

SIMPOZIONUL „ESTE TIMPUL PENTRU O NOUĂ PARADIGMĂ ÎN CERCETAREA MARINĂ?”, BERGEN, NORVEGIA, 12–14 IUNIE 2019

Alexandru Ș. BOLOGA¹

bologa1813@yahoo.ro

ABSTRACT: According to Professor Dr. S. Rogne, director of the Institute of Marine Science from Bergen / Norway, the year 2019 celebrates the 150-year anniversary of Johan Hjort (1869–1948), who introduced the fundamental theory for fisheries science with his concepts of the roles played by strong and weak year classes population structure and productivity. The urge to broaden the standard routines in stock management, including ecosystem approaches to fisheries and on-going changes in the marine environment, requires an interdisciplinary cooperation. The international symposium took place in Bergen / Norway, at the place where Hjort launched his paradigm-changing publication in 1914. In order to reach a more advanced understanding of marine life as well as the practice of marine science in the past and present, this interdisciplinary event has reunited historians with fisheries scientists. The programme has also included a visit on-board R/V *Johan Hjort*, exhibitions, a marine science walk.

KEYWORDS: Research and development, fish biology, marine fisheries, regional and international cooperation, research vessel, history of oceanography, Bergen, Norway, 2019.

Consiliul Internațional pentru Explorarea Mării (ICES) a organizat Simpozionul internațional „CHALLENGING THE SCIENTIFIC LEGACY OF JOHAN HJORT – Time for a new paradigm in marine research?”, dedicat împlinirii a 150 de ani de la nașterea acestui biolog marin norvegian și găzduit de Institutul de Cercetări Marine (Havforskningsinstituttet), la Bergen / Norvegia, între 12–14 iunie 2019. Simpozionul a fost sponsorizat de ICES, Institutul de Cercetări Marine, Consiliul Cercetării din Norvegia

¹ Doctor în biologie, membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, Secția Științe Biologice, președinte al Filialei CRIFST Constanța.

(NFR) și Comisia Internațională de Istoria Oceanografiei (ICHO), cu suportul Municipalității Bergen și în cooperare cu Hotel Scandic Bergen City. Co-responsabili ai simpozionului, dedicat ilustrului predecesor Johan Hjort, cu studii universitare efectuate la München în Germania, au fost Olav S. Kjesbu, Iain Suthers, Jennifer Hubbard și Vera Schwach.

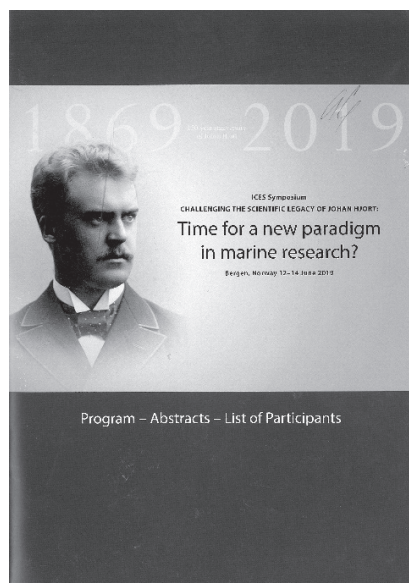


Fig. nr. 1 – Coperta programului simpozionului

Institutul de Cercetări Marine expune, la intrare, pe partea dreaptă, o inscripție inspirată realizată artistic sub formă de mozaic color intitulată „Un uomo qui dorme non piglia pesci”.

Pe lângă alte materiale informative despre institut și activitățile sale numeroase, serviciul său de relații publice oferă și *Report from the Science for Ocean Action conference* (Bergen, 20–21 noiembrie 2018) prefațat de directorul institutului profesor dr. Sissel Rogne.

Manifestarea științifică a fost precedată de atelierul de lucru din domeniul istoriei științelor mării ‘Scientists, Marine Resources and Ocean Environment’ propus de Institutul de Cercetări Marine și care s-a desfășurat în vecinătatea imediată a institutului, într-o clădire veche a acestuia, situată la malul mării, datând din anii 1947/48. La atelierul de lucru au participat 9 specialiști, fiind susținute cinci comunicări științifice. În cadrul atelierului, dr. Kees Kramer a prezentat succint inițiativa olandeză a creării

HOC – History of Oceanography Club, al cărei secretar este, invitând participanții la aderare.

Simpozionul propriu-zis a fost dedicat principalmente biologiei peștelui, pescuitului marin și unor considerații de istoria oceanografiei, majoritatea cu referiri la concepțiile novatoare ale lui Johan Hjort, figura cea mai reprezentativă în privința creării și gestionării unei pescării moderne. Reuniunea a cuprins două discursuri de bun venit, 11 sesiuni științifice, 8 discursuri introductive, 26 de prezentări orale și 23 de postere, aparținând unui număr de 96 de participanți înscriși în program. Programul simpozionului a publicat rezumatele tuturor intervențiilor orale și posterele. Primele impresii și câteva concluzii preliminare asupra acestui simpozion interdisciplinar au fost prezentate în final de profesorul Brian R. MacKenzie de la SCICOM ICES.



Fig. nr. 2 – Fotografie de grup cu participanții la Simpozion

Semnatarul notei de față a susținut posterul 13 *Quasquicentennial development of marine sciences in Romania and its maritime Dobrogea* și a prezentat directorului Institutului de Cercetări Marine scrisoarea de acreditare a Academiei Române / Comitetului Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii, semnată de academician Bogdan C. Simionescu.

Pe parcursul simpozionului, organizatorii au oferit participanților posibilitatea vizitării navei de cercetare actuale «JOHAN HJORT», a patra „copie”, construită în Norvegia în 1990, beneficiind de explicațiile comandantului navei și de un cocktail la bord.

Demne de vizitat, în afara programului, au fost în afara municipiului port Bergen, Institutul de Cercetări Marine, Acvariul public, Muzeul Marinei, Muzeul Pescuitului și piața de pește și fructe de mare.

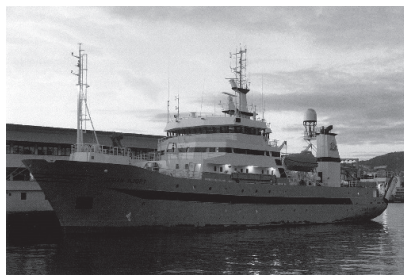
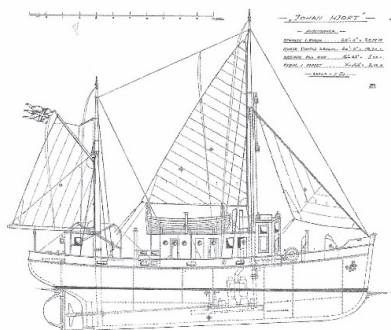


Fig. nr. 3-6 – Nava de cercetare Johan Hjort în diferite ipostaze

La încheierea simpozionului a fost anunțată, printre altele, organizarea Congresului Mondial de al Pescărilor, la Adelaide, Australia, între 11-15 octombrie 2020.