



RESULTAT

Växtproduktionsekologi.

Plan: R7-7112

ADB-nr: 07A679

Förs.v: Magni Gustavsson

Hulte Hemse. 623 50 Hemse

Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo

Län-fnr: I-390-2012

Skördeår: 2012

Ansvarig:

Jannie Hagman, +46 (0)18 671423

Utförar ansvarig:

2012-12-21

SIDA

1

Sådatum: 2012-05-06
Förfrukt: Palsternackor

FörFörfrukt:

Jordart:

pH-värde: 7,4

Radavst, cm: 90

Sättavst, cm: 25 Ekoväxt

Utsädesstorlek, mm:

Gödsling	ton	Medel	Tot/am	N	P	K	S	Mg
2012-05-02	700	Ekoväxt NPK 8-4-5	56	28	35	54		
2012-05-02	300	Kaliumsulfat	125					
2012-06-15	3	Mangansulfat						
		Bor 150 l/l.						

2012-05-19	Turbokupning
2012-06-02	Turbokupning
2012-06-19	Turbokupning
2012-07-03	Slutkupning

Mg-AL:	124,1 mg/100g
Ca-AL:	1150 mg/100g
P-AL:	3,3 mg/100g II
K-AL:	3,7 mg/100g I

N, kg/ha, 0-30:	176*
N, kg/ha, 30-60:	193*

Försöksdesign: RB

Försökets placering (SweRef 99 tm)

Northing: 6346,818 Easting: 704,863

Bevattning: 30 mm 05-20

30 mm 06-11

30 mm 06-28

FÖRSÖKSLED:

		Knöl- skörd ton/ ha 11-10	Rel- tal fakt 1	Knöl- skörd ton/ha 40-60 mm	Rel- tal fakt 1	Antal plan- tor/m²	Antal stjäl- kar /m² 06-26	Ts- halt %	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst tid, dagar	Blom- ning tid, dagar	Ned- vissn Vecka 30 07-27	Ned- vissn Vecka 31 08-03	Ned- vissn Vecka 32 08-11	Blöt- kokn stark %	Mörk- färgn svagt %
Sava	<00271>	21,8	100	14,0	100	4,2	19,1	16,6	1,063	36	58	6	0	35	67	68	69	95	2	
Bionica	<20910>	37,1	170	28,4	203	4,1	14,0	18,9	1,073	6	31	45	18	32	66	68	69	92		2
Ballerina	<20502>	23,1	106	19,1	137	4,2	13,0	14,0	1,060	16	61	21	2	34	61	95	97	97	14	
Opera	<20911>	29,0	133	25,0	178	4,2	21,8	18,2	1,078	6	42	44	8	32	63	65	69	95		
Perlo (SW 94-1307)	<20403>	17,3	79	11,6	83	4,0	19,8	15,0	1,060	33	62	5	0	31	59	82	97	97	4	2
Solist	<20103>	28,4	130	22,0	157	4,1	14,9	15,5	1,060	6	37	40	16	30	59	69	97			
Arrow (AR 93-84)	<20601>	24,4	112	19,8	142	4,2	12,3	14,6	1,058	7	42	39	12	33	66	75			18	
-X-		25,9		20,0		4,2	16,4			16	48	29	8	32	63	75		95		
CV%		8		11,4		3,8	6,1			37,3	10,6	13	42,5	2	1,6	7,6		0,3		
OBS		28		28		28	28			28	28	28	28	28	28	28		19		
PROB F1		.0001		.0001		.4654	.0001			.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001		.0001		
LSD F1		3,1		3,3		0,2	1,5			9	7	5	5	1	2	8		0		

ANM: Grodd färg: A, D och G=vit, C och F=gul, B och E= vit-gul
Utsädes spänst= Led A -D och F-G= fast, E= något mjuk.
Blastdödning: Solist (F) 3/8, Arrow (G) 27/7, resten 11/8.
*OBS Mulljord.



RESULTAT

Växtproduktionsekologi.

Plan: R7-7112

ADB-nr: 07A679

Förs.v: Magni Gustavsson

Hulte Hemse. 623 50 Hemse

Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo

Län-fnr: I-390-2012

Skördeår: 2012

Ansvarig:

Jannie Hagman, +46 (0)18 671423

Utförar ansvarig:

2012-12-21

Sådatum: 2012-05-06
Förfrukt: Palsternackor

FörFörfrukt:

Jordart:

pH-värde: 7,4

Radavst, cm: 90

Sättavst, cm: 25 Ekoväxt

Utsädesstorlek, mm:

Gödsling	ton	Medel	Tot/am	N	P	K	S	Mg
2012-05-02	700	Ekoväxt NPK 8-4-5	56	28	35	54		
2012-05-02	300	Kaliumsulfat	125					
2012-06-15	3	Mangansulfat						
		Bor 150 l/l.						

2012-05-19	Turbokupning
2012-06-02	Turbokupning
2012-06-19	Turbokupning
2012-07-03	Slutkupning

Mg-AL:	124,1 mg/100g
Ca-AL:	1150 mg/100g
P-AL:	3,3 mg/100g II
K-AL:	3,7 mg/100g I

Försöksdesign: RB

N, kg/ha, 0-30:	176*
N, kg/ha, 30-60:	193*

Försökets placering (SweRef 99 tm)

Northing: 6346,818 Easting: 704,863

Bevattning: 30 mm 05-20

30 mm 06-11

30 mm 06-28

Sönder kokn svagt	Sönder kokn %stark	Miss- färgn %	Skorv %	Stj- bakt. %	Larv- skada	Miss- form %	Rhizo- ctornia %												
F Ö R S Ö K S L E D:																			
Sava	<00271>																		
Bionica	<20910>	8			13,9		1	3,0	9,8										
							1	0,4											
Ballerina	<20502>	6					1	2,6											
Opera	<20911>				4,7														
Perlo (SW 94-1307)	<20403>						3	0,8	10,8										
Solist	<20103>			2			1												
Arrow (AR 93-84)	<20601>				0,8		5		2,8										
-X-																			
CV%																			
OBS																			
PROB F1																			
LSD F1																			

ANM: Grodd färg: A, D och G=vit, C och F=gul, B och E= vit-gul
Utsädes spänst= Led A -D och F-G= fast, E= något mjuk.
Blastdödning: Solist (F) 3/8, Arrow (G) 27/7, resten 11/8.
*OBS Mulljord.