



Recursos bentónicos de aguas profundas de las Islas Cabo Verde: Peces (Proyecto Hydrocarpo, Interreg III-B MAC/4.2/C5)

A.M. García-Mederos¹, S. Correia², J.I. Santana¹, C. Monteiro², J.A. Pérez-Peñalvo¹,
A. Medina², R. González-Cuadrado¹, M. Gimeno¹, L.F. López-Jurado¹
y J.A. González¹

¹ Departamento de Biología Pesquera, Instituto Canario de Ciencias Marinas, A.C. 56, 35200 Telde
(Las Palmas). E-mail: solea@iccm.rcanaria.es

² Instituto Nacional de Desenvolvimento das Pescas (INDP), República de Cabo Verde

En el marco del proyecto de cooperación entre las islas Canarias y Cabo Verde "Gestión sostenible del patrimonio natural costero y de los recursos marinos vivos de la República de Cabo Verde" (2003-2005), en el ámbito del subproyecto "Prospección con nasas para crustáceos y peces de aguas profundas", se presentan los resultados preliminares, relativos a peces óseos y cartilagosos, de la primera campaña de prospección realizada a bordo del B/O Taliarte en las islas orientales de Boavista y Santiago (incluyendo el banco submarino de Bancona).

En la campaña TALIARTE 2003-08 (10-23 de agosto de 2003) se prospectaron fondos situados en cuatro estratos de profundidad: 100-300, 300-500, 500-700 y 700-1000 m mediante nasas de fondo (ristras de dos unidades, bentónicas, metálicas) y nasas camaroneras flotantes (ristras de cuatro unidades, epibentónicas 3 m por encima del fondo, de plástico) que se calaron de forma combinada.

Fueron efectuadas 160 operaciones de pesca en Boavista y 130 en Santiago, distribuidas homogéneamente en los cuatro intervalos, capturándose peces óseos (25 especies, 16 familias) y peces cartilagosos (3 especies, 3 familias).

Las especies más abundantes en las capturas y su distribución batimétrica fueron (>50 individuos): *Pagellus acarne* (Sparidae) (100-335 m) y *Myroconger compressus* (Congridae) (140-350 m) en el primer estrato de profundidad; *Laemonema laureysi* (Moridae) (260-800 m, máx.: 400-650 m) y *Coloconger cadenati* (Colocongridae) (260-900 m, máx.: 400-650 m) en el segundo y tercer estrato; y *Synaphobranchus* spp. (Synaphobranchidae) (240-1000 m, máx.: 510-950 m) en el tercer y cuarto estrato.

Paraconger sp. (Congridae), *Platyberyx opalescens* (Caristiidae) y *Pagrus africanus* (Sparidae) se citan por primera vez para las Islas Cabo Verde, mientras que se confirma la presencia de *Neomerinthe folgori* (Scorpaenidae) en este archipiélago.

Los resultados preliminares indican la presencia de una única especie de osteictios como recurso pesquero potencial: *Coloconger cadenati* a 400-650 m.