

Brūklenes (*Vaccinium vitis-idaea* L.), to *in vitro* pavairošanas iespēju izpēte

Signe Tomsone
Latvijas Universitātes Botāniskais dārzs, signe.tomsone@lu.lv

Brūklenes (*Vaccinium vitis-idaea* L.) ir savvaļā priežu mežos un purvos uz ciņiem augošs sīkrūms. To ogas izmanto uzturā. Tādēļ pasaulē pakāpeniski sugu sāk izmantot komerciāliem nolūkiem un tiek pētītas tās pavairošanas, kultivēšanas un selekcijas iespējas. Darba mērķis ir noskaidrot *in vitro* apstākļus, lai izveidotu metodiku augu audu kultūru tehnoloģiju izmantošanai brūkleņu pavairošanas procesā.