



RESULTATBLANKETT 2006
SLU, Försöksavd. för jordbearbetning

SIDA 1

PLAN: R2-4008 Olika Bearbetningssystem, Packning
ADB-NR: 02G005 LÄN-FNR: MX-253-74

Försökavd: FÖRSÖKSSTATIONEN ALNARP
LÖNNSTORP, LOMMA

GRÖDA: Sockerbetor
SORT: Sapporo
SÄTT DEN: 2006-04-25 KG/HA:
FÖRFRUKT: Höstvete
JORDART:

GÖDSLING
Probeta NPK 15-4-8

DATUM MÄNGD
2006-04-24 800

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

VÄXTSKYDD
Fiesta 5 l 2006-04-18
Goltix 1.25+Betanal 1.0 2006-06-02
Goltix 1.25+Betanal 1.0 8/6 2006-06-22

RESULTAT

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA
N: 120 P: 29
K: 64 S:

FÖRSÖKSLED:

	Rena betor t/ha	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	Socker utbyte 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 %	Socker utbyte %	Blå- tal	K+Na %						
A1. Plöjning normal jordbearbetning	66,2	100	100	9,05	100	100	10,3	100	100	15,5	92,19	88,19	15	4,16						
A2. Plöjn.intensiv och djup bearbetn	63,0	100	95	8,65	100	96	9,8	100	95	15,5	93,22	88,51	13	4,08						
B1. Plöjnings fritt normal bearbetn	66,0	100	100	9,06	100	100	10,2	100	100	15,5	93,40	88,46	15	4,00						
B2. Plöjn.fritt int.och djup bearbetn	63,9	101	97	8,79	102	97	9,9	101	97	15,5	93,01	88,69	15	3,93						
C1. Plöjnings fritt normal bearbetn	69,9	106	100	9,73	107	100	10,9	107	100	15,6	93,18	88,96	13	3,90						
C2. Plöjn.fritt int.och djup bearbetn	68,4	109	98	9,14	106	94	10,4	106	95	15,2	93,16	87,92	13	4,16						
A. Plöjning varje år	64,6	100		8,85	100		10,0	100		15,5	92,71	88,35	14	4,12						
B. Plöjn.fritt plöjn till sockerbet	65,0	101		8,92	101		10,1	101		15,5	93,21	88,58	15	3,96						
C. Plöjningsfritt	69,1	107		9,43	107		10,7	106		15,4	93,17	88,44	13	4,03						
1.Normal jordbearbetning	67,4		100	9,28		100	10,5		100	15,5	92,92	88,54	14	4,02						
2.Intensiv och djup bearbetning	65,1		97	8,86		95	10,0		96	15,4	93,13	88,37	14	4,05						
-X-	66,2			9,07			10,2			15,5	93,03	88,46	14	4,04						
CV%	7,6			9,3			9,1			2,3	0,7	0,7	9,4	5,7						
OBS	18			18			18			18	18	18	18	18						
PROB F1	.2686			.4540			.4410			.9126	.3222	.8231	.0867	.5251						
PROB F2	.3628			.3147			.3243			.4189	.4817	.5930	.3447	.7670						
PROB F1*F2	.9570			.9463			.9764			.4256	.1610	.1648	.2330	.3857						
LSD F1	6,5			1,08			1,2			0,4	0,78	0,81	2	0,29						
LSD F2	5,3			0,88			1,0			0,4	0,64	0,67	1	0,24						
LSD F1*F2	9,2			1,53			1,7			0,6	1,11	1,15	2	0,42						

ANM:

ANSVARIG: Tomas Rydberg 018-671200

2006-11-27