

LA EDUCACION DE JOVENES MEXICANOS EN LA RAMA PESQUERA EN LOS PLANTELES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA

México, D. F., a 10 de marzo de 1938.

Al C. Jefe del Departamento Forestal y de Caza y Pesca.—
Presente.

Habiendo sido consultado verbalmente por usted en fechas pasadas sobre cuál debería ser el objetivo del Estado Mexicano al mandar a los Estados Unidos de Norteamérica estudiantes en la rama piscícola, tengo el honor de elevar a usted la siguiente respuesta:

Siendo una necesidad urgente para el país la formación de técnicos competentes en cada una de las disciplinas piscícolas, y encontrándose los Estados Unidos de Norteamérica tan cercanos a México y habiendo allí un establecimiento educativo de primer orden en la rama piscícola, conviene desde luego enviar elementos estudiantiles para que se eduquen convenientemente. A este respecto es menester fijar de antemano cuáles son las materias o disciplinas piscícolas que el estudiante debe aprender a la perfección; y en mi concepto son estas:

- I. Biología acuática y Planktonología;
- II. Investigaciones sobre la propagación de la trucha salmonada;
- III. Investigaciones sobre la técnica de la cría de ostras;
- IV. Sobre la técnica de la industria empacadora.

En relación a estas especialidades, las de más urgente necesidad en el país actualmente son:

- I. Especialidad sobre la técnica de la Piscicultura;

II. Especialidad en la técnica de construcción de viveros; y sistema de propagación piscícola;

III. Técnica pesquera marítima.

Hace algún tiempo propuse a usted que se destinara para el Instituto de Investigación Piscícola de Coyoacán al señor Miguel Cortina Rivas, habiendo sido aceptada esta proposición por usted. Así es que en mi concepto el señor Cortina Rivas debe especializarse en los estudios de piscicultura y biología acuática.

Y como una de las personas más adecuadas para que investigue en la especialización de construcciones de obras para los usos de propagación piscícola, recomiendo al señor Manuel Zozaya Collada, que tiene algunos conocimientos de la técnica de construcción y manifiesta el deseo de proseguir sus estudios en esta rama.

No estando muy desarrollada la técnica de la pesca marítima en los Estados Unidos de Norteamérica, y encontrándose en aguas mexicanas barcos pesqueros de la Nippon-Suisan, que traen los elementos técnicos más avanzados de la rama pesquera, propongo se envíen dos o tres estudiantes a las embarcaciones pesqueras para que se perfeccionen en dicha rama. Estos estudiantes fungirán también como Inspectores del Departamento.

Atentamente.

Dr. Yoshiichi Matsui.