



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2008

M3-2280-1

LA-13-2008

03K140

1

Optimal kvävegödsling till ensilagemajs

Håkan Svensson

Nygård, Killegropsv. 125, Vittskövle

GRÖDA:	Ensilagemajs	SÅDATUM: 2008-05-03	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	Eurostar	FÖRFRUKT: Korn	2008-05-02	Kalisalt	300				
			2008-05-03	MAP	115	14	26		

JORDART: mf Svagt lerig sand

pH-värde: 6,9

P-AL: 19,0

K-AL: 6,7

Mg-AL: 3,2

Ca-AL: 91

Lerhalt: 2

Mullhalt: 1,1

P-HCl: 53

K-HCl: 26

CEC: 5,4

S: 5,0

Cu-HCl: 3,7

B: 0,2

K/Mg: 2,1

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-90 CM V-08

26

29

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

Led	Gödsling	N kg/ha
A.	165 kg MAP	20
B.	165 kg MAP + 185 kg Axan	70
C.	165 kg MAP + 370 kg Axan	120
D.	165 kg MAP + 556 kg Axan	170
E.	165 kg MAP + 741 kg Axan	220
F.	165 kg MAP + 185 kg Axan + 371 kg Axan	170
-X-		
CV%		
OBS		
PROB F1		
LSD F1		

SKÖRD NR. 1 TS KG/HA 10-09	STÄR- KELSE % 10-09	PRO- TEIN- HALT% AV TS	NDF FIBER % AV TS	TS- HALT %	STRÅ- STYR- KA 0-100 10-02	HÖJD CM 10-02	ANTAL PLAN- TOR/ METER 10-02						
9580	285,3	50,0	482,7	36,3	100	203	100						
11160	279,3	52,7	462,3	36,5	100	214	102						
11230	257,3	53,7	484,7	36,5	100	216	100						
12040	284,0	64,0	451,7	37,3	100	216	100						
12540	265,0	60,3	471,7	36,5	100	218	102						
12810	299,7	60,0	452,7	37,8	100	214	100						
11560	278,4	56,8	467,6										
6,6	8,5	7,4	5,9										
24	18	18	18										
.0003	.3610	.0147	.5592										
1150		7,6											

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2009-04-16