



RESULTAT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: R7-7112

ADB-nr: 07A596

Förs.v:

Matpotatis. Sortförsök, eo

Län-fnr: AC-711-2010

Skördeår: 2010

Ansvarig:

Utförar ansvarig:

Jannie Hagman, tel 018 671423, fax *672890

2011-02-04

SIDA

1

Jbr-omr:

I

Gödsling

ton

Medel

Tot/am N P K S Mg

30

Nötflyt

93 15 81 12

Sådatum : 2010-06-10

Förfrukt: Spannmål

FörFörfrukt: Vall I

Jordart: mmh I Mj

pH-värde: 6,2

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 3,7 mg/100g

Ca-AL: 180 mg/100g

P-AL: 5,9 mg/100g III

K-AL: 6,2 mg/100g II

Försöksdesign: RB

N,kg/ha,0-30: 41,8

N,kg/ha,30-60:

Försökets placering (SweRef 99 tm)

Northing: 0 Easting: 0

Bevattning, mm:

F Ö R S Ö K S L E D:	Knöl- skörd ton/ ha	Rel- tal fakt 1	Knöl- skörd ton/ha 40-60 mm	Rel- tal fakt 1	Antal plan- tor/m²	Antal stjäl- kar /m²	Ts- halt %	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Blom- ning tid, dagar	Blad- mögel % grad 1 08-10	Blad- mögel % grad 2 08-13	Blad- mögel % grad 3 08-16	Blad- mögel % grad 4 08-20	Blad- mögel % grad 5 08-23	Blad- mögel % grad 6 08-27	Brun- röta %
	09-09				21 m²															
Sava <00271>	20,9	100	13,8	100	3,6	17,6	18,3	1,074	30	47	19	5	49	0,1	0,1	1,6	7,5	12,5	12,5	
Bionica <20910>	22,0	105	16,4	119	3,6	14,9	18,9	1,074	17	43	31	9	46	0,0	0,1	0,0	2,0	5,5	5,5	1
Cicero <20020>	23,2	111	17,0	124	3,6	13,1	15,7	1,063	16	40	33	11	44	0,1	0,1	0,6	6,8	11,3	12,5	1
Jutlandia <09914>	20,5	98	13,6	99	3,6	19,3	18,4	1,078	33	51	15	1	40	0,1	0,1	1,3	12,5	16,3	17,5	2
Melody <20306>	20,6	98	15,7	114	3,6	12,9	16,8	1,068	17	43	33	8	48	0,1	0,1	1,3	7,8	15,0	17,5	1
Opera <20911>	17,6	84	10,9	79	3,5	19,9	19,7	1,077	12	31	32	25	41	0,0	0,1	0,3	4,0	10,0	12,5	16
Terra Gold <20710>	21,0	100	15,0	109	3,5	15,4	17,2	1,069	17	40	30	12	44	0,1	0,1	1,8	5,0	8,8	10,0	13
-X-	20,8		14,6		3,6	16,2			20	42	27	10	44							
CV%	8,3		10,8		5,0	8,4			19,5	11,5	16,6	46,3	2,8							
OBS	28		28		28	28			28	28	28	28	28							
PROB F1	.0112		.0007		.9791	.0001			.0001	.0007	.0001	.0001	.0001							
LSD F1	2,6		2,3		0,3	2,0			6	7	7	7	2							

ANM: Kupning 0622, 0709, 0719.

Ruta 24: 5 plantor med 5-10% angrepp, ruta 25: En planta angripen ca 10 %,

Ruta: 4 en fläck angripen 25 övriga 5, ruta 6: 2 vissna plantor(rhiz?), ruta 9: 1vissen planta (virus?).

Ruta 13: 2 vissna plantor(virus?).



RESULTAT

Växtproduktionsekologi. Sortprovning

Plan: R7-7112

ADB-nr: 07A596

Förs.v:

Matpotatis. Sortförsök, eo

Län-fnr: AC-711-2010

Skördeår: 2010

Ansvarig:

Utförar ansvarig:

Jannie Hagman, tel 018 671423, fax *672890

2011-02-04

SIDA

2

Jbr-omr:

I

Gödsling

ton
30

Medel
Nötflyt

Tot/am N P K S Mg
93 15 81 12

Sådatum : 2010-06-10

Förfrukt: Spannmål

FörFörfrukt: Vall I

Jordart: mmh I Mj

pH-värde: 6,2

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm:

Mg-AL: 3,7 mg/100g

Ca-AL: 180 mg/100g

P-AL: 5,9 mg/100g III

K-AL: 6,2 mg/100g II

Försöksdesign: RB

N,kg/ha,0-30: 41,8

N,kg/ha,30-60:

Försökets placering (SweRef 99 tm)

Northing: 0 Easting: 0

Bevattning, mm:

		Blöt- kokn svagt S	Blöt- kokn %stark K	Mörk- färgn svagt A	Mörk- färgn %stark L A	Sönder kokn svagt D	Sönder kokn %stark E	Miss- färgn %	Skorv %	Stj- bakt. %	Skal- miss- färgn. %	Skal- åter- bildn. %	Larv- skada	Miss- form %								
FÖRSÖKSLED:																						
Sava	<00271>	8	2	4	0	0	0		1,0			6,0	1	1,0								
Bionica	<20910>	14	0	4	0	0	0					8,0	3	1,0								
Cicero	<20020>	26	0	8	0	0	0		6,0		3,0	2,0	1									
Jutlandia	<09914>	18	0	2	0	0	0				2,0	6,0	1	1,0								
Melody	<20306>	70	6	0	0	0	0			2	1,0	10,0	1									
Opera	<20911>	10	0	0	0	0	0	1				12,0	1									
Terra Gold	<20710>	28	2	2	0	0	0				1,0	9,0	2									
-X-																						
CV%																						
OBS																						
PROB F1																						
LSD F1																						

ANM: Kupning 0622, 0709, 0719.

Ruta 24: 5 plantor med 5-10% angrepp, ruta 25: En planta angripen ca 10 %,

Ruta: 4 en fläck angripen 25 övriga 5, ruta 6: 2 vissna plantor(rhiz?), ruta 9: 1vissen planta (virus?).

Ruta 13: 2 vissna plantor(virus?).