

RECURSOS ACUATICOS  
VIVOS

05636

REPUBLICA ARGENTINA  
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

---

SERIE

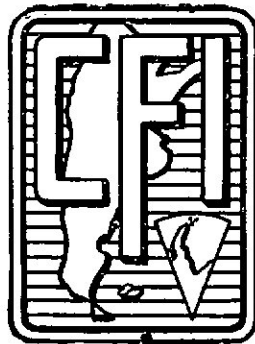
**Evaluación de los Recursos Naturales de la Argentina**

(PRIMERA ETAPA)

TOMO VII

# RECURSOS ACUATICOS VIVOS

VOLUMEN I



BUENOS AIRES

1963

# CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

## PRESIDENTE DE LA ASAMBLEA

Dr. Juan A. Quilici

*Ministro de Hacienda, Economía e Industria de Santa Fe (1959-62)*

Dr. Julio Kesselman

*Ministro de Economía del Chaco (1962)*

Sr. Centenario Valenzuela

*Ministro de Economía y Asuntos Agrarios de La Pampa (1962)*

Sr. Fernando César Pérez

*Ministro de Economía y Asuntos Agrarios de La Pampa (1962-1963)*

## SECRETARIO GENERAL

Dr. Julián F. Freaza

*(1959-62)*

Dr. Alfredo Eric Calcagno

*(1962)*

## DIRECCION DEL "PROGRAMA DE EVALUACION DE RECURSOS NATURALES" Y DIRECCION DE ESTA COLECCION

*Director:*

Dr. Guillermo J. Cano

*Director Adjunto:*

Ing. Juan A. Figueroa Bunge

IMPRESO EN LA ARGENTINA

*Queda hecho el depósito que previene la Ley N.º 11.723.*

## NOTA INTRODUCTORIA DE LA SECRETARIA GENERAL

El 14 de marzo de 1960 el secretario general dispuso la realización de un Programa de Evaluación de los Recursos Naturales de la Argentina. La Junta Permanente aprobó tal decisión en la primera reunión (25 junio 1960) y la Asamblea hizo lo propio en su segunda reunión (3-5 setiembre 1960).

La Dirección del Programa y de esta obra fue confiada al doctor Guillermo J. Cano y la subdirección al ingeniero Juan A. Figueroa Bunge.

El presente es el tomo VII de la serie, que constará de 9, divididos en un total de 12 volúmenes, con arreglo al siguiente:

### PLAN GENERAL DE LA OBRA

Tomo I. — PROLOGO. — TEORIA ECONOMICA DE LOS RECURSOS NATURALES DE ARGENTINA, Y BASES PARA PROGRAMAR SU EVALUACION. — LOS RECURSOS NATURALES DE LA ANTARTIDA Y POSESIONES INSULARES ARGENTINAS. — CLIMA Y METEOROLOGIA. — RESUMEN COMPARATIVO DE LOS RECURSOS ENERGETICOS.

Los dos primeros capítulos han sido preparados por el Director del Programa, doctor Guillermo J. Cano. El referente a la Antártida y posesiones insulares, por el Instituto Antártico Argentino. El relativo al clima y meteorología, por un equipo encabezado por el doctor en meteorología, general Manuel J. Olascoaga e integrado por el ingeniero D. Roberto Broqua y el doctor Alberto J. J. Hofman.

Tomo II. — TOPOGRAFIA, CARTOGRAFIA, GEODESIA Y AEROFOTOGRAMETRIA. — PANORAMA DEL ESTADO ACTUAL DE LOS RECURSOS GEOLOGICOS EN LA ARGENTINA.

La primera parte ha sido preparada por el agrimensor Antonio M. Saralegui, con quien han colaborado los

técnicos y el personal de IFTA, Instituto Foto Topográfico Argentino. — La parte sobre geología, por el doctor Eduardo Methol.

Tomo III. — SUELO Y FLORA (ya publicado). Examina sólo la flora silvestre, dado que la obra versa sobre recursos naturales. La Facultad de Agronomía y Veterinaria de la Universidad Nacional de Buenos Aires, contratada para preparar este volumen, confió la tarea a un equipo de sus miembros, dirigidos por el profesor ingeniero agrónomo Luis A. Foulón, con quien han colaborado los señores: ingeniero agrónomo Domingo A. Cozzo; ingeniero agrónomo José Pablo Rodríguez, ingeniero agrónomo Joaquín Ubeda Molina, ingeniero Edgardo José Vanoni e ingeniero agrónomo Rodolfo Frank.

Tomo IV. — (Volúmenes 1 y 2). RECURSOS HIDRAULICOS SUPERFICIALES. Fué preparado por el ingeniero Guillermo Mazza, con la cooperación del ingeniero Carlos Laurenz y de la profesora señorita Blanca Contreras. Se encuentra en circulación.

Tomo V. — (Volúmenes 1 y 2). RECURSOS HIDRAULICOS SUBTERRANEOS. Redactado por el ingeniero Juan Victoria y el doctor geólogo Alejandro F. Bordas, con la colaboración del ingeniero Adolfo Factor y de los doctores César Vilela y Mario V. S. Socic; se encuentra en circulación.

Tomo VI. — RECURSOS MINERALES. Ha sido preparado por los ingenieros Tomás Ezcurra y Victorio Angelelli, con la colaboración de los geólogos doctores Eduardo González Stegemann y Luis N. Salado. Incluye también lo referente a petróleo, gas y minerales nucleares. Se encuentra en circulación.

Tomo VII. — RECURSOS ACUATIVOS VIVOS. Es el presente volumen. Y en él se alude a la flora acuática y a la fauna ictícola, tanto de agua dulce como oceánica. El doctor Tomás L. Marini preparó este tomo con la colaboración del doctor Rogelio Bartolomé López.