



R E S U L T A T B L A N K E T T

2010

SIDA 1

SLU, Jordbearbetning
PLAN: R2-4008 Olika Bearbetningssystem, Packning
ADB-NR: 02M005 LÄN-FNR: MX-253-74

Försöksvärd: FÖRSÖKSSTATIONEN ALNARP
LÖNNSTORP, LOMMA

GRÖDA: Sockerbetor
SORT: Nexus
SÄTT DEN: 2010-04-16 KG/HA:
FÖRFRUKT: Höstvete
JORDART:

GÖDSLING
Probeta NPK 15-4-8

DATUM MÄNGD
2010-04-14 667

LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ. 15 13 33 37 2.6
ALV 15 14 35 36

VÄXTSKYDD
1.0 Goltix+ 1.5 Betanal+olja 2010-05-04
1.0 Goltix+ 1.5 Betanal+olja 2010-05-14
1.0 Goltix+ 1.5 Betanal+olja 2010-05-21

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA
N: 100 P: 24
K: 53 S:

F Ö R S Ö K S L E D:

	Rena betor t/ha	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	Pol soc- ker t/ha	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	Pol. sock. halt %	Ren- het %	Blå- tal	K+Na %	Plant tor vår % 05-04	Plan- tor st/m2 10-22						
A1. Plöjning normal jordbearbetning	72,5	100	100	13,1	100	100	18,1	95,1	10	3,86	100	10,6						
A2. Plöjn.intensiv och djup bearbetn	80,7	100	111	14,6	100	111	18,1	93,7	12	4,09	100	11,3						
B1. Plöjnings fritt normal bearbetn	74,1	102	100	13,6	103	100	18,3	93,6	11	3,70	100	11,0						
B2. Plöjn.fritt int.och djup bearbetn.	71,7	89	97	13,2	90	97	18,4	92,6	10	3,77	100	11,5						
C1. Plöjnings fritt normal bearbetn	71,2	98	100	13,0	99	100	18,2	93,6	9	3,82	100	11,2						
C2. Plöjn.fritt int.och djup bearbetn	67,0	83	94	12,2	84	94	18,3	93,1	9	3,59	100	11,0						
A. Plöjning varje år	76,6	100		13,9	100		18,1	94,4	11	3,98	100	10,9						
B. Plöjn.fritt plöjn till sockerbet	72,9	95		13,4	96		18,3	93,1	10	3,74	100	11,3						
C. Plöjningsfritt	69,1	90		12,6	91		18,2	93,4	9	3,70	100	11,1						
1.Normal jordbearbetning	72,6		100	13,2		100	18,2	94,1	10	3,79	100	10,9						
2.Intensiv och djup bearbetning	73,1		101	13,3		101	18,2	93,2	10	3,82	100	11,3						
-X-	72,9			13,3			18,2	93,6	10	3,80		11,1						
CV%	8			7,5			0,8	1,6	11,1	4,8		3,4						
OBS	18			18			18	18	18	18		18						
PROB F1	.1311			.1389			.0391	.3347	.0451	.0505		.3388						
PROB F2	.8547			.7914			.4371	.2025	.5422	.7704		.0880						
PROB F1*F2	.1864			.1601			.9189	.8724	.2271	.1300		.1557						
LSD F1	7,5			1,3			0,2	1,9	1	0,23		0,5						
LSD F2	6,1			1,0			0,1	1,5	1	0,19		0,4						
LSD F1*F2	10,6			1,8			0,3	2,7	2	0,33		0,7						

ANM:

ANSVARIG: Tomas Rydberg 018-671200

2010-12-22