

K-HCl: 190

CEC:

S:

Cu-HCl: 12,0

B: 1,2

K/Mg: 0,7

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:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA	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	STRÅ- STYR- KA 0-100 07-26	ANTAL AX PER METER 07-26	N-sens SN Index G37
Axan NS 27-4														
Gödslingstidpunkt N-giva														
Tidigt														
Normal														
Totalt														
A. 0	2670	100	0,6	16,4	711	46,4	9,2	8,1	62,2	1,48	34	100	99	14,4
B. 60	5250	196	0,6	13,6	725	47,7	7,6	8,7	65,7	1,21	54	100	150	61,8
C. 60	6750	253	0,6	13,4	732	48,6	7,8	6,4	65,9	1,24	71	100	176	92,6
D. 60	8000	299	0,4	13,4	733	49,8	8,6	5,8	65,0	1,38	94	96	196	112,6
E. 60	8710	326	0,4	13,5	728	49,4	9,5	5,6	63,8	1,52	113	93	210	126,4
F. 60	9130	341	0,4	13,6	729	49,1	10,7	4,9	62,8	1,71	132	93	212	136,7
G. 60	9390	351	0,4	13,7	712	48,0	11,4	5,2	61,7	1,83	146	91	214	148,3
-X-	7130		0,5	13,9	724	48,4	9,3	6,4	63,9	1,48	92			99,0
CV%	2,8		35,8	3,1	0,8	3,0	2,2	5,4	0,7	2,2	3,3			3,5
OBS	28		28	28	28	28	28	28	28	28	28			28
PROB F1	.0001		.1456	.0001	.0001	.0635	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001			.0001
LSD F1	300						0,3		0,7	0,05	4			5,1

Gödslingstidpunkter: 03-26, 04-19

ANSVARIG: Ulf Axelson

2011-01-13