

|  |   |
|--|---|
| <b>Naziv projekta</b><br><b>Title</b>                                      | HR:Proizvodnja hladno prešanog ulja preradom raznih uljarica i stabilizacija ulja prirodnim antioksidansima.<br><br>ENG:Production of cold pressed oil by processing various oilseeds and oil stabilization with natural antioxidants.  |
| <b>Sažetak projekta</b><br><b>Summary</b>                                  | HR:Svrha projekta je potaknuti obiteljska poljoprivredna gospodarstva (OPG) na uzgoj onih uljarica čijom preradom se dobije visoko kvalitetno jestivo hladno prešano ulje. Cilj ovoga projekta je ispitati utjecaj procesnih parametara prešanja raznih uljarica na iskorištenje i kvalitetu hladno prešanog ulja. Ispitati će se i utjecaj dodatka prirodnih antioksidanasa(ekstrakti biljaka) na promjenu oksidacijske stabilnosti proizvedenog hladno prešanog ulja. Na ovaj način obogatila bi se ponuda jestivih hladno prešanih ulja na tržištu, također bi se utjecalo na poticanje uzgoja i prerade uljarica na području Osječko-baranjske županije te samim time i na razvoj poduzetništva.<br><br>ENG:The purpose of the project is to encourage family farms (OPG) to grow those oil seeds, whose processing produces high quality edible cold pressed oil. The aim of this project is to examine the influence of the process parameters of pressing various oilseeds on the yield and quality of cold pressed oil. The influence of the addition of natural antioxidants (plant extracts) on the oxidation stability of the cold pressed oil will be investigated. This would enrich the offer of edible cold pressed oil on the market, and also have the effect of encouraging the cultivation and processing of oil seeds in the area of Osijek-Baranja County and thus on the development of entrepreneurship. |
| <b>Voditelj projekta ili koordinator s PTF-a</b><br><b>Project Manager</b> | Prof. dr. sc. Tihomir Moslavac  |
| <b>Suradnici na projektu</b><br><b>Project Associates</b>                  | ----  |
| <b>Izvor financiranja i vrijednost projekta</b><br><b>Funding sources</b>  | OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA,<br>POVJERENSTVO ZA POTPORE U POLJOPRIVREDI I RURALNOM<br>RAZVOJU,<br>15 000 kn  |
| <b>Institucije partneri na projektu</b><br><b>Partner Institutions</b>     | ----  |
| <b>Razdoblje realizacije projekta</b><br><b>Project period</b>             | 1.2017. – 12.2017.  |

***Popis opreme koja će se  
nabaviti iz sredstava  
projekta***

Kupelj ultrazvučna Elmasonic P 70H s grijanjem, košara i poklopac za kupelj.

Voditelj/koordinator projekta

Prof. dr. sc. Tihomir Moslavac

---