

Gode ribssorter

Af Hanne Lindhard, GartneriRådgivningen og Lillie Andersen, Institut for Fødevarer, Aarhus Universitet

FRUGT
OG
GRØNT

Ved økologiske dyrkning af ribs er det vigtigt at vælge sorter, som er robuste i

Danmark og mest mulig modstanddygtige mod sygdomme, samtidig skal sorterne give et stort udbytte af en god kvalitet.

Vi begynder med industriribs. For ribs kan nemlig dyrkes som en industriafrøde, hvor planterne maskinhøstes, og hvor bærrerne bruges til videreforarbejdning, som f.eks. til saft eller marmelader. Her er det vigtigt at vælge sorter med en god farve og et højt syreindhold, idet det giver et velsmagende flot produkt. I øjeblikket er sorten Rindom den mest almindeligt dyrkede sort.

Konsum ribs

Ribs kan også produceres som et højt værdiprodukt direkte til frisk konsum. Denne produktion er pt. meget lille i Danmark. En sådan produktion skal håndplukkes, og det er vigtigt, at sorterne har lange fyldte klaser. Ved en sådan produktion dyrkes planterne oftest i et espalier system, hvor klaserne sidder lyst og åbent, samt er lettere at plukke. Denne produktion kan overdækkes for at forsikre produktion mod skader fra vind og vejr, specielt regn og dermed følgende risiko for angreb af rådsygdomme.

Usprøjet forsøg

I et usprøjet markforsøg fra 2003 til 2011 blev 10 ribssorter undersøgt for deres egnethed til produktion under økologiske

forhold. Buskene var etableret i et system egnet til maskinhøst med 3,5 m. mellem rækkerne og 0,5 m mellem buskene. Buskene var plantet i Mypex™ i buskrækken. Mypex™ er en sort vævet plastik. Der blev sået en svagt voksende græsblanding i køregangen, og der blev holdt mekanisk rent ved overgangen mellem plastic og græs. Gødsning blev foretaget efter bladanalyser med pilleret hønsemøg (Binadan).

Udbytter, indholdsstoffer og robusthed

Sorterne med de højeste udbytter var Red Poll, Roodneus, Rovada, Augustus, Rolan og Tatan (Tabel 1). Rosetta havde de største bær, og Rindom havde det højeste indhold af sukker i saften. Red Poll havde det højeste indhold af syre og farve.

Sorterne Red Poll og Roodneus havde den kraftigste vegetative vækst og var nogle flotte store grønne buske. De havde også de mindste infektioner af skivesvamp både ved bedømmelserne i juni og i august, selv om infektionerne generelt var store efter

høst (Tabel 1).

Der var ikke angreb af andre alvorlige skadegørere. Dog så vi mindre angreb af bladlus i nogle år.

Konklusion

Ribssorten Red Poll havde det højeste udbytte, den bedste bærkvalitet og mindste modtagelighed overfor skadevoldere. Roodneus havde også høje udbytter, en god bærkvalitet, samt en høj sygdomstolerance.

Kilder:

Lindhard Pedersen H. and Andersen L. 2012. Black and red currant cultivars for organic production. Proceedings for the 15th International Conference on organic Fruit-Growing. February 20th to February 22th, 2012 at University of Hohenheim, Germany. P 215-220.

Fonden for Økologisk landbrug har ydet støtte til projektet.



Ribs plantet i plastikbaner.

FOTO: HANNE LINDHARD,



Første blomst udsprunget i ribs.

FOTO: HANNE LINDHARD, GARTNERIRÅDGIVNINGEN

Tabel 1: Sortsnavn, høstdato, udbytte og sorternes følsomhed overfor skivesvamp vurderet i august, samt indhold af syre og farve i bærrerne, som gennemsnit for 2009 til 2011.

Sort	Høst dato	Udbytte. T/ha	Skivesvamp. Karakter 19, hvor 1= ingen infektion	Syre Mg/g	Farve Mg/g
Augustus	14 Aug	14,4	8,6	27,9	68
Red Lake	31 Jul	0,8	Alle blade faldet af	25,2	67
Red Poll	10 Aug	17,3	6,7	30,2	123
Red Start	28 Jul	0,6	Alle blade faldet af	27,7	63
Rolan	29 Jul	13,0	8,8	21,4	71
Rindom	29 Jul	10,5	7,7	23,8	71
Roodneus	3 Aug	15,4	7,1	27,6	122
Rosetta	3 Aug	8,3	8,3	21,0	59
Rovada	3 Aug	14,5	9,0	28,2	69
Tatan	7 Aug	12,5	8,3	27,5	67



Flotte økologiske ribs hos økologisk avler med mekanisk renhold i buskrækken.

FOTO: HANNE LINDHARD, GARTNERIRÅDGIVNINGEN