

## Projekta Izp-2020/2-0200 rezultāti

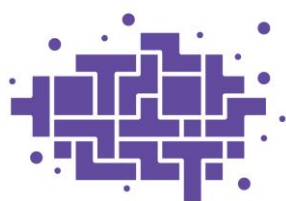
Latvijas izcelsmes monoflorāla medus atpazīšana izmantojot kodolmagnētiskās rezonanses, hromatogrāfijas, izotopu attiecību masspektrometrijas un hemometrijas metodes.

*Oriģināli zinātniskie raksti, kas publicēti zinātniskos žurnālos, rakstu krājumos vai konferenču rakstu krājumos, kuri ir indeksēti datu bāzēs Web of Science Core Collection, SCOPUS vai ERIH PLUS*

1. Labsvards, K. D.; Rudovica, V.; Kluga, R.; Rusko, J.; Busa, L.; Bertins, M.; Eglite, I.; Naumenko, J.; Salajeva, M.; Viksna, A. Determination of Floral Origin Markers of Latvian Honey by Using IRMS, UHPLC-HRMS, and <sup>1</sup>H-NMR. – Foods, 2022, 11 (1), 13, <https://doi.org/10.3390/foods11010042>
2. Labsvārds, K.D.; Buša, K.; Meile, K.; Viksna, A. Determination of Sucrose Additives and Geographical origin markers in honey using isotope ratio mass spectrometry and ultra high performance liquid chromatography - evaporative light scattering detection. - Proceedings of the Latvian Academy of Sciences, 2022, <https://doi.org/10.2478/prolas-2022-0023>

*Zinātniskās datubāzes un datu kopas, kas izstrādātas projekta ietvaros*

1. Kriss Davids Labsvards, Vita Rudovica, Rihards Kluga, Janis Rusko, Lauma Busa, Maris Bertins, Ineta Eglite, Jevgenija Naumenko, Marina Salajeva, Arturs Viksna. Supplementary material for "Determination of Floral Origin Markers of Latvian Honey by Using IRMS, UHPLC-HRMS, and <sup>1</sup>H-NMR". <https://www.mdpi.com/2304-8158/11/1/42/s1?version=1640567949>



**FLPP**

FUNDAMENTĀLO UN  
LIETIŠĀO PĒTĪJUMU  
PROJEKTI