

NYHET från Ålands Försöksstation

Försök med ekologisk tidig potatis i växthus – odlad i kruka

En nyhet i år på försöksstationen är ett försök med ekologisk odling av tidig potatis i växthus. Signalerna är att det kan finnas en marknad för ekologisk tidig potatis. I försöket jämförs olika odlingssubstrat som är godkända att använda i ekologisk odling. Sorten som odlades är Timo och utsädet var av egen produktion.

Potatisen sattes på ”väckning” i mitten av februari. Under väckningen belystes potatisen 12 timmar/dygn, temperaturen var ca 15°C. I början av april krukades potatisen i 7,5 liters krukor i de olika odlingssubstraten.

Odlingssubstrat:

- Växtmylla, Kekkilä
- Grönsaksjord, Hasselfors
- Egen blandning bestående av: Naturtorv (Kekkiläs) + Trädgårdkalk (Yara) 0,5 liter / 65 liter torv + Höngödsel (Biolan) 1 liter / 65 liter
- Biolan B2-torv (skydd längs kanterna)

Potatiskrukorna placerades efter en vecka inomhus i växthus som hölls frostfritt (med värmefläktar). Försöket täcktes även med dubbel fiberduk för att hålla kylan borta. Under växttiden analyserades kvävemängden i de olika odlingssubstraten och övergöddes vid behov med Biolan kvävelösning (5-0-0). Krukorna placerades i rader och bevattnades med dropp. Plantavstånd: 50 x 25 cm.

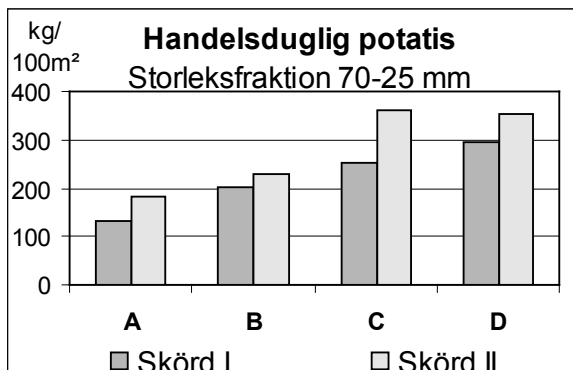
Skörd: Skörd I: 21.5 och skörd II: 28.5.

Resultatet visar att det fungerar utmärkt att odla tidig potatis i ekologiskt odlingssubstrat i kruka i växthus. Högsta skörden hade den egna blandningen försöksled C.

Försöksled D - Biolan B2 torv är inte helt jämförbart med de tre andra eftersom det endast var de yttersta raderna i försöket. Potatisen kvalitetsbedömdes efter skörd, både vad beträffar torrsubstans, utseende och smak.

Det är för tidigt att på basen av ett års försök göra slutsatser om vilket odlingssubstrat som är bäst och mest ekonomiskt lönsamt att odla i (kostnaderna för odlingssubstraten skiljer sig troligen), men man kan konstatera att odlingsystemet går bra och att det verkar intressant att fortsätta med försöket.

För mer information kontakta oss.



	Handelsduglig potatis medeltal/kruka			
	Skörd I		Skörd II	
	st	g/kruka	st	g/kruka
A	7	163	7	228
B	10	252	9	291
C	12	317	14	454
D	15	371	14	445

Försöksresultat 2009 - nr 2 utkommer till alla jordbrukare inom en vecka



Ålands Försöksstation

Tel. 329 650, www.forsok.ax

Telefonnummer

07.06.10

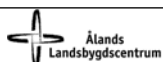
Ålands Landsbygdscentrum 22150 JOMALA

Växel 329 60



Landsbygdsutveckling

E-post: lena.brenner@landsbygd.ax



Landsbygdsutvecklare Lena Brenner 329 670
0457 526 7305
Telefax 329 801

Ålands Naturbruksskola

E-post: info@naturbruk.ax



Kansli och växel 329 610
Vaktm. Leif Selenius 0457 522 1675
Rektor Bodil Regårdh 329 611
Köket 329 617
Lärarum 329 615
Skolans internat 31 391
Telefax 329 629

Jomala Gård

Driftsledare Henrik Bertell 0457 524 4170

Ålands Försöksstation

E-post: info@forsok.ax



Växel 329 650
Föreståndare Niklas Söderlund 329 654
Försöksledare Gunilla Eriksson 329 653
Ordförande rådg.kommissionen,
Trygve Sundblom 0457 059 6026
Telefax 329 651

ProAgria Ålands Hushållningssällskap

E-post: fornamn.efternamn@landsbygd.ax



VD Hans Knutsson 329 646
0457 526 7071
Ekologisk rådgivare Soile Warttinen 329 802
0457 526 7302
Trädgårdsrådgivare Perilla Gabrielsson 329 647
0457 382 3070
Växtodlingsrådgivare Joachim Regårdh 329 643
0457 526 7303
Husdjursrådgivare Kerstin Lundberg 329 644
0457 526 7304
Ekonomirådgivning
Tina Bäckman-Hägglund 329 648
0457 342 7178
Mjölkgårdsrådgivare Tina Danielsson 329 680
0457 342 1040
Seminör Henrik Nylund 0457 524 4008
Seminör Åsa Mattsson 0457 548 3456
Telefax 329 801

Ålands Producentförbund

E-post: diana.sjoblom@landsbygd.ax



VD Tage Eriksson 329 840
0457 343 2770
Kanslist Diana Sjöblom 329 841
Telefax 329 801
Styrelseordförande Anders Englund,
hemtel. 47 632

Ålands 4-H distrikt r.f.

E-post: 4H@landsbygd.ax



Verksamhetsledare Tina Lind 329 830
040 752 3901
Telefax 329 801
Instruktörer
Emma Andersson 040 752 3902
Sussi Hellsten 040 752 3903
Malin Hagström 040 752 3904

LPA-ombudsman

E-post: monica.oljemark@mela.fi



Monica Oljemark 020 630 0614
Telefax 329 801
Mottagning enl. överenskommelse

Ålands Skogsvårdsförening r.f.

E-post: svf@landsbygd.ax



Verksamhetsledare
Torbjörn Björkman 0457 342 4855
Sund, Saltvik, Vårdö, Brändö,
Kumlunge, Sottunga samt Kökar
Skogsvårdsinstruktör
Kristian Holmström 040 518 8027
Jomala, Lemland, Lumparland,
Föglö samt Mariehamn
Skogsvårdsinstruktör
Marja-Leena Annala 0457 343 4980
Finström, Geta, Hammarland samt Eckerö
Kontor 329 636
Telefax 329 801
Styrelseordförande Tage Eriksson 32633

Avbytar-service

E-post: annette.loumann@regeringen.ax



Ledande avbytare Annette Loumann 329 860
0457 350 0400
Telefax 329 801

Spara telefonlistan!