

## **„PUTINAI: MOKSLAS IR INOVATYVŪS PRODUKTAI“**

Putinai – gana plačiai paplitę vidutinio klimato juostos augalai. Europoje (ypač Vakarų Europoje) iki šiol tebevyksta diskusija, ar putinų vaisiai gali būti vartojami maistui, ar yra nuodingi. VDU Botanikos sode atlikti tyrimai parodė, kad Lietuvoje savaime augantis paprastasis putinas (*Viburnum opulus*) yra labai perspektyvus ne tik maisto, bet ir farmacijos bei kosmetikos pramonėje. Jo vaisiuose randami dideli kiekiai įvairių biologiškai aktyvių junginių, pasižyminčių stipriomis antioksidacinėmis, antimikrobinėmis ir kitomis vertingomis savybėmis. Savo verte putinų vaisiai nenusileidžia vertingiausioms miško ir sodo uogoms. Pastaruoju metu išaugo susidomėjimas kultūrinėmis putinų veislėmis ir vaisiais, vykdomi moksliniai tyrimai, sodinamos putinų plantacijos, kuriami nauji funkcionalieji produktai. Susipažinti su tyrimų rezultatais, pasiekimais panaudojant putinus maisto pramonėje ir paragauti naujausios produkcijos bus galima parodoje „Ką pasėsi ... 2025“.