

Socioeconomic aspects in the fisheries sector: ways for sustainability

ANA FRAGA AND RITA SÃO MARCOS



Fraga, A. and R. São Marcos 2020. Socioeconomic aspects in fisheries sector: ways for sustainability. Ocean Governance in Archipelagic Regions. International Conference 2019, 7-10 October 2019, Horta, Azores, Portugal. *Arquipelago*. Life and Marine Sciences. Supplement 11.

*Ana Fraga*¹ (e-mail: anaritafraga@gmail.com) and *R. São Marcos*². ¹Regional Directorate for Fisheries, Rua Cônsul Dabney - Colónia Alemã, 9900-014 Horta (Portugal). ²CES-FEUC Rua da Sofia n° 136-138, 3000-389 Coimbra, (Portugal)

Managing coastal and maritime spaces is nowadays an issue that assumes special relevance in the context of archipelagic regions. Since Commercial Fishing is a mainstay of local development in the archipelagic regions, a paradigm shift is urgent: Take on Fishing as a complex Socioecological System, whose multidimensionality requires integrated approaches in its management. In this sense, it is urgent that a new paradigm of governance of the uses of coastal, maritime space effectively starts to include integrative and prospective analytical approaches, based on local and regional field studies. The social dimension of the sector, as well as its role in terms of sustainable local development of the coastal communities, would be a part of these studies.

Responding to the emerging challenges posed by the increasingly intense use of oceans and seas, by the various sectors of activity, implies the development of a set of strategies able to promote the development of sustained and sustainable procedures to support decision making, both at the administrative level and at the level of applied scientific research. It also implies a process of restructuring institutions and actors, as well as the implementation of measures that effectively and consequently encourage sustainable use. In order to promote a reflection centered on the contribution of Social Sciences in the scope of scientific production to support the integrated management of coastal and maritime space, namely with regard to issues related to the processes involvin management of the Fishing Industry, this panel proposes sharing the perspectives of experts on the socio-economic challenges facing the sustainable development of the sector and promoting sustainable policies for coastal and maritime space management.

Key words: Sustainable development; public policies; fisheries; archipelagic regions, socioecological assessments

Aspetos socioeconómicos no setor das pescas: caminhos para a sustentabilidade

A gestão do espaço costeiro e marítimo é hoje uma questão que assume especial pertinência no contexto das regiões arquipelágicas. Sendo a Pesca Comercial uma atividade pilar do desenvolvimento local das regiões arquipelágicas, urge uma mudança de paradigma: assumir a Pesca enquanto um Sistema Socioecológico complexo cuja multidimensionalidade exige abordagens integradas na sua gestão. Urge, neste sentido, que um paradigma da governança dos usos do espaço costeiro e marítimo, passe efetivamente a contemplar abordagens analíticas integradoras e prospetivas, assentes em estudos aplicados de base local e regional, nos quais se privilegie a dimensão social do setor, assim como o seu papel em termos de desenvolvimento local sustentável das comunidades costeiras em que esta atividade se inscreve.

Responder aos desafios emergentes colocados pela utilização cada vez mais intensa dos oceanos e mares, pelos diversos sectores de atividade, implica o desenvolvimento de um conjunto de estratégias que promovam o desenvolvimento de procedimentos sustentados e sustentáveis quer ao nível da esfera administrativa, quer ao nível da investigação científica aplicada de apoio à decisão. Implica igualmente um processo de reestruturação de instituições e atores, assim como a implementação de medidas que estimulem de forma efetiva e consequente a sustentabilidade dos usos.

Com o objetivo de promover uma reflexão centrada na contribuição das Ciências Sociais no âmbito da produção científica de apoio à gestão integrada do espaço costeiro e marítimo, nomeadamente no que respeita as questões relativas aos processos implicados na gestão da Fileira da Pesca, o presente painel propõe a partilha de perspetivas de especialistas sobre os desafios socioeconómicos que se colocam com vista ao desenvolvimento sustentável do setor e promoção de políticas sustentáveis para a gestão do espaço costeiro e marítimo.

Palavras chave: Desenvolvimento sustentável; políticas públicas; pesca; regiões arquipelágicas; estudos socioecológicos