



SVETOVÝ DEŇ MIGRÁCIE RÝB

Program workshopu „Migrácia rýb a bariéry na tokoch“/ Program of the workshop „Fish migration and barriers on the streams“

**pri príležitosti Svetového dňa migrácie rýb (SDMR) 2016/
in occasion of the World Fish Migration Day (WFMD) 2016**

Dátum/Date: piatok 20. mája 2016 (8:15 – 17:00 hod) /20th May 2016 (8.15 a.m. – 5.00 p.m.)

Miesto/Place: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, konferenčná sála (Geofond), Bratislava, SR/
State Geological Institute of D. Štúr, Conference hall (Geofond), Bratislava, the Slovak Republic (www.geology.sk)

Program: Pozn.: súčasťou programu je aj exkurzia k zrevitalizovanému Devínskemu ramenu Dunaja 21. mája 2016/
Note: excursion on 21st May 2016 to Devín river branch restoration of Danube river is part of the program

8:15-8:45 **Registrácia/Registration** (Ž. Filagová – BROZ; A. Kušíková – MŽP SR/MoE SR)

8:45-9:00 **Úvod/Introduction** (R. Rybanič – MŽP SR/MoE SR; A. Guttová – BÚ SAV/BI of the SAS; organizátori/organisers)

- 9:00-10:20** **Význam migrácie pre ryby/Importance of fish migration (prednášky/presentations):**
- 9:00-9:20 Význam pozdĺžnej a laterálnej konektivity riek pre spoločenstvá rýb/*Longitudinal and lateral connectivity of rivers – importance for fish assemblages (L. Pekárik – SAV/SAS)*
 - 9:20-9:40 Ochrana rýb a starostlivosť o vodné/mokrad'ové ekosystémy v medzinárodných súvislostiach a na Slovensku/*Protection of fish and water/wetland ecosystem management in international and Slovak policy context (A. Kušíková – Sekcia ochrany prírody a tvorby krajiny, MŽP SR/ Nature Protection and Landscape Development Directorate, MoE SR; A. Saxa – ŠOP SR/SNC SR)*
 - 9:40-10:00 Zabezpečenie migrácie rýb ako kľúčová požiadavka pre implementáciu Rámcovej smernice o vode z pohľadu povodia Dunaja/*Ensuring fish migration as key issue for WFD implementation – Danube basin-wide perspective (R. Mair – MKOD/ICPDR)*
 - 10:00-10:20 Bariéry na tokoch a priority pre ich spriechodňovanie z pohľadu ochrany prírody/*Fish migration barriers and fishway construction priorities from nature protection point of view (A. Saxa – ŠOP SR/SNC SR; A. Kušíková – MŽP SR/MoE SR)*

- 10:20-10:40 Prestávka s občerstvením/Coffee break**
- 10:40-12:00 Manažment povodia v súvislosti s migráciou rýb/River basin management in connection with fish migration (prednášky/presentations):**
- 10:40-11:00 Manažment povodia v súvislosti s migráciou rýb/River basin management in respect to fish migration (A. Bujnová – Sekcia vôd, MŽP SR/Directorate for Water Protection, MoE SR; M. Supeková – SVP, š. p./SWME)
- 11:00-11:20 Vodné elektrárne na Slovensku a ryby na Slovensku/Hydropower plants in Slovakia and fish (J. Hajdú – Prešovská univerzita/Prešov University)
- 11:20-11:40 Migrácie rýb v Dunaji – do Čierneho mora a späť/Fish migration in the Danube river basin – to the Black sea and back (T. Friedrich – Univerzita BOKU/BOKU University)
- 11:40-12:00 Ryby a existujúce bariéry na Slovensku – ako k tomu pristupuje veda?/Fish and existing barriers in Slovakia – the scientific approach (L. Pekárik – SAV/SAS)
- 12:00-13:00 Obed (+ postery)/Lunch (+ posters)**
- 13:00-14:00 Funkčnosť rybovodov/Fishway functioning (prednášky/presentations):**
- 13:00-13:20 Dizajn a monitoring rybovodov – rakúsky pohľad na zabezpečenie migrácie rýb pri priečných štruktúrach/Design and monitoring of fish passes – Austrian perspective for ensuring fish migration at transversal structures (S. Führer, B. Zeiringer – Univerzita BOKU/BOKU University)
- 13:20-13:40 Prínosy slovenských metodík rybovodov pre projekčnú, stavebnú a monitorovaciu prax/Benefits of Slovak fish passages methodologies for design, construction and monitoring practices (V. Druga, Ekospol)
- 13:40-14:50 Definovanie problémov a návrhov riešení – workshop (vstupy od účastníkov)/Defining of problems and proposal of measures – workshop (participant input)** (A. Chorváthová, Ž. Filagová – BROZ; A. Kušíková – MŽP SR/MoE SR; L. Pekárik – SAV/SAS)
- 14:50-15:10 Prestávka s občerstvením/Coffee break**
- 15:10-16:30 Možnosti financovania realizácie rybovodov a obnovy funkcie riečnych ekosystémov + príklady z praxe/Financing of fishway construction and restoration of the river ecosystem functioning + examples from practice (prednášky/presentations):**
- 15:10-15:30 Financovanie obnovy mokradí riečneho typu a spriechodňovania bariér z rôznych zdrojov – Operačný program Kvalita životného prostredia, Program LIFE/Financing of river wetland restoration and fishway construction from different sources – Operational programme Quality of Environment, Program LIFE (M. Šutriečka, K. Očenášová – Sekcia environmentálnych programov a projektov, MŽP SR/Directorate for Environmental Programs and Projects, MoE SR)
- 15:30-15:50 Revitalizačné opatrenia na Morave – projekt LIFE+ Niva dolnej Moravy/Morava River restoration measures – Lower Morava floodplains LIFE+ project (F. Steiner – via donau)
- 15:50-16:10 Obnova populácií jeseterov v rakúskom úseku Dunaja – projekt LIFE-Sterlet/Restoration of sterlet populations in the Austrian Danube – LIFE-Sterlet project (T. Friedrich – Univerzita BOKU/BOKU University)
- 16:10-16:30 Vodné revitalizácie na Podunajsku – projekty LIFE Ochrana a obnova území Natura 2000 v cezhraničnom regióne Bratislavy a LIFE Ochrana brehule hnedej, rybárka riečneho a včelárka zlatého v regióne Dunaj-Morava/Water restorations of the Danube region – LIFE Restoration of NATURA 2000 sites in cross-border Bratislava capital region and LIFE Restoration of nesting and feeding habitats of Sand Martin, Kingfisher and European Bee-eater in Danube-Morava region (V. Stloukalová, A. Devečka – BROZ)
- 16:30-17:00 Diskusia a ukončenie/Discussion and closing remarks**