

PROSPECÇÃO DE BANCOS DE MOLUSCOS BIVALVES NA ZONA LITORAL ENTRE A FOZ DO DOURO E A BARRA DE AVEIRO EM JUNHO/JULHO DE 2000

Manuel Sobral¹, Miguel B. Gaspar² e Maria Preciosa Sobral¹

¹Centro Regional de Investigação Pesqueira do Centro – Canal das Pirâmides, 3800 Aveiro

²Centro Regional de Investigação Pesqueira do Sul – Av. 5 de Outubro, 8700 Olhão

Recebido em 27.11.2000

Aceite em 19.03.2001

RESUMO

A exploração de moluscos bivalves do litoral norte, efectuada desde o início dos anos 80, tem sido dirigida unicamente à amêijoia-branca (*Spisula solida*) e foi cancelada em 1995 devido ao depauperamento generalizado dos bancos. Com o objectivo de avaliar o nível de recuperação daquele recurso, cuja pesca foi reaberta em 1999, e encontrar espécies alternativas ou complementares daquela pescaria, foi realizada uma campanha de pesca que cobriu a área costeira entre a Foz do Douro e Aveiro.

A análise dos resultados permitiu concluir que os bancos de amêijoia-branca não se encontram completamente recuperados pelo que não será aconselhável aumentar o actual esforço de pesca. A prospecção proporcionou no entanto o conhecimento de novas espécies de bivalves que, pela sua abundância e estrutura populacional, poderão ser objecto de uma exploração tipo comercial, em particular a cadelinha (*Donax vittatus*).

Palavras chave: Bivalves, amêijoia-branca, longueirão, cadelinha, rendimento.

ABSTRACT

The exploitation of the bivalve stocks along the north coast, performed since the beginning of the eighties, has been aimed only to the white surf clam (*Spisula solida*). The fishery was closed in 1995 due to the decline of the beds. In order to evaluate the level of recuperation and find alternative or complementary species for that fishery it was carried out a survey between Foz do Douro and Aveiro in June/July 2000.

The results showed that the white surf clam's beds are not quite recovered yet and so it is not advisable to increase the present fishing effort over the population. Nevertheless important beds of commercial value, in the exploitable phase, were found, like the banded wedge-shell (*Donax vittatus*).

Keywords: Bivalves, white surf clam, sword razor clam, banded wedge-shell, catch rate.

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

SOBRAL, M.; GASPAR, M. B.; SOBRAL, M. P.; 2000. Prospecção de bancos de moluscos bivalves na zona litoral entre a foz do rio Douro e a barra de Aveiro em Junho/Julho de 2000. *Relat. Cient. Téc. Inst. Invest. Pescas Mar*, n°69, 24p.