



R E S U L T A T B L A N K E T T 2007
SLU, Jordbearbetning

SIDA 1

PLAN: L2-4142 Majsförsök
ADB-NR: 02H104 LÄN-FNR: H-5-2007

Försökvärd: Mats Andersson
Fredrikslund Ljungbyholm

GRÖDA: Majs
SORT: Eurostar
SÄTT DEN: 2007-04-20 KG/HA:
FÖRFRUKT: Rågvete
JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG SVAGT LERIG SAND
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALV

GÖDSLING
Nötflyt 32 ton/ha
N 34
NP 12-23
VÄXTSKYDD
30 g Titus + 11.25 g Harmony+
0.15 vm+1.0 l Mangannit.235

DATUM
2007-04-17
2007-04-19
2007-04-20
2007-05-13
2007-05-13

MÄNGD
340
120

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 130 P: 28

K: S:

F Ö R S Ö K S L E D:

	Grön- massa kg/ha majs 10-02	Grön- massa kg/ha kolv 10-02	Grön- massa kg/ha stjlk 10-02	Ts, kg/ha skörd majs	Rel tal Ts skörd	Ts, kg/ha majs kolv.	Rel- tal Ts kolv	Ts, kg/ha majs stjlk	Rel- tal Ts stjlk	Ts, % kolv + stjlk	Ts, % kolv	Ts, % stjlk	Ant. kolv. per kvm 09-10	Ant. kolv. per kvm 10-02	Plant höjd cm 09-10	Ant. plant vår kvm 07-04	Plant täth. Best. 0-100 07-04	Ogräs snärj måra 0-100 07-04	
A.Precisionssåmaskin efter vårplöjn C-C 75 cm	58310	22980	34800	17830	100	10250	100	6820	100	30,6	44,7	19,6	7,1	7,0	258	6,9	100	2	
B.Rapid efter vårplöjt. C-C 50 cm	61530	23530	37600	16980	95	9850	96	7620	112	27,6	41,9	20,2	8,3	8,3	270	9,8	92	3	
C.Rapid efter vårplöjt. C-C 75 cm	61670	23110	36400	17690	99	9990	97	7250	106	28,7	43,3	20,0	9,4	8,5	267	9,0	97	1	
D.Rapid efter kultivator 15 cm C-C 50 cm	57900	21930	36330	16180	91	9170	89	6900	101	27,9	41,8	19,0	8,3	7,7	272	8,1	89	7	
E.Rapid efter kultivator 15 cm C-C 75 cm	62870	22530	39200	17590	99	9470	92	7610	112	28,0	42,0	19,4	8,9	8,1	277	9,6	97	2	
-X-	60460	22820	36870	17260		9750		7240		28,6	42,7	19,6	8,4	7,9	269	8,7	95		
CV%	4,9	11,7	11,5	5		11,8		11,8		1,6	3,6	4,3	9,8	13,3	1,6	8,9	4,6		
OBS	15	15	15	15		15		15		15	15	15	15	15	15	15	15		
PROB F1	.2430	.9550	.7720	.2067		.7923		.6745		.0003	.1994	.4791	.0654	.5119	.0090	.0113	.0869		
LSD F1	5540	5040	7990	1620		2160		1600		0,9	2,9	1,6	1,6	2,0	8	1,5	8		

ANM: Gödsling: 5 kg P/mag

ANSVARIG: Johan Arvidsson tel.018-671172 2007-12-04

Ogräsbekämpning:2007-05-28. 20 g Titus + 7,5 g Harmony + 0,15 vm + 1,0 l Mangannitrat 235



R E S U L T A T B L A N K E T T 2007
SLU, Jordbearbetning

SIDA 2

PLAN: L2-4142 Majsförsök
ADB-NR: 02H104 LÄN-FNR: H-5-2007

Försökavård: Mats Andersson
Fredrikslund Ljungbyholm

GRÖDA: Majs
SORT: Eurostar
SÄTT DEN: 2007-04-20 KG/HA:
FÖRFRUKT: Rågvete
JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG SVAGT LERIG SAND
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALV

GÖDSLING
Nötflyt 32 ton/ha
N 34
NP 12-23
VÄXTSKYDD
30 g Titus + 11.25 g Harmony+
0.15 vm+1.0 l Mangannit.235

DATUM
2007-04-17
2007-04-19
2007-04-20
2007-05-13
2007-05-13

MÄNGD
340
120

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 130 P: 28

K: S:

F Ö R S Ö K S L E D:

	Energ. MJ/kg ts	Råpro tein gr/kg ts	Smältb råprot gr/kg ts	PBV	NDF gr/kg	Smb.i vitro (VOS)	Soc- ker gr/kg ts	Stär- kelse gr/kg ts										
A.Precisionssåmaskin efter vårplöjn C-C 75 cm	11,3	87,5	50,9	-37,1	418	85	31	356										
B.Rapid efter vårplöjt. C-C 50 cm	11,8	86,6	50,0	-41,0	397	88	42	348										
C.Rapid efter vårplöjt. C-C 75 cm	10,9	84,8	48,3	-37,9	429	83	37	364										
D.Rapid efter kultivator 15 cm C-C 50 cm	11,5	84,2	47,8	-41,7	428	87	46	330										
E.Rapid efter kultivator 15 cm C-C 75 cm	11,4	90,7	53,9	-34,5	398	86	40	369										

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

ANM: Gödsling: 5 kg P/mag

ANSVARIG: Johan Arvidsson tel.018-671172 2007-12-04

Ogräsbekämpning:2007-05-28. 20 g Titus + 7,5 g Harmony + 0,15 vm + 1,0 l Mangannitrat 235