



Försöksvärd: Försöksstationen Stenstugu, Endre  
621 77 Visby

PLAN: L2-4141 Markstruktur för optimal oljeväxtodling  
ADB-NR: 02K103 LÄN-FNR: I-149-2007

GRÖDA: Höstraps mg/100g  
SORT: Calypso P-AL: 5.9  
SÅTT DEN: 2007-08-21 KG/HA: 4 K-AL: 14.3  
FÖRFRUKT: Vårkorn Mg-AL:10.3  
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA K/Mg: 1.4  
LER SI SA+GR.MO MH PH Ca-AL: 382  
MATJ. 22 35 39 4.5 6,7 K-HCL: 127  
ALV P-HCL: 35

GÖDSLING  
NS 27-4 (Axan) DATUM MÄNGD  
NPK 20-4-8 2007-08-21 185  
NPK 20-4-8 2008-03-28 381  
Bortrac 3.5 lit. 2008-04-17 364  
2008-04-19  
VÄXTSKYDD  
2.0 lit. Butisan Top 2007-09-04  
1.5 lit. Focus Utra 2007-08-14  
1.0 lit. Amistar 2008-05-14

mg/kg R E S U L T A T  
Cu-HCL: 8.8

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 199 P: 30  
K: 60 S: 7

F Ö R S Ö K S L E D:

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

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

Skörd vh=9 kg/ha 07-30	Rel tal Fak 1	Rå- fett kg/ha	Rel tal Fak 1	Vatt halt vid skörd	Av- rens proc	1000- korn- vikt g	Olje halt %	Arvs. Spill säd kvm 09-20	Plant utv. höst 1-5 11-27	Plant utv. vår 1-5 04-04	Plant antal höst kvm 11-20	Plant antal vår kvm 04-09			
3640	100	1662	100	6,9	2,3	5,7	50,2	5	4,0	4,0	67	67			
3500	96	1596	96	7,1	2,2	6,1	50,2	19	3,8	3,7	80	83			
3490	96	1585	95	6,8	2,4	5,8	50,0	59	3,5	4,0	71	71			
3490	96	1567	94	6,9	2,3	6,1	49,4	78	3,5	3,7	67	67			
3290	91	1506	91	6,8	2,6	6,1	50,2	63	3,5	4,2	73	74			
3520	97	1592	96	7,0	2,4	5,9	49,7	54	3,5	3,7	71	71			
3490		1585		6,9	2,4	5,9	49,9	46	3,6	3,9	72	72			
4,8		5,1		5,7	10,7	3,3	1,3	34,8	3,2	5,6	17,5	17,2			
18		18		18	18	18	18	18	18	18	18	18			
.3298		.3975		.9236	.5447	.1103	.5605	.0016	.0010	.0594	.7925	.6403			
300		148		0,7	0,5	0,4	1,2	29	0,2	0,4	23	23			

ANM: Övriga bek. 2007-09-14, 0.25 l Sumi Alpha  
2008-04-19, 0.46 l Fastac 50T

ANSVARIG: Erik Ekre tel.035-46500

2008-08-27



Försöksvärd: Försöksstationen Stenstugu, Endre  
621 77 Visby

PLAN: L2-4141 Markstruktur för optimal oljeväxtodling  
ADB-NR: 02K103 LÄN-FNR: I-149-2007

GRÖDA: Höstraps	mg/100g	GÖDSLING	DATUM	MÄNGD
SORT: Calypso	P-AL: 5.9	NS 27-4 (Axan)	2007-08-21	185
SÄTT DEN: 2007-08-21 KG/HA: 4	K-AL: 14.3	NPK 20-4-8	2008-03-28	381
FÖRFRUKT: Vårkorn	Mg-AL: 10.3	NPK 20-4-8	2008-04-17	364
JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MOLÄTTLERA	K/Mg: 1.4	Bortrac 3.5 lit.	2008-04-19	
LER SI SA+GR.MO MH PH	Ca-AL: 382	VÄXTSKYDD		
MATJ. 22 35 39 4.5 6,7	K-HCL: 127	2.0 lit. Butisan Top	2007-09-04	
ALV	P-HCL: 35	1.5 lit. Focus Utra	2007-08-14	
		1.0 lit. Amistar	2008-05-14	

mg/kg R E S U L T A T  
Cu-HCL: 8.8

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 199 P: 30  
K: 60 S: 7

F Ö R S Ö K S L E D:

	Plant täth Best. 0-100 11-27	Plant höjd cm höst 11-08	Plant höjd cm vår 07-16	Rot- hals diam mm 11-08	Plant täth vår 0-100 04-04	Rot- längd cm 11-08	Tillv punkt (mm) 11-08	Blad Ts % 11-16	Röt- ter Ts % 11-16	Mog- nad 04-04	Stjlk styr- ka 0-100 07-16	Ogräs ospec kvm 04-09				
A. Normalt plöjn.djup ca 20 cm; Såbäddsberedn; Rapidsådd	99	25,5	136	10,8	99	12,8	10,9	14,7	21,6	08-02	100	79				
B. Grunt plöjningsdjup ca 10 cm; Såbäddsberedn; Rapidsådd	97	23,9	128	10,1	97	12,3	10,5	14,7	22,4	07-30	100	39				
C. Behovsanpassad ytlig bearbetn.(med Carrier el. liknande); Rapidsådd	87	24,5	137	11,3	85	12,5	10,3	14,5	21,2	08-03	100	11				
D. Kultivator, 1-3 ggr ca 10-15 cm, såbäddsbeeredning; Rapidsådd	92	23,9	129	10,1	92	14,0	10,4	14,7	22,6	08-02	100	17				
E. Bredsådd i stubb inarbetas med Carrier; Vältning med ringvält	85	24,6	139	11,3	85	11,7	10,7	15,3	23,7	08-02	100	12				
F. Bredsådd i stubb inarbetas med kultivator; Vältning med ringvält	93	18,0	139	7,0	90	8,5	7,6	14,8	21,5	08-02	100	17				
-X-	92		135		91			14,8	22,1			29				
CV%	2,4		3,3		3,0			1,8	5,8			60,1				
OBS	18		18		18			18	18			18				
PROB F1	.0001		.0405		.0004			.0630	.2480			.0049				
LSD F1	4		8		5			0,5	2,3			32				

ANM: Övriga bek. 2007-09-14, 0.25 l Sumi Alpha  
2008-04-19, 0.46 l Fastac 50T

ANSVARIG: Erik Ekre tel.035-46500

2008-08-27