

FITOPLANKTON según Boschi (1988)

Se observa una limitada penetración hacia estas aguas salobres de las especies de diatomeas dulceacuícolas, pero en todos los sectores se hallaron:

Melosira granulata
Melosira ambigua
Odontella sinensis,
Dytilum brightwelli
Nitzschia seriata
Coscinodiscus communatus
Rhizosolenia calcar avis
Chaetoceros affinis
Chaetoceros lorenzianus
Thalassionema nitzschioides
Asterionella japonica
Guinardia flaccida
Lithodesmium undulatum
Sephanopyxis turris
Schroederella delicatula
Thalasiosira gravida
Skeletonema costatum
Ceratium tripos

ZOOPLANKTON según Boschi (1988) y Capitanio & Esnal (1994)

Abarcando también la zona externa fuera del estuario

TINTINIDOS:

Codonella cratera
Flavella taraikaensis
Codonellopsis obesa
Codonaria fimbriata

COPEPODAS:

Acartia tonsa
Corycaeus amazonicus
Paracalanus parvus
Labidocera fluviatilis
Centropages furcatus
Eucalanus pileatus
Ctenocalanus vanus
Hemicyclops thalassius
Paracalanus crassirostris
Clitemnestra rostrata
Euterpina acutifrons

CLADOCERA:

Podon polyphemoides

HYDROMEDUSAE:

Liriope trataphylla

CTENOPHORA:

Beroe spp.

CHAETOGNATA:

Sagitta sp.

POLYCHAETA

Tomopteris sp

TUNICATA, APPENDICULARIA

Fritillaria borealis

Oikopleura fusiformis

Oikopleura dioica

LARVAS DE CRUSTACEOS DECAPODOS:

Pinnixa patagoniensis

Cyrtograpsus altimanus

187. *Cyrtograpsus angulatus*

Platyxanthus crenulatus

Pachycheles haigae

Pagurus exilis

Loxopagus loxochelis

Alpheus puapeba

BENTOS

FORAMINIFEROS:

Rotalia beccarii parkinsoniana

Elphidium discoidale

Miliammina fusca

POLICHAETA:

Neanthes succinea

Diopatria viridis

Driloneresis filum

Lumbrinaria tetraura

Neanthes succinea sp

CUMACEA:

Claudicuma platensis

TANAIDACEA:

Tanais sp.

Killiapseudes sp

ISOPODA

Tholozodium rhombofrontalis

Lygia exotica

CRUSTACEA:

Balanus improvisus comunis

Cyrtograpsus angulatus

Chasmagnathus granulata

Neomysis americana

Uca uruguayensis

Ocypode quadrata

Emerita brasiliensis

MOLUSCOS:

Erodione mactroides

Littoridina australis

Tagaleus plebeius

Donax hanleyanus

Mesodesma mactroides

OTRAS ESPECIES:

Hemipodus olivieri

Orchestia platensis

Excirolana armata

Orchestoidea brasiliensis

Panopeus meridionalis

Excirolana armata

Ficopatus enimagricus

Olivancellaria vesica auricularia

Informe en relación a las actividades de pesca
Medidas de conservación en materia de pesca en aguas de
jurisdicción provincial

**INFORME EN RELACIÓN A LAS ACTIVIDADES DE PESCA EN LA BAHÍA DE
SAMBOROMBON
MEDIDAS CONSERVACIONISTAS EN MATERIA DE PESCA EN AGUAS DE
JURISDICCIÓN PROVINCIAL**

La Bahía de Samborombón representa un importante ecosistemas, siendo un área de crianza de numerosas especies icticas, algunas de importancia comercial tales como la corvina rubia, la pescadilla real, lenguados, lisa, pejerreyes, corvina negra, anchoas entre otras.

Esta área representa un ámbito de pesca hasta los años 1991 - 1992 para una flota local con un numero reducido de embarcaciones aproximadamente 30; cambiando abruptamente esta situación a partir del año 1993 con la gran demanda de los mercados orientales por la corvina rubia, quien coloco a esta especie como de gran valor económico en materia de exportación. fue así como en años subsiguientes se fue incrementando la flota corvinera con los consiguientes incrementos en sus capturas.

No permaneciendo ajena a la necesidad de conservación de la especie en el año 1993 la Provincia de Buenos Aires establece la primera veda para la corvina rubia bajo la fundamentación técnica del Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (I.N.I.D.E.P.), en el periodo comprendido entre el 15 de noviembre y el 31 de enero, teniendo carácter de veda reproductiva.

En 1994 la Provincia discrimina las habilitaciones de pesca en variada y de corvina rubia a los efectos de establecer un cupo en la flota que no provoque la sobrepesca del recurso, para este mismo año adhiere a la supresión de la captura establecida por la Secretaria de Agricultura Ganaderia y Pesca de la Nación, en razón de haberse alcanzado la captura máxima sostenible de la especie en fecha del 20 de septiembre, estableciendo el periodo de veda entre el 9 de noviembre y el 31 de marzo 1995.

En 1995 prima el mismo criterio respecto del numero de los permisos a otorgarse y con la puesta en vigencia del decreto reglamentario 3237/95 de la Ley Provincial de Pesca 11477/93, surge la medida de prohibición del uso de red de arrastre de fondo dentro de las tres primeras millas, mencionada en el articulo 21 del citado decreto; estableciéndose el periodo de veda entre el 9 de noviembre y el 31 de marzo de 1996.

Ya para el año 1996 tomando en cuenta el elevado volumen de captura registrado en 1995 la Provincia incremento los recaudos tendientes a la protección y conservación de la corvina rubia y las demás especies demersales costeras (cuyo hábitat es el fondo de los ambientes fluviales y marítimos), entre ellas la pescadilla de red, lenguados, rayas etc.; no solo en cuanto al numero de permisos otorgados de acuerdo a un puntaje, sino que también se establecieron otras medidas como la talla mínima para la extracción comercial de la corvina rubia en 35 cm., al gatuzo en 60 cm., la pescadilla de red en 30 cm., el pez ángel en 75 cm., el pez palo en 46 cm., entre otras, a través del acto dispositivo 421/96 de la Dirección Provincial de Pesca; medida esta tendiente a la protección de los ejemplares juveniles de esas especies. Acompañando a la misma, se determino el uso de un tamaño mínimo de luz de malla de 120 mm. en el copo de las redes de arrastre utilizadas para las capturas de las especies demersales costeras (disposición 008/96), permitiendo este tamaño de malla el escape de los ejemplares juveniles.

Siempre atendiendo a los mismos fines proteccionistas se emitió la disposición 007/96 prohibiendo el transbordo desde embarcaciones que portan la captura a otras con el objeto de llevar a cabo el alije de carga.

Pero no solo las medidas se refieren a la forma de operar de la flota sino que también se limitó el esfuerzo pesquero para la especie corvina rubia, prohibiendo el ingreso de embarcaciones superior a los 21 metros. I/o potencia máxima de motor superior a los 260 HP en la zona comprendida entre punta atalaya y punta rasa, en 7 millas náuticas a partir de la línea de mas baja marea (Resolución 004/96 de la subsecretaria de Pesca y Recursos Naturales).

En lo que respecta a la supresión de la captura y/o veda de la corvina rubia para este año se establecerá a partir del 13 de octubre y hasta el 31 de marzo de 1997.

Las medidas tomadas en lo referente a aspectos de la pesca comercial ,no son aleatorias algunas de ellas surgen de los Estudios realizados por INIDEP, a través de campañas de Investigación ,con la participación de profesionales de la Provincia de Buenos Aires, lo cual brinda el basamento técnico ,para la ejecución de las normas mencionadas.

En relación a otras medidas proteccionistas que atañen no solo a la Bahía de Samborombón, sino que también se extienden a todos los ambientes acuáticos de la Provincia de Buenos Aires, tal es la prohibición del uso del arte denominado trasmallo o tres telas, establecida en el Decreto 3237/96.

Si tomamos otro aspecto de la pesca como es el Deportivo, se estableció la regulación de la misma para la Provincia de Buenos Aires,a través de la Disposición 19/96, en la cual se establecieron las artes de pesca para los distintos ambientes acuáticos de la Provincia de Buenos Aires, la talla mínima de extracción de las especies y el número de piezas a extraer, todo ello consensuado con las Federaciones de Pesca de la Provincia de Buenos Aires.

Lic. Patricia N. Suquele
JEFE DEPARTAMENTO
EXPLOTACION COMERCIAL

AGRADECIMIENTOS

Deseo agradecer muy especialmente la desinteresada colaboración de los profesionales, técnicos y funcionarios que fueron consultados en sus respectivas especialidades y aportaron a esta ficha datos y correcciones de inestimable valor para la realización de la misma.

Sr. Guillermo Lingus
Alte. Young
Lic. Mario Tellechea
Arg. Gabriel Cena
Lic. Daniel Blanco
Dr. Mariano Gimenez Dixon
Lic. Montserrat Carbonell
Dr. Hugo Lopez
Dr. Carlos Darrieau
Dr. Diego Vertti
Dr. Carlos Lasta
Dra. Berta Courteau
Prof. Nelida Pascuas
Lic. Flavio Moschione
Tec. Hilda Martinez
Lic. Marcela Alvarez
Lic. Patricia Suquela
Ocean. Mónica Borges
Ocean. Eder dos Santos



Lic. MONICA B. RODRIGUEZ
A/C. Areas Protegidas
y Difusión Conservacionista