

MARES (CASI) AGOTADOS I

COSTOS AMBIENTALES Y ECONÓMICOS



PEDRO MEDELLÍN MILÁN

Profesor Investigador de la UASLP

Publicado en Pulso, Diario de San Luis

Sección Ideas, Pág. 4a del jueves 13 de noviembre de 2003

San Luis Potosí, México.

URL: <http://ambiental.uaslp.mx/docs/PMM-APO31113.pdf>

Ángela Somma hace una interesantísima evaluación de la situación de las pesquerías y del impacto que el agotamiento gradual de los bancos de peces tienen en el mar como ecosistema. Desde luego hay captura excesiva, pero también hay explicaciones económicas y tecnológicas para el daño que la sobrepesca y los métodos agresivos están causando a los mares y a la sociedad. El colmo es que esto afecta la economía de los propios industriales de la pesca. Por otro lado, siempre se espera que estas explotaciones mal hechas dañen a todo mundo (ecosistemas y sociedad) a largo plazo, pero en este caso el daño ambiental, a la economía de la sociedad y a la de los pescadores está ocurriendo demasiado rápido y en forma muy destructiva.

“La pesca excesiva no sólo reduce las existencias de especies, sean o no objeto de pesca, sino que también es devastadora para el ecosistema marino” dice Angela Somma¹, quien trabaja en el Servicio Nacional de Pesquerías Marinas del Departamento de Comercio de Estados Unidos² y agrega: “Más aún, la pesca excesiva y la mala administración de las pesquerías le cuesta a la industria miles de millones de dólares al año en ingresos potenciales, mientras que los subsidios

¹ Ver artículo del boletín electrónico Aguamarket del 7 de noviembre de 2003; <http://www.aguamarket.com>

² USInfo.state.gov: www.eco2site.com

gubernamentales a las grandes e insostenibles flotas pesqueras cuestan miles de millones más”.

El reporte informa que *“en los años 60 y 70, la producción de las pesquerías marinas y de aguas interiores aumentó de modo sostenido, tanto como 6 por ciento anual promedio”, en los 80 amainó y en los 90 se estabilizó al llegar a “alrededor de 100 millones de toneladas anuales”.* Ahí los rendimientos se estancaron debido a *“una pesca excesiva generalizada”* con graves costos ambientales y económicos. Los costos ambientales se traducen en desestabilización de las poblaciones y la dinámica de las especies que llevan a la disminución del número y el tamaño, así como al deterioro del sustento por los sistemas de pesca que atrapan especies que no debían atrapar y peces demasiado pequeños que se tiran al mar *“frecuentemente después de morir”* y, además, por que dragan el fondo del mar y destruyen la base alimenticia y reproductiva a su paso. Si cada habitante del planeta tuviera acceso a este producto el consumo promedio global sería aproximadamente de 100 millones de toneladas (menos pérdidas necesarias) entre 6,000 millones de habitantes, o más de 15 kg por persona por año. Seguramente la ingesta real de pescado es muchísimo menor que esta. El resto es pérdida económica.

Para dar una idea del significado de esta sobrepesca y malos sistemas tecnológicos, la autora reporta que *“las en un tiempo abundantes pesquerías de especies de mares profundos, como el bacalao de Nueva Inglaterra y el Canadá oriental quedaron diezmadas, las especies del atún gigante del Atlántico se redujeron a niveles que ponían en peligro su reproducción, y varias especies de salmón del Atlántico y el Pacífico fueron colocadas en la lista estadounidense de especies en peligro”.* En un intento por salvar la situación *“una comisión asesora científica recomendó, en octubre de 2002, cerrar todas las pesquerías que persiguen el bacalao en el Mar del Norte, el Mar de Irlanda y las aguas al oeste de Escocia”.*

También se cita una evaluación más general de la Organización para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés) de la ONU: *“de las principales especies o grupos de especies marinas de las que hay información disponible, del 47 al 50 por ciento están explotadas a plenitud, del 15 al 18 por ciento se explotan excesivamente y del 9 al 10 por ciento se han agotado o se recuperan del agotamiento. Por lo tanto, cerca del 75 por ciento de las principales pesquerías del mundo están explotadas a plenitud o en condiciones aún peores”.*

La semana próxima daré más detalles de los costos ambientales y económicos, tanto para la sociedad como para los propios industriales pesqueros.



Visita nuestro sitio web: <http://ambiental.uaslp.mx/>



La información y opiniones contenidas en los artículos, publicaciones y demás materiales disponibles en las páginas de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP) son responsabilidad exclusiva de los autores. Se publican con fines didácticos y de divulgación, con base en el principio universitario de libertad de examen y discusión de las ideas, así como en el derecho estatutario de los profesores de la UASLP a ostentarse como tales.



Algunos Derechos Reservados © 2003 por Pedro Medellín Milán. México.

Este material puede ser copiado, reproducido, modificado y distribuido, total o parcialmente, por cualquier medio físico o electrónico, sólo sujeto a los términos y condiciones establecidos en la *Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike Licence*. Para ver una copia de esta licencia, visitar: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/1.0/>.
Los autores citados o referidos en este texto conservan sus propios derechos.

Some Rights Reserved © 2003 Pedro Medellín-Milán. México.

This material may be copied, reproduced, modified and distributed in whole or in part, in any medium physical or electronic, only subject to the terms and conditions set forth in the *Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike License*. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/1.0/>.
The authors mentioned or referred in this text conserve their own rights.