

INDICE TRABAJOS DE ACUICULTURA - DIRECCION DE ACUICULTURA y DELGACION CENADAC

INDICE

1) RANDIÁ

- 1.1) 1992.- Experiencias de engorde, con variación de fórmula alimentaria para producción de "**catfish sudamericano**" (*Rhamdia sapo*). Presentado **VII Simposio Latinoamericano de Acuicultura**. (En Memorias, 173-179). Barquisimeto , Venezuela

Autores: L. Luchini y G. Wicki.

- 1.2) 1993.- Tecnología ottenute per la produzione del "**pesce gatto**" **sudamericano** (*Rhamdia sapo*). Revista Laguna, 24-29. Italia .

Autores: L. Luchini y G. Wicki.

- 1.3) 1993.- Producción de "**catfish sudamericano**" (*Rhamdia sapo*):experiencias de engorde en cultivo intensivo en época invernal. Presentado Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral, 1994.

Autores: L. Luchini y G. Wicki (inédito).

- 1.4) 1994.- Producción de "**catfish sudamericano**" (*Rhamdia sapo*).

Variación de crecimiento en cultivo en jaulas suspendidas. **VIII Simposio Latinoamericano de Acuicultura. Memorias:** 251-267. Bogotá - Colombia.

Autores: L. Luchini y G. Wicki.

- 1.5) 2006.- Cría de randiá en Argentina. Crecimiento comparado entre dos líneas de diferente origen silvestre. Infopesca Internacional, (26): 33-39. Uruguay.

Autores: G. Wicki, F. Rossi, S. Martin & L. Luchini.

- 1.6) 2006.- Evaluación de tres dietas en larvicultura de randiá (*Rhamdia quelen*)en sistema controlado.

IV Congreso Iberoamericano virtual de acuicultura, CIVA 2006. www.civa2006.org, 1299-1310.

Autores: Martin, S., Rossi F., Panne S. y G. Wicki

- 1.7) 2008.- Cultivo intensivo del "randiá" (*Rhamdia quelen*) en jaulas suspendidas en estanques, con empleo de diferentes raciones balanceadas y distinta elaboración. En " Desarrollo de tecnologías para producción de randiá (*Rhamdia quelen*), SAGPyA, 2008, (2): 47-67.

Autores: Wicki G., Rossi F., Panné S. y Luchini L.

- 1.8) 2011.- Sustitución de dieta húmeda por un microgranulado seco en la fase primaria de larvicultura del catfish randiá (*Rhamdia quelen*): primeros resultados.

Agroindustria 29(118): 34-40.

Autores: Galli Merino O, Wicki G., Caló P, Sal F, Boeri R y Luchini L.

- 1.9) 2013.- Avances en la utilización de un microgranulado seco en la fase primaria de larvicultura del "randiá" (*Rhamdia quelen*).

Agroindustria, N°127.

Autores: Oscar Galli Merino, Gustavo Wicki, Facundo Sal y Ricardo Boeri.

- 1.10) 2015.-The Ultrastructure of Secretory Cells of the Islets of Langerhans in South American Catfish, *Rhamdia quelen*.

Journal of Histology, Volume 2015, Article ID 686571, 6 pages

Autores: Laura Luchini, Gustavo Wicki, and Luis Alberto Romano

- 1.11) 2015.- Larvicultura de Randiá (*Rhamdia quelen*). Estudio comparativo entre sistemas semi-intensivos e intensivos en el norte de Argentina. Agroindustria 134: 36-44.

Autores: Galli Merino O, Wicki G., Sal F.y Candarle P.

2) VALOR AGREGADO: AHUMADOS Y PROCESAMIENTO

- 2.1) 1993.- El proceso de ahumado, como valor agregado en la producción de "catfish sudamericano" (*Rhamdia sapo*). Red Latinoamericana de Acuicultura, Vol. 7 N° 1, (5,7). 1993.

Autor: G. Wicki.

2.2) 2006.- Manual para el proceso de productos de la acuicultura. Ahumados, patés y otras técnicas. 1ª ed.- Consejo Federal de Inversiones- Dirección de acuicultura de la Nación, 68p. Buenos Aires.

Autores: G. Wicki, S. Panné Huidobro y E. Manca.

3) ZONIFICACIÓN

3.1) 1996.- Evaluación del potencial para acuicultura en la Provincia de Tierra del Fuego. Información Básica. **Secretaría de Agricultura Pesca y Alimentación.(SAPyA).**29pp.

Autores: Luchini, L y Wicki, G.A. (Resumen información sobre trabajo realizado Quirós, R. y otros, 1994).

3.2) 1996.- Evaluación del potencial para acuicultura en la región del Comahue. (Provincias del Neuquen y Río Negro). Información Básica. **Secretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación (SAPyA).**52pp.

Autores: Wicki, G.A. y Luchini, L.

3.3) 1996.- Estrategia para un desarrollo acuícola en el nordeste argentino. **IX Congreso Latinoamericano de Acuicultura.** Octubre de 1996, Coquimbo. Chile. En Memorias: 90-93

Autores: G. Wicki y L. Luchini.

3.4) 2001.- Programa de reconversión de pescadores artesanales a piscicultura de pacu. **Consejo Federal de Inversiones(CFI).** Informe final (parte I, II, III) 228pp.

Autores: G. Wicki, L. Luchini, G. Kohan, y H: Pettinato.

3.5) 2002.- Alternativas para el programa de diversificación en la región Yerbatera: Posibilidades de la acuicultura. **SAGPyA,** 46pp.

Autores: L Luchini y G Wicki.

3.6) 2011.- Zonificación acuícola , el caso de Argentina.

Infopesca Internacional, 48:11-15.

Autores: G Wicki, E, Wiltchiensky, A, Crojetovich, C, Coto, C., Ruggerio ,

SPanne & L, Luchini.

3.7) 2012.- Acuicultura comercial en Argentina: Datos para un mayor crecimiento.

Infopesca Internacional, 50: 14-20.

Autores: G. Wicki, L. Luchini, E Wiltchiensky y C. Coto.

4) PACÚ

4.1) 1996.- Estudio de desarrollo y producción de pacú (*Piaractus mesopotamicus*).
Secretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación (**SAPyA**).32pp.

Autor: G. Wicki.

4.2) 1997.- Guía práctica para el cultivo de pacú.(*Piaractus mesopotamicus*)
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación (**SAGPyA**).36pp.

Autores: M. C. Martínez y G. Wicki.

4.3) 2002.- Adelantos sobre cultivo producción y elaboración del producto pacú en la
Argentina. Infopesca Internacional, 24-30.

Autores: L Luchini y G Wicki.

4.4) 2003.- Evaluación del efecto de inhibidores de proteasa presentes en
ingredientes vegetales utilizables en piensos para dos especies piscícolas cultivadas
en Argentina; pacu (*Piaractus mesopotamicus*) y pejerrey (*Odontesthes
bonaeriensis*). CIVA 2003 (<http://www.civa2003.org>), 442-454.

Autores: J. Pérez, G. Wicki, F. Moyano y F. Alarcón.

4.5) 2004.- Development of practical diets for Pacu a South American freshwater fish
species. International Aquafeed, 7 (3): 23 – 29.

Autores: G Wicki y L Luchini.

4.6) 2004.- Utilización de ensilado ácido, harinas de soja y pluma en diferentes dietas
utilizadas en la primera fase de engorde de Pacú (*Piaractus mesopotamicus*)
III Congreso Iberoamericano Virtual de Acuicultura. CIVA 2004
(<http://www.civa2004.org>), 246 – 254.

Autores: G Wicki, F. Rossi, S. Martín, S. Panne Huidobro y L Luchini.

4.7) 2004.- Influencia del método de preengorde y engorde y método de engorde directo en el crecimiento del Pacú (*Piaractus mesopotamicus*) III Congreso Iberoamericano Virtual de Acuicultura. CIVA 2004 (<http://www.civa2004.org>), 246 – 254.

Autores: G Wicki, S. Panne Huidobro y L Luchini.

4.8) 2004.- Crecimiento de Pacú (*Piaractus mesopotamicus*) con dos dietas experimentales. Revista Agroindustria, 22, 113: 2 – 9.

Autores: G Wicki, M. Alvarez, S. Panne Huidobro y L Luchini.

4.9) 2005.- Ensayo de engorde de pacú (*Piaractus mesopotamicus*, Holmberg, 1887. Natura neotropicalis, 36: 45-50.

Autores: G. Wicki y L. Luchini.

4.10) 2006.- Alimento sin complemento vitamínico en producción de pacú en sistema Sem-intensivo. IV Congreso Iberoamericano virtual de acuicultura, CIVA 2006. www.civa2006.org, : 1293-1298.

Autores: Wicki, G., Rossi F., Panne S. y L. Luchini.

4.11) 2007.- Engorde final de pacú (*Piaractus mesopotamicus*) con raciones basadas en subproductos de maíz, girasol y ensilado ácido. Revista Aquatic n°26:1-8.

Autores: Wicki, G., Rossi F., Martin S., Panné S. y Luchini L.

4.12) 2009.- Stock densities, growth and survival for Pacú (*Piaractus mesopotamicus*). World Aquaculture (WAS), 40,(1): 51-54.

Autores: G. Wicki, L. Luchini, L. Romano y S. Panné.

4.13) 2012.- Use of high content fish silage wet food in final growth out of Pacú (*Piaractus mesopotamicus*) in Northeast Argentina. Journal of agricultural science and technology B2. 2(3): 307-311.

Autores: G.Wicki., O. Galli Merino, F., Sal & P. Calo.

4.14) 2014.- Avances en la utilización de ensilados ácidos en alimentos extruidos para pacú (*Piaractus mesopotamicus*).

En: [http://aquafeed.co/utilizacion-de-ensilados-acidos-en-alimentos-extruidos-para pacú](http://aquafeed.co/utilizacion-de-ensilados-acidos-en-alimentos-extruidos-para-pacu)

Autores: G Wicki, Candarle P., Galli Merino O. y Sal F.

4.15) 2015.- Acuicultura y Nutrición, presentación en CAENA 2015. 8p.

<http://aquafeed.co/acuiculturaynutricionpresentacionencaena2015/4/>

Autor: Wicki, G.

5) TILAPIA

5.1) 1997.- Estudio de desarrollo y producción de tilapia. Secretaria de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación. (**SAGPyA**) 29pp.

Autores: G. Wicki y N. Gromenida.

5.2) 2007.- Engorde de Tilapia del Nilo (*Oreochromis niloticus*) en jaulas de pequeño volumen con dos alimentos de diferente composición. En "Desarrollo y utilización de ensilado ácido como componente de alimento para peces.

Autores: Martin S., Wicki G., y Rossi F.

5.3) 2011.- Cultivo de tilapia y randiá en jaulas flotantes con uso de diferentes raciones. Infopesca internacional, 45:35-44.

Autores: G. Wicki, F., Rossi & L., Luchini.

5.4) 2014.- Evaluación de dos hormonas sintéticas, la 17 alfa metil testosterona (MT) y el propionato de testosterona (PT) en la reversión sexual de tilapia del Nilo (*Oreochromis niloticus*) en el Nordeste Argentino. Agroindustria 130: 40-45.

Autores: Sal Facundo, Wicki Gustavo y Merino Galli.

6) POLICULTIVO

6.1) 1998.- Ensayo de producción de policultivo de camarón de agua dulce (*Macrobrachium rosenbergii*, *Patenonidae*) y Pacú (*Piaractus mesopotamicus*, *Characidae*). Natura Neotropicalis.- 29(1):69-73

Autores: G. Wicki, M. Martínez, E. Wiltchiensky, P. Maizels, S. Panné y L. Luchini.

6.2) 2008.- Optimización de la producción de pacú por medio del policultivo. Infopesca Internacional, (34): 29-35.

Autores: Wicki G., Rossi F., Merino O. y L. Luchini.

7) CARPAS

7.1) 2004.- Simulación de cultivo de carpa en arrozales. Infopesca Internacional.

Autores: G Wicki, S. Panne Huidobro y L Luchini.

7.2) 2007.- Desarrollo y utilización de ensilado ácido como componente de alimento para peces. **FAO**, Roma 2007. 64p

Editores: Wicki, G., Dapello G. y Alvarez M.

7.3) 2009.- Evaluación del crecimiento de Amur (*Ctenopharingodon idella*) en dos fases pre- engorde y engorde con diferentes dietas y densidades de cultivo.

Natura, 40 (1 y2): 29-42.

Autores: F., Sal, O., Merino Galli & G., Wicki.

8) BUENAS PRACTICAS DE MANEJO

1996.- Estudio de desarrollo y producción de langostino de agua dulce o camarón malayo (*Macrobrachium rosenbergii*). Secretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación (**SAPyA**). 40pp.

Autor: G.Wicki.

2004.- Crecimiento compensatorio en *Piaractus mesopotamicus* y su importancia en producción. **XI Congreso Latinoamericano de Acuicultura (ALA)**. Noviembre 23 – 26. Tabasco – México.

Autores: G Wicki, F. Rossi y L Luchini.

2006.- Distribución de células granulares eosinófilas en *Prochilodus platensis* y sus características tintoriales. **IV Congreso Iberoamericano virtual de acuicultura, CIVA** 2006. www.civa2006.org, 24-31.

Autores: Romano L.A., Luchini L., Alvarez M., Wicki G., Panne S. y Marozzi A.

2008.- Primeros resultados obtenidos en el engorde de la langosta de pinzas rojas (*Cherax quadricarinatus*), en el subtrópico Argentino. Presentado en **Acuacuba 2008**, La Habana, Cuba.

Autores: G. Wicki, F. Rossi, O. Merino y L. Luchini.

2014.- Inclusión de ensilado ácido en dietas extruidas para el engorde en jaulas de tilapia nilótica (*Oreochromis niloticus*) en el Nordeste argentino. **78 reunión de comunicaciones Científicas de la Asociación de Ciencias Naturales del Litoral**. Rosario, argentina, Agosto 17.

Autores: Sal, F., Wicki G., Galli Merino O. y Candarle P.

2014.-Ensayo de las primeras fases de cultivo de Boga (*Leporinus obtusidens*) a partir de reproductores de origen silvestre. **4º coloquio internacional RIIA (Red de investigación de la ictiofauna Amazónica)**. Cochabamba, Bolivia, 28-30 Septiembre.

Autores : Galli merino O, Wicki G., Sal F. y Candarle P.

2014.- Consideraciones sobre insumos utilizados en los alimentos para organismos acuáticos bajo cultivo. En: www.minagri.gob.ar/acuicultura. 10 pag.

Autores: L. Luchini y G. Wicki.

2015.- Primeros resultados de engorde de boga (*Leporinus obtusidens*) realizado en estanques excavados en el Noreste Argentino. **V Conferencia Latinoamericana sobre el cultivo de peces nativos**. 12-16 Octubre, Lima, Perú.

Autores: Galli Merino O., Wiki G., Sal F. y Candarle P.