



RESULTAT

Växtproduktionsekologi.

Plan: R7-7112

ADB-nr: 07A760

Förs.v: Magni Gustavsson

Hulte Hemse. 623 50 Hemse

Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo

Län-fnr: I-449-2013

Skördeår: 2013

Ansvarig:

Utförar ansvarig:

Jannie Hagman, +46 (0)18 671423

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

2014-01-15

SIDA 1

Sådatum: 2013-05-25

Förfrukt: Rågvete

FörFörfrukt:

Jordart: mmr svi Mo

pH-värde: 7,6

Radavst, cm: 90

Sättavst, cm: 25

Utsädesstorlek, mm:

Gödsling	ton	Medel
2013-05-24	700	Biofer 10-3-1
2013-05-24	400	Kaliumsulfat
2013-07-01	3	Mangansulfat

Tot/am	N	P	K	S	Mg
	70	21	7		
166					

Mg-AL:	71,4 mg/100g
Ca-AL:	1083 mg/100g
P-AL:	9,1 mg/100g IVA
K-AL:	13,4 mg/100g III

2013-08-26	Blastdödn. A-C och E-G
2013-08-26	Led A-C. E-G. blastdödning
2013-06-12	turbokupning
2013-07-13	kupning

N, kg/ha, 0-30:
N, kg/ha, 30-60:

Försöksdesign: RB

Försökets placering (SweRef 99 tm)

Northing: 6347,701 Easting: 704,364

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:		Knöl- skörd ton/ ha 10-11	Rel- tal fakt 1	Knöl- skörd ton/ha 40-60 mm	Rel- tal fakt 1	Antal plan- tor/m² 21,6 m²	Antal stjäl- kar /m² 06-27	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 % grad 1 07-20	Blad- mögel % grad 2 07-27	Blad- mögel % grad 3 08-04
Ovatio	<00287>	25,2	100	21,7	100	4,1	18,6	20,6	1,083	12	54	32	2	14	54	0,9	6,8	40,0
Ballerina	<20502>	21,1	84	16,6	76	4,1	14,7	17,2	1,070	20	59	19	2	17	48	14,0	61,3	96,5
Biogold	<21201>	34,3	136	18,1	83	4,1	15,1	24,4	1,093	4	16	37	43	14	48	0,0	0,8	1,3
Connect	<21202>	53,4	212	32,3	149	4,0	16,5	25,4	1,100	4	20	40	35	15		0,0	0,1	0,7
Hanna	<21004>	21,6	86	17,5	80	4,3	13,0	19,6	1,079	19	64	17	1	18	57	2,4	7,5	36,3
Opera	<20911>	32,4	129	23,6	109	4,1	20,1	25,0	1,098	5	25	48	22	12	55	0,0	0,4	2,5
Perlo (SW 94-1307)	<20403>	17,9	71	9,9	46	3,9	17,0	18,0	1,071	45	50	5	0	15	50	20,0	75,0	97,3
-X-		29,4		20,0		4,1	16,4			15	41	28	15	15	52			
CV%		5,1		8,9		4,2	8			21,8	5,5	17,5	22,2	8,6	4,8			
OBS		28		28		28	28			28	28	28	28	28	23			
PROB F1		.0001		.0001		.1079	.0001			.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0004			
LSD F1		2,3		2,6		0,3	2,0			5	3	7	5	2	4			

ANM: Bevattning 06-13 20 mm, 07-15 25 mm.



RESULTAT
Växtproduktionsekologi.
Plan: R7-7112
ADB-nr: 07A760
Förs.v: Magni Gustavsson
Hulte Hemse. 623 50 Hemse
Jbr-omr: 9 B

Matpotatis. Sortförsök, eo
Län-fnr: I-449-2013

Skördeår: 2013

Ansvarig: Jannie Hagman, +46 (0)18 671423
Utförar ansvarig: Bo Pettersson 0498-20 22 45, 070-775 76 34
2014-01-15

Gödsling	ton	Medel	Tot/am	N	P	K	S	Mg
2013-05-24	700	Biofer 10-3-1		70	21	7		
2013-05-24	400	Kaliumsulfat	166					
2013-07-01	3	Mangansulfat						

Sådatum : 2013-05-25
Förfrukt: Rågvete
FörFörfrukt:
Jordart: mmr svi Mo
pH-värde: 7,6
Radavst, cm: 90
Sättavst, cm: 25
Utsädesstorlek,mm:

2013-08-26 Blastdödn. A-C och E-G
2013-08-26 Led A-C. E-G. blastdödning
2013-06-12 turbokupning
2013-07-13 kupning

Mg-AL: 71,4 mg/100g
Ca-AL: 1083 mg/100g
P-AL: 9,1 mg/100g IVA
K-AL: 13,4 mg/100g III

Försöksdesign: RB

N,kg/ha,0-30:
N,kg/ha,30-60:

Försökets placering (SweRef 99 tm)
Northing: 6347,701 Easting: 704,364
Bevattning:

FÖRSÖKSLED:		Blad- mögel % grad 4 08-24	Blad- mögel % grad 5 09-06	Brun- röta %	Larv- skada %	Skorv %	Stj- bakt. %	Rhizo- ctornia %	Blöt- kokn stark %	Mörk- färgn svagt %	Sönder kokn svagt %	Sönder kokn stark %						
Ovatio	<00287>	100,0		0	2	12	2	7	0	2	6	0						
Ballerina	<20502>	100,0		0	0	18	1	17	0	0	4	0						
Biogold	<21201>	52,5		2	3	35	1	0	0	0	32	32						
Connect	<21202>	1,8	8,0	0	2	8	0	0	0	38	72	28						
Hanna	<21004>	100,0		1	6	0	0	0	0	6	12	0						
Opera	<20911>	72,0		0	1	72	0	0	0	28	26	2						
Perlo (SW 94-1307)	<20403>	100,0		0	4	20	7	21	2	8	2	0						
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1																		

ANM: Bevattning 06-13 20 mm, 07-15 25 mm.