



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2012

M3-2287-1

M-330-2011

03P009

1

## Kvävebehov i höstkorn

Bertil Nilsson  
Nybo Tirup, 268 90 Svalöv

GRÖDA: Höstkorn      SÅDATUM: 2011-09-15  
 SORT: Apropos      FÖRFRUKT: Havre

JORDART: mmh Sandlättlera

pH-värde: 6,7      P-HCl: 72      Cu-HCl: 10,0  
 P-AL: 8,5      K-HCl: 100      B: 0,6  
 K-AL: 8,6      CEC: 14,7      K/Mg: 1,2  
 Mg-AL: 7,2      S: 10,3  
 Ca-AL: 190

Lerhalt: 17  
Mullhalt: 4,3

MIN-N      NO3-N      NH4-N  
 0-60 CM 10-04      19      9      KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	1000-	PRO-	ERGO-	STÄR-	N %	N-	STRÅ-	ANTAL	N-sens				
	RENV.	TAL	RENS-	HALT	VIKT	KORN-	TEIN-	STEROLKELSE	STÄR-	AV TS	SKÖRD	STYR-	SKOTT	SN				
	15%	F1	%	VID	G/L	VIKT	HALT%		%	KÄRNA	KG/HA	KA	PER	Index				
	KG/HA			SKÖRD		G	AV TS					0-100	METER	G41				
	07-26											07-26	04-17					
Axan NS 27-4																		
Gödslingstidpunkt N-giva																		
	Höst	Tidigt	Normal	Totalt														
A.	0	0	0	0	3460	100	1,0	14,3	678	46,4	7,4	18,2	62,5	1,19	35	90	676	44
B.	0	60	0	60	7070	204	0,8	14,0	682	47,9	7,1	19,1	62,7	1,13	68	90		92
C.	0	60	30	90	9110	263	0,7	13,9	693	47,6	7,8	18,4	63,1	1,25	97	90		120
D.	30	60	30	120	9170	265	0,7	14,2	690	46,9	8,0	18,3	63,1	1,28	100	85		123
E.	0	60	60	120	9780	283	0,7	14,1	692	48,5	8,5	17,6	62,6	1,36	113	88		137
F.	30	60	60	150	10000	289	0,8	14,0	688	45,8	8,8	17,2	62,2	1,41	120	85		143
G.	0	60	90	150	10650	308	0,6	14,2	699	48,1	9,6	16,8	61,8	1,53	138	78		145
H.	0	60	120	180	10930	316	0,8	14,1	697	49,9	11,0	15,6	60,1	1,75	163	75		156
I.	0	60	150	210	10850	313	0,8	15,8	698	48,1	11,9	15,6	59,6	1,91	176	70		161

Gödslingstidpunkter: 10-04, 03-07, 04-17

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2012-11-07

Gradering "stråstyrka vid gultmognad" ej utförd.

Ej N-profil efter skörd.



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2012

M3-2287-1

M-330-2011

03P009

2

## Kvävebehov i höstkorn

Bertil Nilsson  
Nybo Tirup, 268 90 Svalöv

GRÖDA: Höstkorn      SÅDATUM: 2011-09-15  
 SORT: Apropos      FÖRFRUKT: Havre

JORDART: mmh Sandlättlera

pH-värde: 6,7      P-HCl: 72      Cu-HCl: 10,0  
 P-AL: 8,5      K-HCl: 100      B: 0,6  
 K-AL: 8,6      CEC: 14,7      K/Mg: 1,2  
 Mg-AL: 7,2      S: 10,3

Ca-AL: 190

Lerhalt: 17

Mullhalt: 4,3

MIN-N      NO3-N      NH4-N  
 0-60 CM 10-04      19      9      KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	1000-	PRO-	ERGO-	STÄR-	N %	N-	STRÅ-	ANTAL	N-sens
	RENV.	TAL	RENS-	HALT	VIKT	KORN-	TEIN-	STEROLKELSE	STÄR-	AV TS	SKÖRD	STYR-	SKOTT	SN
	15%	F1	%	VID	G/L	VIKT	HALT%		%	KÄRNA	KG/HA	KA	PER	Index
	KG/HA			SKÖRD		G	AV TS					0-100	METER	G41
	07-26											07-26	04-17	
-X-	9000		0,8	14,3	691	47,7	8,9	17,4	62,0	1,42	112			
CV%	4,9		14,2	4,3	0,7	2,1	3,3	3,7	0,5	3,3	5,9			
OBS	36		36	36	36	36	36	36	36	36	36			
PROB F1	.0001		.0092	.0080	.0001	.0004	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001			
LSD F1	640				7	1,5	0,4	0,9	0,5	0,07	10			

Gödslingstidpunkter: 10-04, 03-07, 04-17

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2012-11-07

Gradering "stråstyrka vid gultmognad" ej utförd.

Ej N-profil efter skörd.