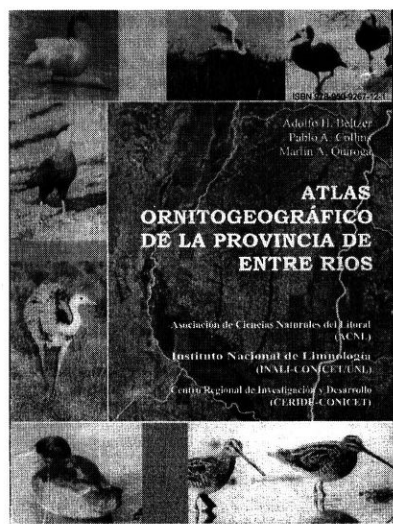




Atlas Ornitogeográfico de la provincia de Entre Ríos

Beltzer, Adolfo H.; Collins, Pablo A. y Quiroga, Martín. 2006 245 p.. Serie Climax N° 13

Asociación de Ciencias Naturales el Litoral (ACNL), Instituto Nacional de Limnología (INALI- CONICET-UNL; Centro Regional de Investigación y Desarrollo (CERIDE-CONICET),



El Atlas al que se hace mención pertenece a la colección Climax, que se gestó bajo la Dirección del Ing. Emiliani, al que le debemos rendir homenaje por sus valiosos aportes. Así lo hacen los autores, tal como corresponde. De acuerdo a lo expresado en la Introducción, con la información básica existente, el objetivo es presentar en forma adecuada la información sobre abundancia, diversidad y distribución de las Aves en la provincia de Entre Ríos. Significa un gran avance en lo que hace a estos estudios de comunidades, que en este caso, abarca un total de 291 especies mapeadas. Esta información constituye el inicio para posteriores estudios de interpretación biogeográfica, ecológica y evolutiva de estos vertebrados, constituyendo una herramienta básica para la conservación y manejo de los Recursos Naturales. Contiene un Índice Temático en el que se incluye: Introducción, Paisaje, Geología y Suelos, Hidrografía, Clima, Fitogeografía, Zoogeografía, Las aves en Entre Ríos, Las especies, su distribución y fenología que comprende las primeras 25 páginas de un total de 245. A partir de la página 26 comienza la taxonomía, en la que incluye órdenes, familias con una breve descripción, género y especie (con nombre científico y vulgar), fenología y un mapa reticulado de distribución de cada una de las especies. Algunas de estas se ilustran con fotografías. El manejo del Atlas se basa en una rápida ubicación de cualquier punto de la geografía entrerriana en el sistema reticulado, con la fenología, indicando el momento de la residencia de la especie acorde a las estaciones. Este manual es de especial interés educacional y recreativo, convirtiéndose en una guía básica de campo para todo amante de las Ciencias Naturales, especialmente de las Aves.

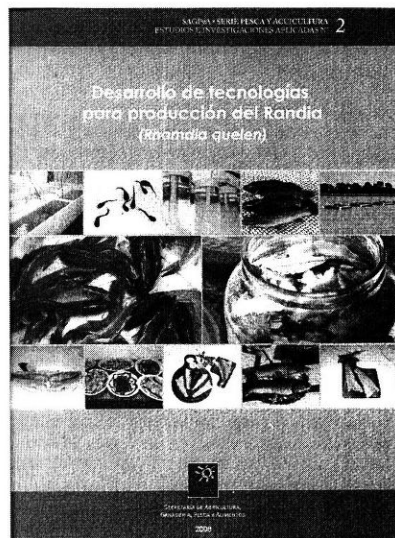
M.Sc. Graciela Paporello
Instituto Nacional
de Limnología
(CONICET-UNL)



Desarrollo de tecnologías para producción del Randiá (*Rhamdia quelen*)

Nieto, G.; Calvo, E.; Luchini, L.; Santos, M. y R. Sánchez (Eds.) 2008.

SAGPyA. Pesca y Acuicultura, Estudios e Investigaciones Aplicadas Nº 2. Buenos Aires, 67 p.



Esta publicación forma parte de una serie editada por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos, como aporte a la difusión de los resultados de los estudios e investigaciones técnicas aplicadas que se realizan, promueven o coordinan en el ámbito de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.

Este documento técnico está dividido en dos partes. La primera, elaborada por Fernando Rossi y Laura Luchini, sobre "Cultivo del randiá (*Rhamdia quelen*) para fomento de su producción comercial, en clima templado-cálido". Se presentan los resultados obtenidos en materia de mejoramiento de técnicas de cultivo, abordando aspectos de la reproducción, larvicultura, prevención y control de enfermedades, engorde final, policultivo y cosecha.

La segunda parte trata el "Cultivo intensivo del randiá (*Rhamdia quelen*) en jaulas suspendidas en estanques, con empleo de diferentes raciones balanceadas y distinta elaboración", trabajo realizado por Gusta Wicki, Fernando Rossi, Santiago Panné y Laura Luchini. En esta sección se analiza la utilización de diferentes formulaciones de raciones alimentarias para la especie en estudio, en cultivos intensivos en jaulas suspendidas en estanques.

Estos estudios se suman a las tecnologías básicas para el cultivo de randiá desarrolladas en la década de 1980-1990 por este grupo de trabajo. Sin dudas, esta obra constituye una valiosa herramienta de alto valor práctico para técnicos, investigadores y productores.

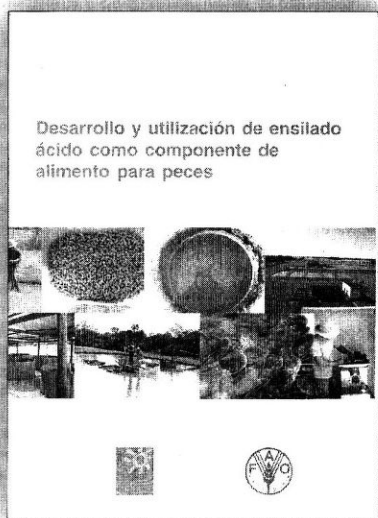
Dra. Jimena Cazenave
Instituto Nacional de
Limnología (INALI-CONICET-UNL)
E-mail: jimecazenave@yahoo.com.ar



Desarrollo y utilización de ensilado ácido como componente de alimento para peces.

G. Wicki, G. Dapello y M. Alvarez

(Eds.). 2007. FAO y SAGPyA (secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos). Buenos Aires. 145 p.



Los ensilados ácidos son desarrollados con desechos del procesamiento de peces de río o mar, incluyendo además especies de bajo valor comercial e individuos deteriorados. La proteína aportada es de excelente calidad y constituyen una alternativa en la elaboración de alimentos balanceados para peces y crustáceos de cultivo, obteniéndose productos de menor costo comparado con los balanceados comerciales disponibles en el mercado. Se obtienen a partir de procesos químicos y tecnologías muy simples, que pueden ser utilizados especialmente en producciones acuícolas por productores de bajo y mediano porte. El trabajo incluye experiencias realizadas en Argentina y Cuba, con especies autóctonas y exóticas de cultivo.

Este aporte resulta una propuesta interesante para productores, investigadores y estudiantes de acuicultura con especies de distintos ambientes.

Laura Lucchini
Directora Acuicultura
Coordinación Pesca
Continental
Secretaría Agricultura,
Ganadería, Pesca y
Alimentos de la Nación
Argentina

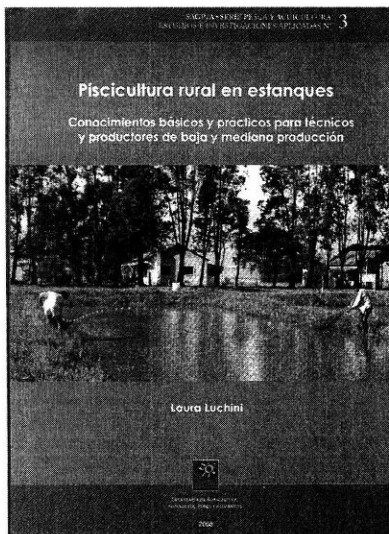
E-mail: lluchi@mecon.gov.ar



Piscicultura rural en estanques.

Laura Luchini.

SAGPyA. Serie Pesca y Piscicultura. Estudios e Investigaciones Aplicadas Nº 3.
Buenos Aires. 2008. 155 p.



Una nueva publicación de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos de la Nación (Serie Pesca y Acuicultura): "Piscicultura rural en estanques" cuya autora es la Dra. Laura Luchini, investigadora con una vasta y nutrida experiencia sobre el tema y referente indiscutida a nivel nacional. La publicación de referencia proporciona elementos prácticos para aquellos que se inician en la producción de peces, en baja y mediana escala. Escrita con un

estilo simple y accesible al lector, describe a nivel introductorio, la situación de la piscicultura rural en Latinoamérica y, dentro de ese contexto, la realidad de Argentina donde, comparativamente, el nivel de desarrollo de la disciplina es aún muy bajo.

Los primeros capítulos se refieren a conceptos básicos sobre morfología y fisiología de los peces (respiración, circulación, digestión y reproducción) y a la descripción de un estanque como modelo ecológico, considerando su productividad y las interrelaciones con los organismos presentes.

Posteriormente, se describen algunos requerimientos para la producción de peces, como es la calidad de agua, el empleo de alimentación artificial, el uso de fertilizantes y los principales agentes de enfermedades conocidos. Por otra parte, se proporcionan los elementos básicos para la construcción de estanques rurales (tipo de suelo, ubicación, sistemas de entrada y salida de agua, entre otros).

Finalmente, se proporciona una completa lista y una breve descripción de especies icticas autóctonas y/o exóticas (ya introducidas en el país) de clima cálido o templado-cálido, pertenecientes a la gran cuenca del Plata (ríos Paraná, Uruguay, Bermejo, Pilcomayo, Río de la Plata y sus afluentes) con potencial de cultivo, aunque aún no se encuentran a disposición de los productores las tecnologías completas que aporten los conocimientos necesarios para obtener producciones rentables y seguras. Algunas de las especies que se mencionan, de importancia para ser estudiadas en piscicultura, están declinando sus poblaciones naturales debido a diferentes factores (contaminación, construcción de represas, sobrepesca, etc).

Completan la publicación, el aporte de métodos simples para conservación del pescado cosechado y algunas estrategias para aportar valor agregado al producto.

Msc. María Julieta Parma
Instituto Nacional de Limnología (INALI-
CONICET-UNL)
Facultad de Humanidades y Ciencias
(FHUC-UNL)
E-mail: mjparma@inali.unl.edu.ar