

Spændende solbær-sorter i forsøg

Nye sortsforsøg med solbær i Årslev viser, at to nummersorter i 2013 er de mest interessante sorter til økologisk dyrkning. Til konventionel dyrkning ser Roxix, Deea og Mortti spændende ud.

TEKST: HANNE LINDHARD,
GARTNERRÅDGIVNINGEN A/S OG
LILLIE ANDERSEN, INSTITUT FOR FØDEVARER, AU ÅRSLEV

Høsten af sortsforsøgene på Årslev startede i år den 22. juli – fem dage senere end sidste år – og sluttede den 7. august – syv dage senere end i 2012. Høstsæsonens længde var ens i 2012 og 2013, 16-17 dage. Sorterne høstes efterhånden, som de enkelte sorter vurderes modne.

I 2011 og 2012 var udbytteerne lave på grund af frostskafer på buske og i blomstringen. I 2013 var udbytteerne igen på et nogenlunde niveau.

Øko-sorter

I et økologisk sortsforsøg blev planterne i 2011 etableret i Mypex. Buskene blev høstet første gang i år, med håndkraft. De mest interessante sorter er vist i tabel 1. Ben Lomond havde et pænt udbytte på seks tons per hektar og en brix på 17,7 procent. Der er to helt nye skotske sorter, som ikke har navn endnu, SCRI 94142-1 og SCRI 9443-6. De ser lovende ud med henholdsvis otte og 10 ton per hektar og en tilfredsstillende brix.

Konventionelle sorter

De konventionelle sortsforsøg er etableret i henholdsvis i 2004 og 2009. De mest interessante sorter er vist i tabel 2. Ben Lomond, der er plantet i 2004, er den sort, som over årene har gjort det bedst i denne forsøgs-

ØKOLOGISK FORSØG

– Den skotske nummersort, der er plantet i 2011, har vist flotte udbytter i et økologisk dyrkningssystem i Årslev i 2013.

Foto: Lillie Andersen.



plantning. Den og de tre øvrige viste sorter har været de bedste i hele sortsforsøgets levetid.

I 2009 blev der plantet sorter fra Finland, Litauen og Rumænien. De rumænske sorter Roxix og Deea og den finske sort Mortti har haft interessante udbytte-niveauer i 2013. Udbytteerne ligger et niveau over Ben Lomond. Roxix har dog haft et brix-niveau i den lave ende.

Flere detaljer fra sortsforsøgene vil blive offentliggjort senere, når alle data er behandlet, og bærrernes kvalitet er analyseret. ■



Projektet har fået tilskud fra EU's Landdistriktsprogram og Promilleafgiftsfonden for frugtavl og gartnerbruget

Tabel 1 Forsøg med økologisk dyrkede solbær-sorter, Årslev¹ 2013.

Konv. sorter	Oprindelse	Udbytte 2013	
		Ton per hektar	Brix
Zusha	Rusland	2,5	14,8
Ben Lomond	Skotland	6,1	17,7
Ben Alder	Skotland	5,6	17,0
Ben Hope	Skotland	5,4	15,4
Ben Klibleck	Skotland	4,0	16,8
Ben Vane	Skotland	3,3	18,7
SCRI 91198-3	Skotland	6,5	17,7
SCRI 9443-6	Skotland	10,4	16,3
SCRI 9163-5	Skotland	4,1	15,3
SCRI 94142-1	Skotland	8,3	17,4

1. Institut for Fødevarer, Aarhus Universitet.

Tabel 2 Forsøg med konventionelt dyrkede sorter, Årslev¹ 2013.

Konv. sorter	Planteår	Oprindelse	Udbytte 2013	
			Ton per hektar	Brix
Baldwin	2004	England	6,9	17,5
Ben Lomond	2004	Skotland	9,3	16,4
Ben Tirran	2004	Skotland	6,1	16,7
Ben Connan	2004	Skotland	8,0	16,7
Zusha	2009	Rusland	6,2	13,8
Ben Lomond	2009	Skotland	6,7	17,8
Intercontinental	2009	Sverige	6,3	17,3
Abandos ²	2009	Rumænien	6,7	16,6
Dainiai	2009	Litauen	6,4	16,6
Deea	2009	Rumænien	8,4	16,8
Marski	2009	Finland	9,0	15,3
Mortti	2009	Finland	8,2	17,2
Padina	2009	Rumænien	7,1	18,5
Roxix	2009	Rumænien	10,2	15,9
Tauriai ²	2009	Litauen	6,8	18,6

1. Institut for Fødevarer, Aarhus Universitet.

2. Gav de højeste udbytter i 2012: Abandos 5,2 ton per hektar og Tauriai 3,6 ton per hektar.