



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2012

OS3-191

N-922-2011

03P007

1

Organisk gödsel till höstraps

Godsgrannarna KB

Stjärnarps Gods, 305 97 Eldsberga

GRÖDA:	Höstraps	SÅDATUM: 2011-08-12	DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
SORT:	NK Speed	FÖRFRUKT: Ängssvingel	2011-08-12	NPK 21-3-10	190	39	5	18	
			2012-04-26	NS 27-4	518	140			21

JORDART: mr Lerig sand

pH-värde: 6,2

P-AL: 12,6

K-AL: 9,4

Mg-AL: 12,5

Ca-AL: 207

Lerhalt: 6

Mullhalt: 7,8

P-HCl: 59

K-HCl: 42

CEC:

S:

Cu-HCl: 11,2

B:

K/Mg: 0,8

MIN-N

NO3-N

NH4-N

0-60 CM

08-10

34

20

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

		FRÖ RENV. 9% KG/HA 08-12	REL - TAL	AV - RENS - %	VATT . HALT VID SKÖRD	1000 - KORN - VIKT G	VATT . HALT VID SKÖRD	1000 - KORN - VIKT G	RÅ - FETT % AV TS	RÅ - FETT KG/HA	REL - TAL	PLANT TÄTH. 0-100 04-16
Höst	Vår NS 27-4											
A. 65 kg Kieserit	583 kg/ha Axan	3500	100	0,5	11,8	5,2	11,8	5,2	47,6	1510	100	94
B. 333 kg/ha NPKS 18-4-14	583 kg/ha Axan	2370	68	1,4	13,8	5,5	13,8	5,5	43,7	960	63	74
C. 60 kg N Rötrest Biogödsel från Biototal	583 kg/ha Axan	3630	104	0,4	10,7	5,4	10,7	5,4	46,6	1540	102	88
D. 60 kg N i form av hönsgödsel	583 kg/ha Axan	3660	105	0,5	10,0	5,4	10,0	5,4	47,4	1580	105	91
E. 60 kg N i form av svinflyt	583 kg/ha Axan	3780	108	0,4	11,3	5,3	11,3	5,3	48,1	1650	109	88
-X-		3390		0,6	11,5	5,3	11,5	5,3	46,7	1450		
CV%		13,9		31,6	5	3,1	5	3,1	2,7	15,1		
OBS		20		20	20	20	20	20	20	20		
PROB F1		.0070		.0001	.0001	.1933	.0001	.1933	.0027	.0048		
LSD F1		730		0,3	0,9	0,3	0,9	0,3	1,9	340		

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30

Organisk gödsel till höstraps

Godsgrannarna KB

Stjärnarps Gods, 305 97 Eldsberga

			DATUM FÖR	GRUNDGÖDSLING	KG/HA	N	P	K	S
GRÖDA:	Höstraps	SÅDATUM: 2011-08-12	2011-08-12	NPK 21-3-10	190	39	5	18	
SORT:	NK Speed	FÖRFRUKT: Ängssvingel	2012-04-26	NS 27-4	518	140			21

JORDART: mr Lerig sand

pH-värde: 6,2 P-HCl: 59 Cu-HCl: 11,2

P-AL: 12,6 K-HCl: 42

K-AL: 9,4 **CEC:** **K/Mg:** 0,8

Mg-AL: 12,5 S:

Ca-AL: 207

Lerhalt: 6

Mullhalt: 7.8

MIN-N	N03-N	NH4-N	
0-60 CM	08-10	34	20 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

TILLV. PUNKT. HÖJD CM 11-21	ROT- HALS DIAM. CM 11-21	ANTAL PLAN- TOR/ M² 10-27	ANTAL PLAN- TOR/ M² 04-19	STJ. - STYR- KA 0-100 08-10						
32,1	11,2	34	18	90						
42,0	13,3	34	13	97						
35,8	12,6	30	14	93						
35,2	11,9	35	15	94						
37,0	11,8	33	13	95						

Höst	Vår	NS 27-4
A. 65 kg Kieserit	583 kg/ha	Axan
B. 333 kg/ha NPKS 18-4-14	583 kg/ha	Axan
C. 60 kg N Rötrest Biogödsel från Biototal	583 kg/ha	Axan
D. 60 kg N i form av hönsgödsel	583 kg/ha	Axan
E. 60 kg N i form av svinflyt	583 kg/ha	Axan

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2014-12-30