

HRZZ-IP-2013-11-1623

**Reconstruction of the Quaternary environment in Croatia using
isotope methods**

**Rekonstrukcija okoliša u Hrvatskoj tijekom kvartara primjenom
izotopnih metoda**

REQUENCRIM, 2014 – 2018

Program Završne radionice, 12. 11. 2018.

8:40 – 9:00	Registracija
9:00 – 10:30	Otvaranje Ines Krajcar Bronić: Pregled aktivnosti i postignuća projekta <i>Rekonstrukcija okoliša u Hrvatskoj tijekom kvartara primjenom izotopnih metoda</i> Nada Horvatinčić: Geochemical and isotopic analyses of palaeoenvironmental records in the lake sediments of the Plitvice Lakes, Croatia Andreja Sironić: Carbon isotope composition in karst aquatic mosses and possibility of using them in correction to tufa dating
10:30 – 11:00	Pauza za kavu i čaj, razgledavanje postera
11:00 – 12:30	Maša Surić: Sige – arhivi paleookolišnih promjena Nina Lončar i Robert Lončarić: Područje istraživanja i metodologija monitoringa špilja, uzorkovanja siga i izotopnih analiza u svrhu rekonstrukcije paleookoliša u Hrvatskoj tijekom kvartara Maša Surić: Preliminarni rezultati istraživanja siga u okviru projekta REQUENCRIM
12:30	Zajednička fotografija
12:35 – 13:30	Ručak za sve prijavljene sudionike
13:30 – 14:30	Sanja Faivre: Algni vijenci kao markeri relativne promjene morske razine i klimatskih promjena tijekom kasnog holocena duž istočne obale Jadrana Tatjana Bakran-Petricioli: Praćenje stanja algnih vijenaca u Hrvatskoj
14:30 – 15:00	Pauza za kavu, razgledavanje postera
15:00 – 16:00	Jadranka Barešić: Sedre sa Zrmanje i Krpe kao arhivi promjena u paleookolišu Iva Veverec: Evolucija fosilne sedrene barijere Gazin kuk u rijeci Zrmanji (Hrvatska) Završna rasprava i zatvaranje