



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2280-1

LB-206-2009 03L078

1

Optimal kvävegödsling till ensilagemajs

Bollerup Lantbruksinstitut
Bollerup, 279 94 Tomelilla

GRÖDA: Ensilagemajs SÅDATUM: 2009-04-25
 SORT: Burli FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: mmh Molättilera

pH-värde: 6,7 P-HCl: 96 Cu-HCl: 19,0
 P-AL: 16,0 K-HCl: 180 B: 1,2 NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
 K-AL: 13,0 CEC: 15,5 K/Mg: 1,6 MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP
 Mg-AL: 8,0 S: 11,0 0 88 48 80 37

Ca-AL: 200
 Lerhalt: 21
 Mullhalt: 3,7

MIN-N NO3-N NH4-N
 0-90 CM 04-22 59 21 KG/HA

			SKÖRD	REL-	RÅPRO-	NDF	INDF	STÄR-	TS-	HÖJD	ANTAL				
			TS	TAL	TEIN-	G/KG	G/KG	KELSE	HALT	CM	PLAN-				
			KG/HA	F1	G/KG	TS	NDF	G/KG	%		TOR/ METER				
F Ö R S Ö K S L E D:			09-28		TS			TS		09-18	09-18				
Led	Gödsling	N kg/ha													
A.	165 kg MAP	20	14260	100	91	380	124	363	36,3	253	5				
B.	165 kg MAP + 185 kg Axan	70	14900	104	101	392	106	350	37,0	255	5				
C.	165 kg MAP + 370 kg Axan	120	14590	102	99	388	112	336	37,3	251	5				
D.	165 kg MAP + 556 kg Axan	170	14800	104	99	410	115	326	36,7	256	5				
E.	165 kg MAP + 741 kg Axan	220	14830	104	102	436	96	304	36,3	260	5				
F.	165 kg MAP + 185 kg Axan + 371 kg Axan	170	13940	98	98	408	126	327	36,3	260	5				
-X-			14550		98	402	113	334							
CV%			4,1		3,5	8,6	37,2	10,3							
OBS			18		18	18	18	18							
PROB F1			.3734		.0292	.4630	.9451	.4274							

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2010-02-05