



Försöksvärd: Ädelholm

PLAN: R2-7223-4 Försök m återpackn i sockerbetor eft. olika höstbearbetningar
ADB-NR: 02L082 LÄN-FNR: M- -2008

GRÖDA: Sockerbetor

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD

SORT:

SÄTT DEN: KG/HA:

FÖRFRUKT:

JORDART:

VÄXTSKYDD

LER MJ MO SA GR MH PH

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: P:

K: S:

F Ö R S Ö K S L E D:

	Rena betor t/ha	Rel tal Fak 1	Rel tal Fak 2	Utvinn bart socker 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 %	Utvinn bart socker %	Blå- tal	K+Na %	
A1.Höstplöjning, ingen återpackning	72,3	100	100	12,8	100	100	14,0	100	100	19,4	90,7	91,5	7	3,55	
A2.Höstplöjning, 1 överfart med traktor	75,0	100	104	13,2	100	103	14,5	100	103	19,3	90,2	91,3	7	3,78	
A3.Höstplöjning, 3 överfarter med traktor	72,4	100	100	12,8	100	100	14,0	100	100	19,4	91,0	91,1	8	3,87	
A3S.Höstplöjning, 6-8 överfarter med traktor	66,8	100	92	11,7	100	91	12,8	100	91	19,2	90,8	91,2	8	3,93	
B1.Djup kultivering (15-20 cm) Ingen återpackning	70,3	97	100	12,4	97	100	13,6	97	100	19,3	91,0	91,5	7	3,57	
B2.Djup kultivering (15-20 cm) 1 överfart med traktor	70,4	94	100	12,4	94	99	13,5	93	99	19,2	91,6	91,6	7	3,66	
B3.Djup kultivering (15-20 cm) 3 överfarter med traktor	72,3	100	103	12,7	99	102	13,9	99	102	19,2	91,6	91,3	7	3,89	
B3S.Djup kultivering (15-20 cm) 6-8 överfarter med traktor	65,9	99	94	11,5	99	93	12,7	99	93	19,2	90,6	91,1	7	3,97	
C1.Grund kultivering (5-10 cm) Ingen återpackning	65,6	91	100	11,6	91	100	12,8	91	100	19,5	90,9	91,2	6	3,75	
C2.Grund kultivering (5-10 cm) 1 överfart med traktor	66,5	89	101	11,7	88	100	12,8	89	100	19,3	90,9	90,9	7	4,07	
C3.Grund kultivering (5-10 cm) 3 överfarter med traktor	63,9	88	98	11,2	88	96	12,3	88	96	19,3	91,8	91,2	7	3,85	
C3S.Grund kultivering (5-10 cm) 6-8 överfarter med traktor	60,0	90	91	10,5	90	90	11,5	90	90	19,2	90,9	90,8	7	4,19	
A. Höstplöjning	71,6	100		12,6	100		13,8	100		19,3	90,7	91,3	7	3,78	
B. Djup kultivering (15-20 cm)	69,7	97		12,3	97		13,4	97		19,2	91,2	91,4	7	3,77	
C. Grund kultivering (5-10 cm)	64,2	90		11,3	89		12,4	90		19,3	91,2	91,1	7	3,94	
1. Ingen återpackning	69,4		100	12,3		100	13,5		100	19,4	90,9	91,4	7	3,62	
2. 1 överfart med traktor	70,6		102	12,4		101	13,6		101	19,3	90,9	91,3	7	3,84	
3. 3 överfarter med traktor	69,6		100	12,2		99	13,4		100	19,3	91,5	91,2	7	3,87	
3S.6-8 överfarter med traktor	64,2		93	11,2		91	12,3		92	19,2	90,8	91,0	7	4,03	
4. Strip-tillage *	65,0		94	11,4		93	12,5		93	19,3	91,3	91,2	8	3,84	
-X-	68,4			12,0			13,2			19,3	91,0	91,2	7	3,84	
CV%	6,2			6,0			6,1			0,7	1,2	0,2	11,7	4,6	
OBS	48			48			48			48	48	48	48	48	
PROB F1	.0361			.0311			.0332			.3147	.9033	.2198	.1050	.2417	
PROB F2	.0046			.0016			.0024			.0253	.4230	.0045	.4602	.0001	
PROB F1*F2	.9222			.9059			.8797			.6460	.8614	.0393	.7021	.2885	
LSD F1	5,6			1,0			0,1			0,1	3,0	0,4	1	0,28	
LSD F2	3,6			0,6			0,7			0,1	0,9	0,2	1	0,15	
LSD F1*F2	6,9			1,2			1,3			0,2	2,5	0,4	1	0,30	

ANM: * Led 4. Strip-tillage ingår ej i statistiken

ANSVARIG: Johan Arvidsson tel 018-671172 2009-12-20