

9th International Post-graduate Program on “Aquaculture: Production and Management”

Od 13. prosinca 2010. do 6. siječnja 2011. kolega Josip Barišić s Instituta Rudjer Bošković – Laboratorija za ihtiopatologiju i ja, Daniel Matulić s Agronomskog fakulteta, Zavoda za ribarstvo, pčelarstvo i specijalnu zoologiju, pohađali smo 9. Međunarodni poslijediplomski program: *Aquaculture: Production And Management*, u organizaciji Izraelske agencije za međunarodnu razvojnu suradnju – MASHAV i *The Hebrew University of Jerusalem, Robert H. Smith, Faculty of Agriculture, Food and Environment*.

U sklopu programa, uz iznimno intenzivna predavanja o već navedenoj temi, imali smo prilike razgledati laboratorije i istraživačke postaje pri fakultetu. Za terenske nastave posjetili smo farmu kalifornijskih pastrvi i jesetrovki u kibucu Danu (Slika 1), u predjelu Gornje Galileje na sjeveru Izraela. Na krajnjem jugu zemlje, posjetili smo Eilat, turistički grad na Crvenom moru. U Eilatu je, uz turizam, iznimno aktivna i multitrofična akvakultura. Ugostili su nas stručnjaci Izraelskog limnološkog i oceanografskog istraživačkog centra (IOLR), a razgledali smo uzgoj morskih algi, ježinaca, kamenica, Petrovih uha te, od ribljih vrsta, uzgoj orade i cipla. U središnjem dijelu Izraela, u kibucu Gan Shmuel, odradili smo svoj tzv. *lab report* na temu indukcije mrijesta šarana (Slika 2). Uz to, ondje smo se upoznali i s uzgojem ukrasnih, akvarijskih ribica te ukrasnih *koi* šarana.

Naravno, ako se posjeti Izrael, nedopustivo bi bilo ne zaplivati u Mrtvom moru (Slika 3), točki najniže nadmorske visine (– 412m) na planetu, ne prošetati svetim gradom Jeruzalemom i ne pojesti falafel s humusom u „proljetnom brdu“ - Tel Avivu.

Program nam je pomogao da usavršimo naše, već postojeće, stručno znanje te da steknemo nova iskustva i perspektive na polju našeg znanstvenog istraživanja. Upoznali smo mnogo kolega iz cijelog svijeta koji rade na sličnim znanstvenim istraživanjima te, naravno, vrsnih znanstvenika, istraživača, stručnjaka i predavača.

Velika hvala (hebr.: *Toda*) Miri, Batia, Maria, Bertha, Yossi i cijelom osoblju *Division for External Studies*, te, naravno, našim kolegama s trening-programma iz „cijelog svijeta“ (Slika 4).

Daniel Matulić, mag. ing.
Zavod za ribarstvo, pčelarstvo i specijalnu zoologiju
Agronomski fakultet
Sveučilišta u Zagrebu



Slika 1. Uzgoj ruskih jesetrovki (*Acipenser gueldenstaedtii*)

Fig. 1. Russian sturgeon rearing



Slika 2. Induciranje mrijesta kod koi šarana (*Cyprinus carpio*)

Fig. 2. Induction of spawning in koi carp



Slika 3. "Plivanje" u Mrtvom moru

Fig. 3. "Swimming" in the Dead sea



Slika 4. Sudionici 9. Međunarodnog poslijediplomskog programa: Aquaculture: Production And Management

Fig. 4. Participants of 9th International Post-graduate Program on "Aquaculture: Production and Management"

FISHERIES RELATED CONFERENCES

UK & IRELAND

18-22 July 2011

**The Fisheries Society of the British Isles 2011 Annual International Conference -
Fish Diversity and Conservation: Current state of Knowledge**

Bournemouth University, Bournemouth, UK

Website: www.fsbi.org.uk/2011/

18-20 October 2011

**Institute of Fisheries Management Annual Conference – The rejuvenating role of
urban fisheries in the Big Society**

Oxford , UK

Website: <http://www.ifm.org.uk/events/>

7-11 May 2012

Sixth World Fisheries Congress

Edinburgh International Conference Centre, Edinburgh, Scotland

Website: <http://www.6thwfc2012.com/>

EUROPE

16-18 May 2011

Diversification in Inland Finfish Aquaculture

Písek, Czech Republic

Website: <http://www.frov.jcu.cz/difa/>

7-10 June 2011

Twenty-Eighth Annual Meeting of NASCO

Ilulissat, Greenland

Website: <http://www.nasco.int/meetings2011.html>

13-15 June 2011

The Aquatic Ecosystem Puzzle: Threats, opportunities & adaptation

Siena, Italy

Website: www.aehms.org/conf/AEHMS10_FirstCirc.pdf

Contact loiselle@unisi.it

1-4 August 2011

6th World Recreational Fishing Conference : Toward Resilient Recreational Fisheries

Berlin, Germany

Website: <http://www.worldrecfish.org/>