

Naziv projekta:	Doprinos zaštiti izvornosti i autentičnosti meda uljane repice (Brassica sp.) kroz određivanje mikro i makro elemenata
Sažetak projekta	<p>Sastav meda i njegova svojstva ovise prvenstveno o botaničkom podrijetlu, ali utjecaj imaju i zemljopisni položaj (sastav tla, floristički sastav), klimatski uvjeti, pasmina pčele te uvjeti procesiranja i daljnjeg rukovanja medom.</p> <p>U Hrvatskoj se zahvaljujući njezinom zemljopisnom položaju i bogatstvu biljnih vrsta proizvodi i velik broj vrsta uniflornog meda. Istočna Hrvatska, uključivo i Osječko-baranjska županija glavni je proizvođač meda uljane repice (Brassica sp.). Taj je med, zajedno s još drugih šest u postupku zaštite izvornosti kao Slavonski med.</p> <p>Cilj je ovog projekta kroz određivanje 20 mikro i makro elemenata ICP-OES tehnikom doprinijeti karakterizaciji meda uljane repice.</p> <p>Dobiveni rezultati bi omogućili veću sigurnost u potvrđivanju autentičnosti meda uljane repice zaštićenog područja, odnosno otkrivanju krivotvorina na tržištu, što je značajno za proizvođače, kao i za potrošače.</p>
Voditelj projekta ili koordinator s PTF-a:	Prof. dr.sc. Ljiljana Primorac
Suradnici na projektu s PTF-a:	Blanka Bilić Rajs, mag. ing. doc. dr. sc. Ivana Flanjak Milica Cvijetić Stokanović, dipl.ing.
Izvor financiranja projekta	Sredstva potpore Osječko-baranjske županije Glavarine Bilić, Primorac
Popis opreme koja će se nabaviti iz sredstava projekta	-
Razdoblje realizacije projekta	12.2017.-12.2018.
Institucije partneri na projektu	Hemijski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd, Srbija