

Teve lugar no passado dia 21 de abril de 2018, a 3ª edição do Dia Mundial da Migração de Peixes (*World Fish Migration Day*; web: <http://www.worldfishmigrationday.com/>). Trata-se de uma iniciativa a nível mundial, que se realiza em cada dois anos, com o objetivo de chamar a atenção da opinião pública sobre a importância da manutenção de rios saudáveis e da conectividade fluvial, fundamental para a livre circulação de peixes e satisfação das suas necessidades (reprodução, alimentação, refúgio) ao longo do ciclo de vida. Das três edições, esta foi a que registou o maior número de eventos: 565 em 63 diferentes países (2016- 450 eventos; 2014- 273 eventos).

Na presente edição do Dia Mundial da Migração de Peixes, tiveram lugar 6 eventos em Portugal. Em Lisboa, decorreu o evento “**Utilização de modelos experimentais como meios de teste de novas soluções para a migração de peixes**”, organizado pela Comissão Especializada da Qualidade da Água e dos Ecossistemas (CEQAE) da APRH, e por investigadores do CEF (ISA/ULisboa), CERIS (IST/ULisboa) e do LNEC, este último onde a ação se desenrolou. O evento consistiu numa visita ao modelo experimental de passagem de peixes, que foi delineado, construído e gerido no âmbito de projetos científicos conjuntos no domínio da ecodinâmica, tendo sido continuamente utilizado em trabalhos de investigação das respetivas instituições.

Foram inicialmente discutidos com os participantes, diversos aspetos-chave relacionados com a migração de peixes e o estado atual da fragmentação de rios e ribeiras, bem como das respetivas soluções (passagens para peixes) em Portugal. Posteriormente foi efetuado um ensaio de transponibilidade de um açude artificial rampeado, com espécies ciprinícolas (o grupo de peixes mais frequente e abundante nos rios portugueses) nativas, a boga Portuguesa (*Iberochondrostoma lusitanicum*) e o escalão do Sul (*Squalius pyrenaicus*) para avaliar a respetiva capacidade de transposição neste tipo de estruturas tão frequente nos nossos rios.

Website do evento: <https://www.worldfishmigrationday.com/events/1295/utilizacao-de-modelos-experimentais-como-meios-de-teste-de-novas-solues-para-a-migrao-de-peixes>