



R E S U L T A T B L A N K E T T SLU, Jordbearbetning och Hydroteknik

2015

SIDA 1

PLAN: R2-4008 Olika Bearbetningssystem, Packning
ADB-NR: 02T005 LÄN-FNR: MX-253-74

Försöksvärd: FÖRSÖKSSTATIONEN ALNARP
LÖNNSTORP, LOMMA

GÖDSLING
NPK 21-3-10
Kalksalpeter

DATUM MÄNGD UTV.ST.
2015-03-19 520
2015-05-27 200

GRÖDA: Vårkorn
SORT: Quench
SÄTT DEN: 2015-03-19 KG/HA: 180,0
FÖRFRUKT: Sockerbetor
JORDART:

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

VÄXTSKYDD
2 l/ha Ariane 2015-05-11
0.4 l Proline + 0.25 l Amistar 2015-04-06
+ 1 liter/ha Flexy

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA
N: 140 P: 16
K: 52 S:

F Ö R S Ö K S L E D:

	Skörd vh=15 kg/ha 08-13	Rel tal	Vatt halt vid skörd	Av- rens proc	Rymd- vikt g/l	1000- korn- vikt g	Pro- tein % av Ts	Stär- kelse % av Ts	N % av Ts	Uppta N av TS kg/ha	Upp- komst 0-100 05-06	Plant täth vår 0-100	Strå- styr- ka 0-100 08-13	Grön- skott 0-100 08-13				
A1. Plöjning normal jordbearbetning	8910	100	15,4	2,3	722	47,0	9,5	65,4	1,52	115,0	99	100	85	0				
A2. Plöjn.intensiv och djup bearbetn	9180	103	15,4	2,9	722	45,5	9,0	66,5	1,44	112,8	97	100	83	0				
B1. Plöjnings fritt normal bearbetn	8500	95	16,0	2,5	730	49,8	10,1	65,8	1,61	116,2	78	97	85	2				
B2. Plöjn.fritt int.och djup bearbetn	8420	94	18,2	2,4	729	49,1	10,0	64,4	1,60	114,7	73	93	87	3				
C1. Plöjnings fritt normal bearbetn	9230	104	15,4	2,6	719	43,9	9,5	65,3	1,52	119,5	98	99	75	1				
C2. Plöjn.fritt int.och djup bearbetn	8990	101	15,7	3,4	716	44,9	9,7	65,5	1,55	118,6	99	100	78	0				
A. Plöjning varje år	9050	100	15,4	2,6	722	46,2	9,3	66,0	1,48	113,9	98	100	84	0				
B. Plöjn.fritt plöjn till sockerbet	8460	94	17,1	2,5	730	49,5	10,0	65,1	1,61	115,4	76	95	86	3				
C. Plöjningsfritt	9110	101	15,6	3,0	717	44,4	9,6	65,4	1,54	119,0	99	100	77	1				
1.Normal jordbearbetning	8880	100	15,6	2,5	724	46,9	9,7	65,5	1,55	116,9	92	99	82	1				
2.Intensiv och djup bearbetning	8860	100	16,4	2,9	722	46,5	9,6	65,4	1,53	115,4	90	98	83	1				
-X-	8870									116,1	91	98	82	1				
CV%	2,7									2,8	9,7	5,0	8,2	272,8				
OBS	18									18	18	18	18	18				
PROB F1	.0016									.0553	.0015	.2017	.0885	.2887				
PROB F2	.8877									.3424	.6393	.7438	.7349	.8663				
PROB F1*F2	.2219									.9360	.8560	.7331	.8124	.7026				
LSD F1	310									4,2	11	6	9	4				
LSD F2	250									3,4	9	5	7	3				
LSD F1*F2	440									5,9	16	9	12	5				

ANM:

ANSVARIG: Åsa Myrbeck 018-671213

2015-09-15



R E S U L T A T B L A N K E T T 2015
SLU, Jordbearbetning och Hydroteknik

SIDA 2

PLAN: R2-4008 Olika Bearbetningssystem, Packning
ADB-NR: 02T005 LÄN-FNR: MX-253-74

Försökvärd: FÖRSÖKSSTATIONEN ALNARP
LÖNNSTORP, LOMMA

GÖDSLING
NPK 21-3-10
Kalksalpeter

DATUM	MÄNGD	UTV. ST.
2015-03-19	520	
2015-05-27	200	

GRÖDA: Vårkorn
SORT: Quench
SÄTT DEN: 2015-03-19 KG/HA: 180,0
FÖRFRUKT: Sockerbetor
JORDART:

VÄXTSKYDD

36:F1 *	1<>3
36:F1*F2 *	1+2<>3+1
EME:F1 **	1<>2 2<>3
EME:F1*F2 **	1+1<>2+2 1+2<>2+2 2+2<>3+1 2+2<>3+2
EME:F1*F2 *	1+1<>2+1 1+2<>2+1 2+1<>3+1 2+1<>3+2
STS.SH:F1 *	2<>3
Y:F1 ***	2<>3
Y:F1 **	1<>2
Y:F1*F2 **	1+2<>2+1 1+2<>2+2 2+1<>3+1 2+2<>3+1
Y:F1*F2 *	1+1<>2+2 2+1<>3+2 2+2<>3+2