



Dani DNA barkodiranja na PMF-u – radionica II

(radionica vezana uz znanstveni projekt financiran od strane Hrvatske zaklade za znanost „DNA barkodiranje bioraznolikosti hrvatske faune“ IP-06-2016-9988)

Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, Sveučilište u Zagrebu,
17.-18.12.2021.
Rooseveltov trg 6, 10000 Zagreb, Hrvatska



PROGRAM

17.12.2021. (petak)

18-19.30 (Predavaonica - BO1)

Sastanak u vezi dosadašnjih rezultata i aktivnosti tijekom provođenja projekta financiranog od strane Hrvatske zaklade za znanost: „DNA barkodiranje bioraznolikosti hrvatske faune“ (IP-06-2016-9988)

18.12.2021. (subota)

9.30-10.00 Kava i čaj



10.00-10.10

Otvaranje II. radionice "Dani DNA barkodiranja na PMF-u", Uvodna riječ prof. dr. sc. Mladen Kučinić

10.15-10.30

DNA barkodiranje danjih leptira (Insecta, Lepidoptera, Rhopalocera) Hrvatske

- **Martina Šašić**, Martina Podnar, Iva Mihoci, Mladen Kučinić

10.30-10.45

Bioraznolikost i rasprostranjenost tulara (Insecta, Trichoptera) sliva rijeke Cetine s osvrtom na DNA barkodiranje

- **Ivan Vučković**, Anđela Ćukušić, Dora Hlebec, Darko Cerjanec, Renata Ćuk, Mladen Kučinić

10.50-11.05

DNA barkodiranje herpetofaune Hrvatske

- **Irena Grbac**, Martina Podnar, Nikola Tvrtković

11.10-11.25

Najčešći školjkaši pješčanih uvala hrvatskog dijela Jadrana

- **Neven Iveša**, Moira Buršić, Branka Bruvo Mađarić, Mladen Kučinić, Mauro Štifanić

11.30-11.45

Prilog poznavanju bioraznolikosti vodencvijetova Hrvatske (Insecta, Ephemeroptera) s osvrtom na DNA barkodiranje

- **Lidija Kladarić**, Yanka Vidinova

11.50-12.05

Klasična taksonomija i DNA barkodiranje u proučavanju bioraznolikosti obalčara (Insecta, Plecoptera) Hrvatske

- **Ignac Sivec**, Dora Hlebec

12.10-12.25

Contribution to knowledge of Plecoptera and Trichoptera (Insecta) in Republic of Kazakhstan with note to DNA barcoding

- **Nazymgul Akimbekova**, Ignac Sivec, Sergey Titov, Martina Podnar, Dora Hlebec, Matijaž Černila, Mladen Kučinić

12.30-13.30 Ručak



13.30-13.45

Osnivanje i aktivnosti laboratorija za DNA barkodiranje u Gradskom muzeju u Varaždinu

- **Mišel Jelić**

13.50-14.05

Iskustva Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Istarske županije tijekom provedbe projekta „DNA barkodiranje bioraznolikosti hrvatske faune“

- **Nediljko Landeka**, Maja Cvek, Ivana Kirin

14.10-14.25

Check lista tulara Hrvatske (Insecta, Trichoptera): povijesni pregled, bioraznolikost, endemizam, DNA barkodiranje

- **Mladen Kučinić**, Ana Previšić, Anđela Ćukušić, Darko Cerjanec, Dora Hlebec, Sanja Žalac, Renata Ćuk, Ivan Vučković, Hrvoje Kutnjak

14.30-14.45

Populacijska genetika periski sjevernog Jadrana (prije pomora)

- **Mauro Štifanić**, Neven Iveša, Moira Buršić, Mladen Kučinić, Branka Bruvo Mađarić

14.50-15.05

DNA barkodiranje mekušaca unutar naselja alge *Corallina officinalis*

- **Moira Buršić**, Ljiljana Iveša, Andrej Jaklin, Milvana Arko Pijevac, Mladen Kučinić, Mauro Štifanić, Lucija Neal, Branka Bruvo Mađarić

15.10-15.25

Rod *Chersotis* u Hrvatskoj i okolnim područjima s osvrtom na DNA barkodiranje

- **Toni Koren**, Martina Podnar, Ana Mrnjavčić Vojvoda, Stoyan Beshkov, Iva Mihoci, Mladen Kučinić

15.30.-15.45

DNA barcoding sheds light on hidden biodiversity of pseudoscorpions (Arachnida, Pseudoscorpiones) in Croatia

- **Dora Hlebec**, Danilo Harms

15.50-16.20 Kava i čaj



16.25-16.40

DNA barkodiranje komaraca (Diptera, Culicidae) u Hrvatskoj

- **Nataša Bušić**, Ana Klobučar, Nediljko Landeka, Toni Žitko, Goran Vignjević, Nataša Turić, Mirta Sudarić Bogojević, Enrih Merdić, Mladen Kučinić, Branka Bruvo Mađarić

16.45-17.00

DNA barkodiranje krpelja (Acari, Ixodidae) Hrvatske

- **Ana Klobučar**, Stjepan Krčmar, Branka Bruvo Mađarić, Marko Vučelja, Marko Boljfetić, Maja Cvek, Josip Madić, Mladen Kučinić

17.05-17.20

"Kroz pustinju i prašumu BOLDa - izazovi DNA barkodiranja na primjeru vektorskih skupina beskraljješnjaka"

- **Branka Bruvo Mađarić**, Stjepan Krčmar, Ana Klobučar, Nataša Bušić

17.25-17.40

Osvrt na znanstveni projekt „DNA barkodiranje bioraznolikosti hrvatske faune“ financiranog od strane Hrvatske zaklade za znanost: rezultati, potencijalni rezultati, buduće aktivnosti vezane uz projekt u periodu od iduće 2 godine

- **Mladen Kučinić**

ZATVARANJE II RADIONICE „Dani DNA barkodiranja na PMF-u“

VAŽNA NAPOMENA:

Tijekom trajanja Radionice II: „Dani DNA barkodiranja na PMF-u“, na Biološkom odsjeku, Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, obavezno se je pridržavati svih epidemioloških mjera i načina ponašanja protiv širenja pandemije COVID-19, propisanih od strane Dekana PMF-a, prof. dr. sc. Mirka Planinića