



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

2007

SIDA 1

Försökavård: Försöksstationen Stenstugu. Endre
621 77 Visby

PLAN: L2-4141 Markstruktur för optimal oljeväxtodling
ADB-NR: 02H103 LÄN-FNR:

GRÖDA: Höstraps mg/100g
SORT: Calypso P-AL: 4.3
SÄTT DEN: 2006-09-01 KG/HA: 4 K-AL: 15.6
FÖRFRUKT: Durumvete Mg-AL:15.0
JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG STYV LERA K/Mg: 1.04
LER SI SA+GR.MO MH PH Ca-AL: 499
MATJ. 41 28 27 4.9 7,7
alv.

GÖDSLING
PK 11-21
AXAN
Kalksalpeter
NS 27-4
Bortrac 3.0 l/ha
VÄXTSKYDD
1.75 l/ha Butisan Top
3.0 l/ha Focus Ultra
1.0 kg/ha kg Rovral
DATUM
2006-08-14
2006-09-01
2006-09-25
2007-03-26
2007-04-24
2006-09-06
2006-09-23
2007-05-18

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 203 P: 18
K: 34 S: 24

F Ö R S Ö K S L E D:

	Skörd vh=9 kg/ha 07-22	Rel tal Fak 1	Rå- fett kg/ha	Rel tal Fak 1	Vatt halt vid skörd	Av- rens proc	Rymd- vikt g/l	1000- korn- vikt g	Olje halt %	Arvs. Spill säd kvm 09-26	Plant antal höst kvm 11-13	Plant utv. höst 1-5 11-29	Plant täth höst 0-100 11-29	Plant antal vår kvm 04-12	Plant utv. vår 1-5 04-13	Plant täth vår 0-100 04-13
Normalt plöjn.djup ca 20 cm; Såbäddsberedn; Rapidsådd	4210	100	1812	100	14,5	0,6	658	4,8	47,3	5	63	3	60	62	3	70
Grunt plöjningsdjup ca 10 cm; Såbäddsberedn; Rapidsådd	3670	87	1576	87	17,9	0,5	636	4,6	47,2	4	44	2	43	36	2	43
Behovsanpassad ytlig bearbetn.(med Carrier el.liknande); Rapidsådd	4060	96	1776	98	11,9	0,4	668	4,6	48,1	14	68	3	77	68	3	77
Kultivator, 1-3 ggr ca 10-15 cm, såbäddsbeeredning; Rapidsådd	4120	98	1781	98	14,6	0,5	653	4,8	47,6	23	66	3	77	66	3	73
Bredsådd i stubb inarbetas med Carrier; Vältning med ringvält	4180	99	1804	100	14,3	0,5	656	4,8	47,5	11	61	3	73	60	3	73
Bredsådd i stubb inarbetas med kultivator; Vältning med ringvält	4170	99	1783	98	12,9	0,5	662	4,8	47,0	11	57	3	80	59	3	80
-X-	4070		1755		14,3		656	4,7	47,4	11	60	3	68	59	3	69
CV%	4,6		5,1		10,0		1,2	2,6	1,5	64,8	19,8	13,8	8,9	19,8	15,4	10,7
OBS	18		18		18		18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
PROB F1	.0436		.0653		.0075		.0086	.3127	.5162	.0940	.2533	.0034	.0002	.0629	.0383	.0015
LSD F1	340		162		2,6		14	0,2	1,3	13	22	1	11	21	1	14

ANM: ÖVRIG BEK. 2006-09-23, 0,3 l/ha Sumi Alpha
2007-04-24, 0,41 l/ha Fastac

ANSVARIG: Erik Ekre tel.035-46500

2007-08-12



RESULTATBLANKETT

2007

SIDA 2

SLU, Jordbearbetning

Försöksvärd: Försöksstationen Stenstugu. Endre
621 77 Visby

PLAN: L2-4141 Markstruktur för optimal oljeväxtodling
ADB-NR: 02H103 LÄN-FNR:

GRÖDA: Höstraps
SORT: Calypso
SÄTT DEN: 2006-09-01 KG/HA: 4
FÖRFRUKT: Durumvete
JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG STYV LERA
LER SI SA+GR.MO MH PH
MATJ. 41 28 27 4.9 7,7
alv.

mg/100g
P-AL: 4.3
K-AL: 15.6
Mg-AL: 15.0
K/Mg: 1.04
Ca-AL: 499

GÖDSLING
PK 11-21
AXAN
Kalksalpeter
NS 27-4
Bortrac 3.0 l/ha
VÄXTSKYDD
1.75 l/ha Butisan Top
3.0 l/ha Focus Ultra
1.0 kg/ha kg Rovral

DATUM MÄNGD
2006-08-14 161
2006-09-01 148
2006-09-25 180
2007-03-26 500
2007-04-24
2006-09-06
2006-09-23
2007-05-18

RESULTAT

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 203 P: 18

K: 34 S: 24

FÖRSÖKSLED:

Normalt plöjn.djup ca 20 cm; Såbäddsberedn; Rapidsådd
Grunt plöjningsdjup ca 10 cm; Såbäddsberedn; Rapidsådd
Behovsanpassad ytlig bearbetn.(med Carrier el.liknande); Rapidsådd
Kultivator, 1-3 ggr ca 10-15 cm, såbäddsbeeredning; Rapidsådd
Bredsådd i stubb inarbetas med Carrier; Vältning med ringvält
Bredsådd i stubb inarbetas med kultivator; Vältning med ringvält

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

Blad utv. ant/ pl. 11-13	Rot- hals diam mm 11-13	Plant längd mm 11-13	Mog- nad 07-13	Plant längd cm 07-13	Strå- styr- ka 0-100 07-13	Ogräs ospec kvm 04-12											
6,4	3,6	143	07-24	119	100	12											
5,9	2,8	105	07-27	115	100	4											
8,2	3,9	174	07-23	114	100	1											
7,8	4,3	181	07-23	115	100	1											
8,1	4,6	181	07-24	117	100	0											
8,4	4,7	200	07-24	122	100	2											
				117		3											
				4,4		230,1											
				18		18											
				.4853		.4438											
				9		14											

ANM: ÖVRIG BEK. 2006-09-23, 0,3 l/ha Sumi Alpha
2007-04-24, 0,41 l/ha Fastac

ANSVARIG: Erik Ekre tel.035-46500

2007-08-12