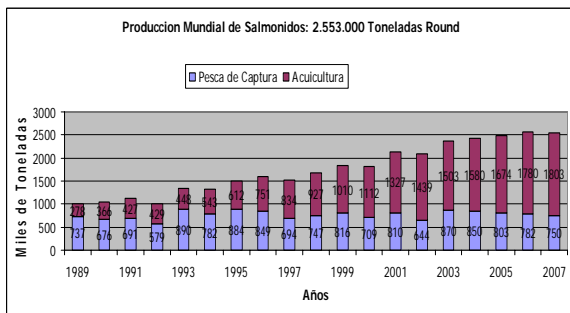


Proyecto "Arco Iris"

Programa de desarrollo sustentable para la Provincia del Neuquén.
 Cría de Trucha Arco Iris en la cuenca del Río Limay, un sistema integral de explotación acuícola para el aprovechamiento de los embalses: Alicura, Piedra del Águila y Ramos Mexía.

Situación mundial

Mercado, crecimiento mundial de la industria



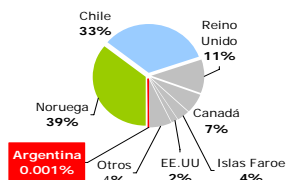
Fuente: FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación).

Mercado, crecimiento mundial de la industria

- Producción Mundial de Salmónidos: **2.553.000** de toneladas round.
- **Aumento constante de la demanda de Cultivo por:**
 - Crecimiento vegetativo de la población.
 - Crecimiento del poder adquisitivo de los países consumidores.
 - Reemplazo de la pesca de captura por la cría en cautiverio.

Principales países productores de salmónidos

País	Toneladas
Noruega	730.000
Chile	607.000
Reino Unido	178.000
Ganada	123.000
Islas Faroe	65.000
EE.UU.	18.000
Irlanda	18.000
Finlandia	18.000
Japón	14.000
Australia	8.000
Nueva Zelanda	7.000
Suecia	7.000
Dinamarca	6.000
Islandia	4.000
TOTAL	1.803.000

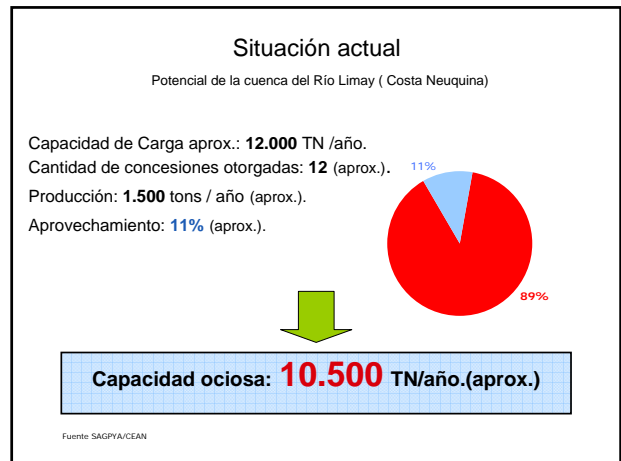


Varios países en su punto máximo de producción.

Argentina produce 1.500 toneladas/año, **Neuquén** aporta el **90%**.

Fuente: FAO

Situación nacional



Factores clave de éxito

VARIABLES INCONTROLABLES	VARIABLES CONTROLABLES
Medio ambiente •Temperatura. •Luminosidad. •Agua: •Fuente u origen. •Cantidad. •Calidad: •Oxígeno Disuelto. •Temperatura. •PH.	Aspectos biológicos: •Genética. Alimentación: •Calidad. •Factor de conversión. Crecimiento: •Producción. •Procesos. •Sanidad. •Capacitación. Capacitación: •Técnicos •Mano de obra I +D. Infraestructura. Comercialización.

- FONTAR: “Pitec”**
- **Objetivo:**
 - Modernización de procesos
 - Pruebas piloto.
 - Capacitación.
 - Investigación y Desarrollo.
 - Tecnificación.
 - **Características Principales:**
 - Desarrollo Sectorial o Regional.
 - Participación de al menos cinco productores.
 - Participación del Estado.
 - Financiación de hasta u\$s 4.000.000
 - Combinación de herramientas disponibles en el Fontar y en el Foncyt (Créditos y subsidios)
 - Plazo de amortización 10 años.
 - Tasas de interés inferiores al 10% anual.
 - 2 a 4 años de gracia.