

Sembrar maíz intercalado con palma: una opción rentable para el palmicultor

El énfasis se haría en Tumaco y arrancarían en el primer semestre de 2009, según manifestaron directivos de la Federación Nacional de Cultivadores de Cereales y Leguminosas (Fenalce) y el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (Cimmyt). Se extendería por las cuatro zonas palmeras del país.



Se abre paso un proyecto que cuenta con el apoyo del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, que pretende intercalar palma y maíz en la siembra, y tiene como fin ofrecer una alternativa rentable al palmicultor en la fase improductiva de la palma de aceite (2 y 3 años). El propósito es aplicarlo en siembras nuevas o en renovación del cultivo, es decir, sembrar de tres a cuatro cosechas de maíz dentro de las calles del cultivo de la palma.

Según el Gerente de Fenalce, Napoleón Viveros, el maíz es un cultivo que debe sembrarse en los mejores lotes de palma, pues es exigente en suelos y en nutrición; por ello, "si le hacemos un buen manejo agronómico y el clima se comporta bien, hay bue-

na luminosidad y precipitaciones de 500 mm, obtendremos ricas cosechas", explicó. "Al mismo tiempo estaremos ofreciendo maíz al mercado nacional, que es el producto agrícola que más importa Colombia: al menos 3,5 millones de toneladas por año", agregó Carlos Peluha Castro, coordinador del proyecto en la regional Santanderes de Fenalce.

Respecto a los beneficios que contempla el proyecto para el gremio palmicultor, y según, Luis A. Narro, representante del Cimmyt, es una oportunidad para visualizar la explotación de la palma dentro de un contexto de sistemas de cultivo donde, aplicando la mejor tecnología, se puede tener una explotación sostenible y amigable con el ambiente. "Se espera que el

valor de la cosecha del maíz ayude a cubrir, parcial o totalmente, los costos de instalación del cultivo de palma. Adicionalmente, el gremio podría diseñar políticas acordes con los resultados que se vayan a obtener y que complementen el desarrollo agrícola de Colombia", aseguró el experto.

En la misma línea coincidió Napoleón Viveros, quien fue más allá y definió las ventajas del proyecto en tres ítems.

- 1. Socioeconómico:** se genera trabajo adicional en la fase improductiva de la palma (2 años).
- 2. Económico:** se crean ingresos rápidos para el palmicultor, gracias al cultivo del

maíz. Para el 2009, el gremio maicero recibirá importantes beneficios del Estado, por ejemplo, para el primer semestre se le reconocerán \$60.000 al productor por tonelada producida; además, para la siembra de maíz aplican descuentos en la compra de maquinaria agrícola del 40%, y para asociaciones y particulares, entre el 20 y 30%.

- 3. Ambientales:** beneficios físicos y químicos, ya que la soca que deja el maíz, alrededor de 20 toneladas por cosecha, se convertiría en materia orgánica que va a beneficiar el cultivo de la palma.

El paso inicial para la ejecución del megaproyecto, que involucraría las cuatro zonas palmeras del país, es la firma de un convenio entre Fedepalma, Cenipalma, Fenalce y el Cimmyt, a fin de establecer claramente las responsabilidades de cada una de las partes. Tanto Fedepalma como Fenalce contribuirán con los recursos financieros, mientras que el Cimmyt aportaría en la dirección técnica y con su banco de germoplasma (material vegetal vivo, en forma de semillas y esporas).

De acuerdo con Bismarck Preciado, director ejecutivo de Cordeagropaz, se ha previsto la ejecución de una primera etapa que tendrá una duración de cuatro años; posteriormente se ejecutará una evaluación técnico-financiera que definirá el futuro del proyecto. Se espera que las actividades en campo se inicien en febrero de 2009, teniendo en cuenta las observaciones de los expertos, quienes hablan de aprovechar las condiciones climáticas en los lugares previamente identificados para dar comienzo al proceso.

El directivo precisó que esta iniciativa es bien recibida por la comunidad palmera de Tumaco, teniendo en cuenta la difícil situación por la que atraviesan, debido a la fuerte presencia de la Pudrición del Cogollo (PC) en la zona. "Hay voluntad de las entidades que promueven el proyecto para que se adelante en todas las zonas, pero con mayor énfasis en Tumaco, en aras de ofrecer esta alternativa lo más pronto posible a los agricultores", expresó.

Beneficios y otros proyectos a futuro

Según cálculos de Fenalce, el cultivo del maíz manejado

adecuadamente ofrecerá por cosecha, como mínimo, cinco toneladas de maíz que a los precios actuales dejarían una utilidad de aproximadamente un millón de pesos por hectárea sembrada, lo que representa una rentabilidad de 30%.

Según el Cimmyt, el proyecto contribuiría, además, para que Colombia pueda disminuir las crecientes importaciones de maíz, que alcanzan más de 3 millones de toneladas por año con una inversión de US\$800 millones aproximadamente. Adicionalmente, se contribuiría a la generación de empleo, no sólo en el proceso productivo del cultivo de maíz sino también en la transformación industrial. "En síntesis, sería una contribución importante hacia la autosuficiencia alimentaria de Colombia, que además de posible, es completamente viable", añadió Narro.

Para el futuro, Fenalce tiene previsto otro proyecto que contempla las siembras de sorgo dulce como cultivo asociado al cultivo de la palma, con el fin de producir bioetanol, y también siembras de frijol, pero dirigidas, específicamente, a proyectos de seguridad alimentaria. ☸

► Viene de la página 11. - **Palmeros de Zona Occidental cumplieron la cita gremial**

A continuación, el ingeniero agrónomo Jorge Zambrano, de Hacienda La Cabaña, expuso el *Manejo del híbrido de palma de aceite*; finalmente, un representante de Cordeagropaz habló acerca del proyecto de cultivos asociados palma-maíz, tema sobre el que los palmeros expresaron felicidad, porque tendrán la oportunidad de sembrar otros cultivos alternos, como el maíz y cacao, mientras se recuperan de las consecuencias que ha dejado la PC. ☸



La comunidad palmera de Tumaco recibió con gran agrado la iniciativa de intercalar el cultivo de palma con maíz en las etapas improductivas de la palma.