



Försöksvärd: Ultuna Egendom

Uppsala

PLAN: R2-5077

Flerårigt försök med jordbearbetningssystem

ADB-NR: 02K088

LÄN-FNR: CX-727-2005

GRÖDA: Vårrops
SORT: Joplin
SÄTT DEN: 2008-04-27 KG/HA: 7,7
FÖRFRUKT: Höstvet
JORDART: MULLRIK STYV LERA
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALV

GÖDSLING
OptiCrop 27-5-3

DATUM
2008-04-27 MÄNGD
385

VÄXTSKYDD
0.3 lit.Select + Renol
0.2 lit.Marvik
0.2 lit.Marvik
Biscaya

2008-06-17

2008-05-28

2008-06-25

2008-06-27

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 104 P: 19

K: S:

F Ö R S Ö K S L E D:

A1.Plöjn.till norm.djup (ca 25 cm) med konv.växelplog,utan fungicidbeh.
A2.Plöjn.till norm.djup (ca 25 cm) med konv.växelplog,fungicidbehandlat.
B1.Plöjning grunt (ca 10 cm), utan fungicidbehandling
B2.Plöjning grunt (ca 10 cm), fungicidbehandlat
C1.Kombinationsredskap för djup bearbetning (10-15 cm),utan fungicidbeh.
C2.Kombinationsredskap för djup bearbetning (10-15 cm),fungicidbehandlat
D1.Kombinationsredskap för grund bearbetning (5-6 cm),utan fungicidbeh.
D2.Kombinationsredskap för grund bearbetning (5-6 cm),fungicidbehandlat

A. Plöjn.till normalt djup (ca 25 cm) med konvent.växelplog
B. Plöjning grunt (ca 10 cm)
C. Kombinationsredskap för djup bearbetning (10-15 cm)
D. Kombinationsredskap för grund bearbetning (5-6 cm)

1. utan fungicidbehandling
2. fungicidbehandlat

-X-

CV%

OBS

PROB F1

PROB F2

PROB F1*F2

LSD F1

LSD F2

LSD F1*F2

Skörd vh=9 kg/ha 09-19	Rel tal	Rå- fett kg/ha	Vatt halt vid skörd	Av- rens proc	Rymd- vikt g/l	1000- korn- vikt g	Olje halt %	Plant antal vår kvm 06-04	Strå- styr- ka 0-100 09-18	Grön- skott 0-100 09-18		
2790	100	1154	12,7	2,4	673	3,8	45,5	106	60	0		
3180	114	1344	13,6	2,3	659	4,3	46,4	112	60	0		
2880	103	1180	12,6	2,0	678	3,6	45,0	126	60	0		
3210	115	1358	13,6	2,2	663	4,1	46,5	114	60	0		
2740	98	1109	13,1	2,8	675	3,7	44,6	112	60	0		
3220	116	1358	14,0	2,5	663	4,2	46,3	96	60	0		
2850	102	1173	13,0	2,4	677	3,8	45,2	134	60	0		
3240	116	1342	13,8	2,6	663	4,1	45,4	128	60	0		
2980	100	1249	13,1	2,4	666	4,1	46,0	109	60	0		
3050	102	1269	13,1	2,1	671	3,9	45,7	120	60	0		
2980	100	1234	13,5	2,6	669	3,9	45,4	104	60	0		
3050	102	1257	13,4	2,5	670	4,0	45,3	131	60	0		
2810	100	1154	12,8	2,4	676	3,7	45,1	119	60	0		
3210	114	1351	13,7	2,4	662	4,2	46,2	112	60	0		
3010		1252	13,3	2,4	669	4,0	45,6	116				
2		2,3	4,0	9,9	0,4	4	0,8	18,9				
32		32	32	32	32	32	32	32				
.0780		.2361	.5919	.2446	.0211	.1435	.2019	.1350				
.0001		.0001	.0005	.7503	.0001	.0001	.0001	.3912				
.1429		.0626	.9901	.2214	.8087	.8465	.0072	.7795				
70		36	0,8	0,6	3	0,2	0,7	25				
50		22	0,4	0,2	2	0,1	0,3	17				
90		47	0,9	0,6	4	0,2	0,7	34				

ANM: Fungicidbeh.i stråsäd, efterverkan+Fungecidbeh.i oljeväxter ANSVARIG: Ann-Charlotte Wallenhammar

2013-02-19 tel.070-3291781

Bearbetningsåtgärder hösten 2007

A. Växelplog(Överum) djup 20 cm, 09-21 B. Ecomat djup 10 cm, 10-19

C. Top Down, 2 ggr djup 15 cm, 09-24 D. Carrier, 2 ggr, 09-07,09-25

PLAN: R2-5077
ADB-NR: 02K088Flerårigt försök med jordbearbetningssystem
LÄN-FNR: CX-727-2005Försöksvärd: Ultuna Egendom
UppsalaGRÖDA: Våraps
SORT: Joplin
SÄTT DEN: 2008-04-27 KG/HA: 7,7
FÖRFRUKT: Höstvete
JORDART: MULLRIK STYV LERA
LER MJ MO SA GR MH PH
MATJ.
ALVGÖDSLING
OptiCrop 27-5-3DATUM
2008-04-27 MÄNGD
385VÄXTSKYDD
0.3 lit.Select + Renol
0.2 lit.Marvik
0.2 lit.Marvik
Biscaya2008-06-17
2008-05-28
2008-06-25
2008-06-27

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 104 P: 19

K: S:

F Ö R S Ö K S L E D:

A1.Plöjn.till norm.djup (ca 25 cm) med konv.växelplog,utan fungicidbeh.
A2.Plöjn.till norm.djup (ca 25 cm) med konv.växelplog,fungicidbehandlat.
B1.Plöjning grunt (ca 10 cm), utan fungicidbehandling
B2.Plöjning grunt (ca 10 cm), fungicidbehandlat
C1.Kombinationsredskap för djup bearbetning (10-15 cm),utan fungicidbeh.
C2.Kombinationsredskap för djup bearbetning (10-15 cm),fungicidbehandlat
D1.Kombinationsredskap för grund bearbetning (5-6 cm),utan fungicidbeh.
D2.Kombinationsredskap för grund bearbetning (5-6 cm),fungicidbehandlatA. Plöjn.till normalt djup (ca 25 cm) med konvent.växelplog
B. Plöjning grunt (ca 10 cm)
C. Kombinationsredskap för djup bearbetning (10-15 cm)
D. Kombinationsredskap för grund bearbetning (5-6 cm)1. utan fungicidbehandling
2. fungicidbehandlat

-X-

CV%

OBS

PROB F1

PROB F2

PROB F1*F2

LSD F1

LSD F2

LSD F1*F2

Ogräs ospec kvm 06-04	Kvick rot antal kvm 06-04	N-MIN 0-90 kg/ha 2007 11-05	N-MIN 0-90 cm kg/ha 04-03										
17													
14													
37	2												
9	8												
31	7												
44	5												
27	3												
19	7												
16		76,9	90,6										
23	5	71,2	82,8										
37	6	77,2	85,5										
23	5	72,6	79,9										
28	4												
21	7												
25													
80,7													
32													
.2370													
.3632													
.2850													
22													
15													
31													

ANM: Fungicidbeh.i stråsäd, efterverkan+Fungicidbeh.i oljeväxter ANSVARIG: Ann-Charlotte Wallenhammar

2013-02-19 tel.070-3291781

Bearbetningsåtgärder hösten 2007

A. Växelplog(Överum) djup 20 cm, 09-21 B. Ecomat djup 10 cm, 10-19
C. Top Down, 2 ggr djup 15 cm, 09-24 D. Carrier, 2 ggr, 09-07,09-25