



RESULTATBLANKETT

Växtproduktionsekologi Sortprovning

Plan: R7-7112

ADB-nr: 07A437

Förs.v: Magni Gustavsson

Hulte Hemse. 623 50 Hemse

Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo

Län-fnr: I-168-2008

Gödsling kg

2008-05-27 950

2008-05-27 300

Medel

Biofer 6-3-12

Kalimagnesia

SIDA 1

Skördeår: 2008

Ansvarig vid SLU:

Utförar ansvarig:

2009-01-19

Jannie Hagman

Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34

Tot/am N P K Mg

57 29 114

70

Sådatum : 2008-05-30

Förfrukt: morötter

Jordart: mmr I Mo

pH-värde: 7,8

Radavst, cm: 85

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek,mm:

Blastkrossning: 08-25

Mg-AL: 60,6 mg/100g

Ca-AL: 5376 mg/100g

P-AL: 10,8 mg/100g IV

K-AL: 9,1 mg/100g III

N,kg/ha,0-30: 78,4

N,kg/ha,30-60: 14,4

Försöksdesign: RB

Bevattning:

2008-06-08 15 mm

2008-06-22 20 mm

2008-08-03 20 mm

FÖRSÖKSLED:

	Knöl- skörd ton/ ha	Rel- tal fakt 1	Knöl- skörd ton/ha	Rel- tal fakt 1	Antal plan- tor/m²	Antal stj / planta	Antal stjälkar /m²	Ts- halt %	Speci. vikt	Under 40 mm %	40-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst tid, dagar	Blom- ning tid, dagar	Blad- mögel Vecka 32 08-06	Blad- mögel Vecka 34 08-19			
Matilda <00269>	27,8	100	19,7	100	3,9	3,1	12,3	21,7	1,080	9	33	38	20	14	40	10,3	18,8			
Eve Balfour <20701>	26,2	94	18,0	91	4,3	3,0	12,5	16,6	1,067	4	24	45	27	14	47	0,8	2,0			
Jutlandia <09914>	30,6	110	20,7	105	4,3	2,5	10,8	19,4	1,075	5	25	43	27	16	42	0,6	13,8			
Ovatio <00287>	27,9	100	14,8	75	4,1	2,6	10,8	20,4	1,075	5	20	33	43	14	43	2,8	12,5			
Sarpo Mira <20612>	25,9	93	17,9	91	3,9	2,7	10,4	20,0	1,078	7	30	39	24	15	52	0,0	2,3			
Sava <00271>	24,8	89	16,4	83	4,3	2,7	11,5	21,2	1,081	10	28	39	30	13	47	13,8	32,5			
Terra Gold <20710>	23,1	83	10,4	53	3,8	2,3	8,7	17,5	1,066	5	16	30	50	16	50	6,8	18,8			
-X-	26,6		16,8		4,1	2,7	11,0			7	25	38	32	14	46	5,0	14,4			
CV%	12		14,5		5,2	3,6	6,7			14,7	11,4	13,4	16,1	14,8	6,8	84,6	41,1			
OBS	28		28		28	28	28			28	28	28	27	28	27	28	28			
PROB F1	.0798		.0003		.0093	.0001	.0001			.0001	.0001	.0055	.0001	.2168	.0004	.0008	.0001			
LSD F1	4,7		3,6		0,3	0,1	1,1			1	4	8	8	3	5	6,3	8,8			

ANM: kupning 19/6, 4/7.

