

## Faktorer af betydning ved etablering af buskfrugtplantager I. Ribes. En litteraturoversigt

*Factors of importance by soft fruit plantation establishment.  
I. Ribes. A review.*

H. Daugaard og O. Vang-Petersen

### Resumé

For rationel drift og optimalt udbytte af plantager af Ribesslægten (solbær, ribs og stikkelsbær), der dyrkes som rækkekultur, er flere forhold af betydning ved etablering. *Sorter*, som er opretvoksende, højtstående og robuste, med ensartet modnende bær, er ud fra hensyn til kulturpleje og høstmaskine bedst egnede. *Flere sorter* i hver plantage, især af solbær, medvirker sandsynligvis til at fremme bestøvning og frugtsætning, samt reducerer risiko for frostskafer og giver en bedre udnyttelse af høstmateriel. Som *udplantningsmateriale* er et- eller toårs buske sandsynligvis bedre egnede end stiklinger, grundet hurtigere tilvækst og tidligere mekanisk høst. Reduceret *planteafstand*, både i og imellem rækkerne, forårsager generelt øget udbytte; af praktiske grunde er en afstand mellem rækkerne på 3–3,5 m og en afstand i rækken på 0,6–0,8 m dog vurderet som hensigtsmæssig. *Læhegn*, enten skærme eller levende hegn, fremmer vækst og udbytte.

Andre anvendte dyrkningsmetoder end rækkekulturen er omtalt, men vurderet som mindre egnede end denne.

**Nøgleord:** Planteetablering, buskfrugt (*Ribes*), planteafstand.

### Summary

Factors of importance by soft fruit (black and red currant, gooseberry) plantation establishment are reviewed. High-yielding *varieties* with erect and robust growth habit and uniform fruit ripening are the best suited with regard to cultural care and mechanical harvesting. *More than one variety* especially in black currant plantations probably promotes pollination and fruit set, reduces frost damage risks and provides a better utilization of harvest machines. As *planting material*, one- or two-year old bushes are probably better than cuttings, caused by more rapid growth increment and mechanical harvest beginning. Reduced *plant spacing* in general causes increased yield. For practical reasons, though, distances between rows of 3–3.5 metres and in-rows of 0.6–0.8 metres are considered suitable. *Windbreaks*, either artificial shelters or trees, promote growth and yield.

Other growing systems than the common row system are discussed but considered less recommendable.

**Key words:** Plantation establishment, soft fruit (*Ribes*), plant spacing.