



Hushållnings
sällskapet

HUSEC AB 2012 Resultatblankett

HU-1172 I-368-2011
Betning med fungicider mot dvärgstinksot i höstvet.
Hallfreda, Follingbo 621 91 Visby

HUE024 1/2

57.60056 N

18.44133 E

Gröda: Höstvet
Sort: Kranich
Sådd: 2011-10-04
Utsädesmängd: 400 grobara kärnor/m²
Förfrukt: Vårvet
pH: 7.2
P-AL: 7.8
K-AL: 12.4
Mg-AL: 9.3
Ca-AL: 381.0
K/Mg: 1.3
P-HCl: 40.0
K-HCl: 163.0
Cu-HCl: 8.3
Jordart: mmh ML
Mullhalt: 2.9
Lerhalt: 27.0
Silt %: 19.8
Sand %: 50.3

2011-09-03 PK 11-21 155 kg
2012-03-28 NS 27-4 258 kg
2012-04-12 NS 27-4 226 kg
2012-06-01 Kalksalt peter 185 kg
2012-06-11 Sumi Alpha + Pirimor 0,3 l + 0,25 kg

GEP: Nej
Bruttoyta 2x12m=24m²
Skördeyta 1.76x8m=14.08m²

Led Behandling			2012-08-13 Skörd kg/ha	merskörd kg/ha	2012-08-13 Vattenhalt %	2012-08-13 Avrens %	2012-08-13 Tkv g	2012-08-13 Rymdvikt g/L	2012-08-13 Protein %	2012-08-13 Särkelse %	2012-08-13 Stråstyrka 0-100	2011-10-26 Beh. skador % DC09	2011-11-09 Beh. skador % DC12	2012-03-25 Beh. skador % DC23	2011-10-26 Bestånd % DC09
1	Obehandlat	Region	9219 a	0	15.9 a	0.8 a	44.7 a	805 a	10.5 a	72.9 a	100 a	0 a	0 a	0 a	71 a
2	Dividend Formula M	100 Region	9343 a	124	15.9 a	1.1 a	45.3 a	801 a	10.5 a	73.1 a	100 a	0 a	0 a	0 a	83 a
3	Celest Formula M	150 Region	9285 a	66	15.8 a	0.5 a	44.8 a	809 a	10.6 a	72.9 a	100 a	0 a	0 a	0 a	76 a
4	Dividend Formula M+Celest Formula M	100+150 Region	9334 a	116	15.9 a	1.1 a	44.0 a	814 a	10.6 a	73.1 a	100 a	0 a	0 a	0 a	73 a
5	Celest Extra Formula M	150 Syngenta	9374 a	155	15.9 a	1.1 a	44.8 a	810 a	10.5 a	73.1 a	100 a	0 a	0 a	0 a	80 a
6	Celest Extra Formula M	200 Syngenta	9192 a	-27	15.9 a	0.5 a	44.9 a	806 a	10.6 a	72.7 a	100 a	0 a	0 a	0 a	80 a
7	Dividend Formula M + Sibutol FS 199	100+150 Bayer	9479 a	261	15.8 a	0.8 a	45.4 a	805 a	10.4 a	73.4 a	100 a	0 a	0 a	0 a	73 a
LSD (P=.05)			515		0.2	0.9	1.1	14	0.4	0.5	0	0	0	0	13
CV			3.7		0.7	69.0	1.7	1.2	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4
Bartlett's X2			6.8		3.5	5.9	3.4	6.6	17.0	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
P(Bartlett's X2)			0.344		0.743	0.432	0.761	0.356	0.009*	0.164	.	.	.	.	0.966
Replicate F			1.5		9.2	4.1	11.9	1.5	5.1	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0
Replicate Prob(F)			0.2576		0.0007	0.022	0.0002	0.239	0.0103	0.0294	1	1	1	1	4E-04
Treatment F			0.3		0.7	0.8	1.3	0.8	0.5	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1
Treatment Prob(F)			0.92		0.6377	0.552	0.3067	0.594	0.7794	0.1554	1	1	1	1	0.426



Hushållnings
sällskapet

HUSEC AB 2012 Resultatblankett

HU-1172 I-368-2011
Betning med fungicider mot dvärgstinksot i höstvet.
Hallfreda, Follingbo 621 91 Visby

HUE024 2/2

57.60056 N

18.44133 E

Gröda: Höstvet
Sort: Kranich
Sådd: 2011-10-04
Utsädesmängd: 400 grobara kärnor/m²
Förfrukt: Vårvet
pH: 7.2
P-AL: 7.8
K-AL: 12.4
Mg-AL: 9.3
Ca-AL: 381.0
K/Mg: 1.3
P-HCl: 40.0
K-HCl: 163.0
Cu-HCl: 8.3
Jordart: mmh ML
Mullhalt: 2.9
Lerhalt: 27.0
Silt %: 19.8
Sand %: 50.3

2011-09-03 PK 11-21 155 kg
2012-03-28 NS 27-4 258 kg
2012-04-12 NS 27-4 226 kg
2012-06-01 Kalksalt peter 185 kg
2012-06-11 Sumi Alpha + Pirimor 0,3 l + 0,25 kg

GEP: Nej
RCB
Bruttoyta 2x12m=24m²
Skördeyta 1.76x8m=14.08m²

Led Behandling			2011-11-09 Bestånd %	2012-03-25 Bestånd %	2011-10-26 Antal pl /m ²	2011-11-09 Antal pl /m ²	2012-03-25 Antal pl /m ²	Dvärg- stinksot 2012-07-20 Ax /m ²							
ml/100 kg Finansjär			DC12	DC23	DC09	DC12	DC23	DC75							
1	Obehandlat	Region	100 a	98 a	279 a	389 a	357 a	2.88 a							
2	Dividend Formula M	100 Region	99 a	98 a	280 a	383 a	353 a	0.02 c							
3	Celest Formula M	150 Region	99 a	98 a	289 a	376 a	347 a	1.69 b							
4	Dividend Formula M+Celest Formula M	100+150 Region	100 a	99 a	250 a	363 a	335 a	0.14 c							
5	Celest Extra Formula M	150 Syngenta	99 a	98 a	285 a	371 a	329 a	0.00 c							
6	Celest Extra Formula M	200 Syngenta	100 a	97 a	265 a	354 a	336 a	0.04 c							
7	Dividend Formula M + Sibutol FS 199	100+150 Bayer	100 a	98 a	293 a	393 a	359 a	0.00 c							
LSD (P=.05)			3	2	47	35	38	1.08							
CV			1.7	1.0	11.4	6.3	7.5	107.2							
Bartlett's X2			0.0	2.2	3.1	10.8	2.8	35.8							
P(Bartlett's X2)			.	0.898	0.795	0.094	0.831	0,001*							
Replicate F			0.3	20.6	2.1	1.7	13.3	1.5							
Replicate Prob(F)			0.825	1E-04	0.1355	0.209	0.0001	0.26							
Treatment F			0.6	0.7	0.9	1.4	0.8	9.9							
Treatment Prob(F)			0.7268	0.673	0.5304	0.258	0.5608	1E-04							