## V. - CRIE PECES EN SU CASA.

LIDIA ROJAS DE NUÑEZ. Prof. Liceos de Angol.

«Un cultivo, que el agricultor podría aprovechar para ganar más, y solucionar el problema de la carne».

Los peces pueden ser mirados en la actualidad, como una

solución del problema de la carne.

Chile es uno de los países privilegiados por su pesca variada y abundante, debido a la longitud de sus costas. Pero las regiones situadas lejos de las costas, tienen sus problemas graves, referentes al pescado. Los ríos y lagunas no poseen una pesca, que pueda satisfacer las necesidades de la población; el pescado del mar que podría solucionar esta situación, no llega en estado de ser consumido, sin ofrecer peligros serios; además su costo es bastante subido.

Fomentar la industria casera de peces y mariscos no es po-

sible por la carestía de los envases de vidrio.

Creo que la solución del pescado en las regiones que carecen de costa, estaría en fomentar y aumentar la crianza de peces regionales. La dotación de peces en nuestros ríos y lagunas es escasa, en relación con el consumo de la población. Entre las causas que he observado, porque los peces no se conservan hasta el estado adulto en la cantidad en que se multiplican, están las siguientes: 1.º) Falta de alimentos; los peces se comen unos a otros, llegando muchas veces a la total destrucción. 2.º) Enfermedades que se desarrollan en estas especies.

Los dueños de fundos o quintas, que disponen de una charca o laguna, debieran fomentar la crianza de peces. En ellas se pueden colocar los peces que mejor se crien. Aquí, en el sur, por ejemplo los salmones. Colocar alimentos en las charcas o lagunas, como peces de forraje, los que se alimentan de gusanos, lombrices, in-

sectos acuáticos etc.

Generalmente, el agricultor desea, peces sólo para proporcionar un deporte a su familia y amigos y para el consumo en su hogar.

La producción de peces depende también de las condiciones físico-químicas de las aguas, las que deben ser analizadas.

En las casas que disponen de un sitio, se pueden hacer estanques caseros donde se puedan criar salmones.

Yo he criado salmones con muy poco costo. Solicité al criadero de Lautaro salmones. Los coloqué en un pequeño estanque y los alimenté con bofes de vacuno, cocidos, y un pan que fabricaba, con sangre de vacuno y harina de tercera; este pan, bien cocido y pulverizado se les coloca en el estanque; también se agregan gusanos, cangrejos, lombrices, etc. El resultado de esta alimentación es, que los peces crecen más ligero, satisfaciendo más luego, las necesidades culinarias

Se observan algunas enfermedades que causan sus víctimas en el estanque. Las hembras suelen morir, porque en las lesiones ocasionadas por los mordiscos, se les desarrollan hongos; estas enfermedades se pueden curar, sacando el pez enfermo en algún recipiente con agua, en seguida, con las debidas precauciones, se le coloca en otro recipiente que contenga una débil solución de sulfato de cobre. Se le tiene durante unos cinco minutos más o menos, y se le vuelve al estanque. Según la lesión, puede sanar en dos o tres baños como los indicados.

## Métodes prácticos para conservar peces.

Se pueden preparar sólo peces muy frescos.

Se colocan en frascos los peces, solo después de cuatro horas de muerto. Se les corta la cabeza y la cola, se les coloca en agua hirviendo y después se secan bien con manteles limpios. Si la piel es dura, se les saca. También se les debe sacar los intestinos y membranas intestinales. La sangre de la espina dorsal en los peces chicos no es necesario retirarlas. Estos peces se colocan en una salmuera fuerte durante media hora; en seguida se colocan en frascos o se empaquetan bien para que no les penetre aire.

No doy otras indicaciones, porque se necesitan frascos y

son muy caros.

En este pequeño trabajo, solo me he propuesto dar algunos consejos útiles para el hogar, aplicando el ramo de Ciencias Naturales, que para algunas personas, es ramo de tan poca utilidad.

También deseo hacer saber, que estoy trabajando con especies traídas de Estados Unidos. Los resultados hasta el presente son satisfactorios, pero no puedo darlos a conocer hasta obtener unas dos generaciones.

Es mi desco continuar mis modestas experimentaciones y contribuir con ellas a solucionar problemas de alimentación. Espero por lo tanto, en otra oportunidad, completar las presentes informaciones.