

# Impulsar la pesquería de pota y tecnologías orgánicas para los cafetaleros

Foto: Gisela Sánchez



*Cafetaleros que adoptan tecnología orgánica son los que en algún momento han recibido asistencia técnica.*

**Dos investigaciones sirvieron para abrir el debate sobre políticas de desarrollo sectorial. La primera trató sobre el impulso del desarrollo de la pesquería de la pota en el país, y la segunda analizó los factores clave que deben tomarse en cuenta en el diseño de políticas públicas para impulsar tecnologías orgánicas para los cafetaleros.**

A pesar de su potencial económico, la pesquería de la pota en el Perú se encuentra en una situación de subexplotación. Algunos de los factores que explican este escenario son la deficiente regulación de esta actividad, poca supervisión, su carácter predominantemente informal y su explotación ineficiente. Estos son algunos de los

hallazgos de la investigación "Situación de la pesquería de la pota y recomendaciones para su mejora", elaborada por Carlos Eduardo Paredes, del Instituto del Perú. En su presentación, Paredes explicó que el actual marco regulatorio es deficiente y no genera los incentivos adecuados para el desarrollo de esta pesquería. "La flota pesquera actual artesanal incurre en sobrecostos, lo que contribuye a la disipación de la renta del recurso", explicó.

El investigador recordó que inicialmente la explotación de la pota en el país estuvo a cargo de flota extranjera. A finales de los noventa, se produjo un cambio del régimen del océano, situación que generó un incremento de la presencia de este recurso. Al mismo tiempo, otras especies, como la merluza, estuvieron a punto de colapsar por

sobrepesca. Según explica Paredes, es en este escenario, sumado a una elevada demanda por la pota en los mercados asiáticos, que la actividad de la flota artesanal se redirigió a la captura de este recurso y que se redujo la participación de la flota extranjera. Ello configuró un nuevo panorama, con un cambio en la escala y tecnología para la explotación de esta pesquería en el país. "En el pasado, la flota de gran escala usaba tecnología moderna y generaba alta rentabilidad. Actualmente sucede lo contrario, hay una flota artesanal de cerca de 3.000 embarcaciones que pescan pota con una escala y tecnología inadecuadas. Solo una porción mínima cuenta con bodegas correctamente insuladas y con un volumen de hielo adecuado para las faenas pesqueras", advirtió.

Esta mesa de investigación fue coorganizada con el Instituto del Perú.

Entre las propuestas para optimizar la explotación sostenible del recurso figuran: el desarrollo de estudios biológicos, pesqueros, sociales, y económicos. Asimismo, el fortalecimiento de los programas existentes de investigación sobre el recurso, el fortalecimiento de los programas de seguimiento, vigilancia, control y fiscalización de la actividad pesquera, la modernización de la flota y de los DPA (desembarcaderos pesqueros artesanales) para facilitar el desembarque, incrementar el abastecimiento de hielo y permitir el procesamiento primario del recurso sin romper la cadena de frío. La modificación del reglamento de ordenamiento pesquero (ROP) vigente de la pota, mediante un proceso participativo, liderado por el Ministerio de la Producción (Produce), es una de las propuestas sugeridas en la investigación.

Marco Espino, asesor del Despacho Ministerial de Produce y encargado de los comentarios, señaló que la investigación de Paredes obliga a reflexionar sobre lo que se debe invertir en el sector. “El pescador artesanal tiene derecho a crecer, a asociarse, y el Estado debe facilitar esas asociaciones”, dijo.

### **ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS ORGÁNICAS EN PRODUCTORES CAFETALEROS**

Otra investigación presentada fue “Adopción de tecnologías orgánicas en productores cafetaleros del Perú: identificación y caracterización”,

---

*“La mayoría de productores cafetaleros en Perú no cuenta con título de propiedad, lo que puede representar una amenaza futura en la producción, pues no pueden acceder a financiamiento”.*

---

de Juan Tudela, de la Universidad Nacional del Altiplano, Puno. Mediante esta investigación –explicó su autor– se busca identificar los factores sociales, económicos y ambientales que se generan en los procesos de adaptación orgánica, para tomarlos en cuenta al momento de diseñar políticas públicas. Tudela sostuvo que el café orgánico está en la línea de desarrollo sostenible que podría constituir un elemento fundamental del desarrollo rural en el Perú.

El investigador ofreció información de contexto basada en el último Censo Nacional Agrario (Cenagro 2012), que revela que existen 425.000 hectáreas de café en producción, siendo San Martín, Junín y Cajamarca las regiones que muestran mayor dinamismo productivo. No obstante, la mayor superficie de producción de café no está vinculada a la producción certificada orgánica.

Con respecto a la metodología de su investigación, explicó que sobre el uso de variables sociales, ambientales y económicas, se trabajó con una base de datos de 219.000 productores, de los cuales 5% cuenta con una certificación orgánica. Variables sociales estudiadas, como el nivel de formación, mostraron que en la mayor parte de regiones, los productores de café tienen educación primaria incompleta. Sobre las variables económicas, los resultados mostraron que la capacitación y asistencia técnica es heterogénea en las zonas cafetaleras: “Los que adoptan tecnología orgánica son los que en algún momento han recibido capacitación o asistencia técnica”, dijo Tudela. Por otro lado, el conocimiento agronómico y las prácticas de manejo sostenible de la tierra en la mayoría de productores del país indican que vienen aplicando técnicas de producción orgánica, no utilizan productos químicos y suelen usar guano, estiércol u otro

---

*“Fomentar incentivos a la asociatividad es positivo, pues según el modelo económico de adopción de tecnología orgánica estimada en la investigación, es uno de los determinantes del cambio tecnológico”.*

---

abono orgánico en sus prácticas agrícolas. Por lo tanto, el paso a la producción orgánica les resulta relativamente fácil, pues supone únicamente la introducción de mejoras mínimas en las tecnologías que ya aplican. Tudela recomendó que las políticas públicas para incentivar la producción de café certificado tomen en cuenta la heterogeneidad de regiones de nuestro país con respecto a la producción de café.

Sobre las políticas en marcha, manifestó que la investigación permite validar las que el Ministerio de Agricultura y Riego (Minagri), a través de la Dirección Nacional de Negocios Agrarios y Agroideas, vienen implementando, especialmente las iniciativas vinculadas a la asociatividad de los productores. “Fomentar incentivos a la asociatividad es positivo, pues según el modelo económico de adopción de tecnología orgánica estimada en la investigación, es uno de los determinantes del cambio tecnológico”, dijo. Otra recomendación derivada de los resultados de la investigación es plantear incentivos tributarios para las asociaciones de pequeños cafetaleros del país y la formalización de la propiedad informal. “La mayoría de productores cafetaleros en Perú no cuenta con título de propiedad, lo que puede representar una amenaza futura en la producción, pues no pueden acceder a financiamiento”, explicó.