

**SECRETARIAT REPORT ON THE COORDINATION OF
THE ICCAT ENHANCED BILLFISH RESEARCH PROGRAM**

**RAPPORT DU SECRETARIAT SUR LA COORDINATION DU PROGRAMME DE
RECHERCHE INTENSIVE SUR LES ISTIOPHORIDES**

**INFORME DE LA SECRETARIA SOBRE EL PROGRAMA ICCAT DE
INVESTIGACION INTENSIVA SOBRE MARLINES**

**SECRETARIAT REPORT ON THE COORDINATION OF THE
ICCAT ENHANCED BILLFISH RESEARCH PROGRAM**

by ICCAT Secretariat

The Program for Enhanced Research for Billfish, which began in 1987, continued in 1991. The Secretariat served as the coordinator for transferring funds and distributing tags, information and data. The billfish data base is maintained at the NMFS Southeast Fisheries Center (Miami, Florida) and at the ICCAT Secretariat.

Contributions to the Billfish Fund have been relatively slow this year and some of the activities were not provided with sufficient funds in time, partly due to the lack of funds and partly due to some delays in communication (failure in fax transmission and delays in mailing).

The budgeted amounts and actual expenditures as of October 20, 1991, are attached herewith as Table 1. The income received at the Secretariat by October 20, 1991, and the balance of the fund are listed in Table 2.

Research activities are reported for the east Atlantic in SCRS/91/19 and for the west Atlantic in SCRS/91/18 by the coordinators of the respective areas.

The SCRS is planning to hold a Workshop on Billfish in 1992 in order to evaluate the progress made so far and to plan for the future. The tentative agenda and working schedule were drafted by the coordinators and the Secretariat and were circulated during 1991 to the participating countries. The agenda and schedule are attached as Appendix 1.

COORDINATION DU PROGRAMME ISTIOPHORIDES

par le
Secrétariat de l'ICCAT

Le Programme de recherche intensive sur les istiophoridés, lancé en 1987, s'est poursuivi en 1991. Le Secrétariat a servi de plaque tournante pour le transfert des fonds et la diffusion des marques, informations et données. La base istiophoridés est implantée au laboratoire de Miami ("Southeast Fisheries Center") du NMFS et au Secrétariat de l'ICCAT.

Les apports au fonds istiophoridés ont souffert quelque retard cette année, et certaines activités n'ont donc pas pu disposer à temps du financement nécessaire, ceci étant attribuable en partie au manque de fonds, et en partie à des problèmes de communication (télécopies défectueuses ou retards du courrier).

Le tableau 1 ci-joint indique les prévisions budgétaires et les dépenses réelles au 20 octobre 1991. Le tableau 2 montre les apports reçus au Secrétariat au 20 octobre et le solde du fonds.

Les activités de recherche ont été décrites pour l'Atlantique est (SCRS/91/19) et pour l'Atlantique ouest (SCRS/91/18) par les coordinateurs respectifs.

Le SCRS a prévu de tenir des journées d'étude sur les istiophoridés en 1992 pour évaluer les progrès réalisés jusqu'à maintenant et formuler des plans pour l'avenir. L'ordre du jour provisoire et le calendrier de travail ont été rédigés par les coordinateurs et diffusés par le Secrétariat aux pays participants; ils figurent à l'Appendice 1.

**INFORME DE LA SECRETARIA SOBRE
EL PROGRAMA ICCAT DE INVESTIGACION INTENSIVA SOBRE MARLINES**

Secretaría de ICCAT

El Programa ICCAT de Investigación Intensiva sobre Marlines, que se inició en 1987, continuó en 1991. La Secretaría actuó de coordinador en la transferencia de fondos y distribución de marcas, información y datos. La base de datos de marlines se conserva en el NMFS "Southeast Fisheries Center" (Miami, Florida) y en la Secretaría de ICCAT.

La aportación de contribuciones al Fondo de Marlines ha sido relativamente lenta este año, y algunas actividades no recibieron efectivo a tiempo, debido en parte a la falta de fondos y a ciertas demoras en la comunicación (fallos en la transmisión por fax y retrasos del correo).

Las cantidades presupuestadas y los gastos reales a 20 de octubre, 1991, se adjuntan como Tabla 1. En la Tabla 2 se presentan los ingresos recibidos por la Secretaría a esa fecha, así como el balance financiero.

Los coordinadores presentan las actividades de investigación para el Atlántico este en el SCRS/91/19, y las del Atlántico oeste, en el documento SCRS/91/18, respectivamente.

El SCRS está estudiando organizar unas Jornadas de trabajo sobre Marlines en 1992, para evaluar los progresos realizados hasta la fecha, y organizar actividades futuras. Los coordinadores y la Secretaría redactaron el orden del día provisional y el programa de trabajo, y los hicieron llegar a los países participantes en 1991. Ambos se adjuntan como Apéndice 1.

Table 2. Balance sheet for Billfish Program Funds as of October 20, 1991

Balance at end of 1990		\$13,425.77	
Income received in 1991:			
June 19, Billfish Foundation, Miami	\$5,000.00		
Sept 26, NMFS-Southeast Fisheries Center	<u>\$10,000.00</u>	\$15,000.00	
Expenditures		<u>\$19,786.00</u>	
Balance as of October 20, 1991			8,639.77

Table 1. Budget and Expenditures for the Program of Enhanced Research for Billfish 1991 (October 20, 1991)

	AMOUNT BUDGETED	EXPENDI- TURES
A. SPECIES IDENTIFICATION KITS	1,200.00	600.00
B. AGE AND GROWTH		
Purchase of hard parts	500.00	0.00
C. TAGGING		
Tag rewards	500.00	0.00
Lottery rewards	500.00	510.00
Hard part rewards	500.00	0.00
Printing posters in Japanese/Chinese	2,000.00	0.00
Printing of T-shirts	500.00	874.00
D. STATISTICS AND SAMPLING ENHANCEMENT		
<i>West Atlantic Research</i>		
Cumaná, Venezuela	500.00	0.00
Caracas, Venezuela	2,300.00	0.00
Grenada	1,000.00	1,010.00
Barbados	1,000.00	1,010.00
Jamaica	1,000.00	2,000.00
Dominican Republic	1,150.00	1,170.00
Trinidad port-sampling	1,000.00	0.00
U.S. & British Virgin Islands	1,000.00	1,010.00
St. Maarten port-sampling	1,000.00	424.00
Las Palmas port-sampling	500.00	77.00
Venezuela at-sea sampling		
Cumaná (Istiophorids)	3,000.00	2,525.00
Port de la Cruz (Xiphids)	5,000.00	2,525.00
Margarita Island (Xiphids)	5,000.00	0.00
Trinidad at-sea sampling	500.00	0.00
U.S. & B.V.I. at sea sampling	1,000.00	0.00
<i>East Atlantic Research</i>		
Dakar, Senegal	1,500.00	2,010.00
Senegal at-sea sampling (Spanish longline vessels)	0.00	0.00
Cote d'Ivoire	1,000.00	0.00
Ghana	1,000.00	0.00
Benin	500.00	0.00
Sao Tome and Principe	500.00	0.00
South Africa	0.00	0.00
Other West African countries	1,500.00	0.00
E. COORDINATION		
Traveling by Coordinators	14,000.00	4,041.00
Traveling by Assist. Ex. Sec.	2,700.00	0.00
Mailing and miscellaneous - East	500.00	0.00
Secretariat support (data management, mailing, etc.)	2,300.00	0.00
GRAND TOTAL	56,150.00	19,786.00