

de sanidad animal y vegetal, supervisión de insumos y asistencia técnica, se realizaron 147 de los 198 proyectos enunciados.

La sección de Seguimiento y Evaluación del ICA informó además de los principales convenios que el ICA viene desarrollando a nivel regional con entidades del orden departamental, nacional e internacional como son:

- Convenio ICA-UNIBAN de generación de tecnología para la producción de algunas variedades de musáceas en Urabá.
- Convenio ICA-Secretaría de Agricultura para coordinar las acciones en el área de sanidad agropecuaria en el departamento de Antioquia.
- Convenio ICA-GTZ en Fase 4, se desarrolla en coordinación con el Gobierno Alemán con miras al aumento de la producción y productividad pecuaria a través de la transferencia de sistemas de monitoreo en los servicios de asistencia técnica en el territorio nacional.
- Convenio ICA-Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, que se desarrolla en los departamentos de Antioquia, Córdoba, Sucre y Bolívar para efectuar actividades de prevención, control y erradicación de la fiebre aftosa en áreas adyacentes a la frontera Colombo-Panameña.
- ICA-CORPOURABA, para realizar actividades de investigación y difusión de tecnología en la zona de Urabá.
- ICA-Federación Nacional de Cafeteros, de ámbito nacional para coordinar y realizar actividades sobre protección sanitaria al café.
- ICA-Municipio de Medellín, para coordinar y desarrollar actividades de sanidad agropecuaria que se requieran en la zona rural del municipio de Medellín.
- ICA-Departamento de Antioquia-Valorización Departamental para suministrar información tecnológica sobre plagas y enfermedades que afectan la producción agropecuaria y capacitar a funcionarios de Valorización sobre aspectos técnicos y metodológicos que permitan interpretar esta información.

GRAVES DAÑOS POR LA POLILLA DE LA PAPA EN EL ORIENTE ANTIOQUEÑO

Un fuerte ataque de un complejo de polillas de la papa fué reportado por técnicos de los Servicios de Sanidad Vegetal de la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria CORPOICA, el Instituto Colombiano Agropecuario, ICA y la Secretaría de Agricultura de Antioquia, en varios municipios del Oriente Antioqueño.

La plaga, perteneciente a la familia Gelechiidae del orden Lepidoptera se viene presentando principalmente en los sitios de almacenamiento de papa. Estos insectos dañan los brotes terminales y realizan galerías que destruyen el valor comercial de los tubérculos y si se almacena material para semilla y no se toman las precauciones adecuadas puede ser destruido por la plaga.

El ICA hace un llamado de alerta a los productores para prevenir infestaciones mayores de este insecto que pueden ocasionar pérdidas de las próximas siembras. En tal sentido, el ICA recomienda tomar algunas medidas de prevención y de control, tales como:

- Utilizar semilla de papa sana, proveniente de lugares sin polilla.
- Destruir los tubérculos infestados antes del almacenamiento.
- Hacer una preparación adecuada de suelos y emplear las épocas de siembra recomendadas.
- Hacer la siembra profunda y aporques altos para que los tubérculos no queden descubiertos.
- No permitir que las malezas invadan el cultivo, ya que además de quitarle alimento a la papa, alojan la polilla.
- Aplicar agua a los suelos en aquellas zonas donde se disponga de riego.

- Cosechar oportunamente o hacer cosechas anticipadas y no dejar papa expuesta en el campo durante la noche, ya sea en la siembra o en la cosecha. Tampoco dejar tubérculos en el campo después de la cosecha.

- Destruir los residuos en el campo y en el sitio de almacenamiento, los cuales deben permanecer limpios.

- Utilizar trampas y en caso necesario, aplicar insecticidas en los sitios de almacenamiento de semilla.

- Hacer rotación de cultivos, o sea, evitar cosechar papa por dos cosechas seguidas en el mismo terreno.

Actualmente los técnicos de los Servicios de Sanidad Vegetal realizan un monitoreo para determinar las zonas infestadas y ayudar al manejo de esta plaga en el Oriente Antioqueño y recomiendan a los cultivadores de papa informar a los funcionarios de ICA, CORPOICA o de la Secretaría de Agricultura de la localidad sobre el avance de la plaga.

PUERTO RICO 61632, UNA ALTERNATIVA PARA LOS CAÑICULTORES ANTIOQUEÑOS

Como una buena alternativa para los cultivadores de caña del departamento de Antioquia, se presenta la variedad de caña PR 61632, ante las reducciones en rendimiento de las variedades tradicionalmente sembradas como la POJ 2878.

Estudios realizados sobre adaptación de materiales en zonas paneleras, mostraron

que por su comportamiento agronómico, calidad industrial y producción de panela, la variedad PR 61632 podría cultivarse con éxito en las zonas paneleras de Colombia.

La variedad PR 61632 fue introducida de la Isla Caribeña de Puerto Rico a la Colección Nacional del Programa de Caña del Instituto Colombiano Agropecuario,