

23364

BIBLIOTECA AGROPECUARIA
DE COLOMBIA



EL CULTIVO DEL PLATANO EN URABA

EMILIO AREVALO P.

23364

790
A738

964

EL CULTIVO DEL PLÁTANO EN URABA

Presentado por: Emilio Arévalo P.*

Históricamente el plátano en Colombia ha pertenecido al sector tradicional de la economía campesina utilizado como sombrero del café y como alimento básico de la dieta de la población colombiana.

Solo a partir de la década del 70 comienza la producción de plátano con destino al mercado externo con plantaciones ubicadas en la zona de Urabá.

En la actualidad existen en esta región aproximadamente unas 10.000 Has. de plátano, de las cuales unas 7.000 Has. cubren el área dedicada a la exportación.

El producto exportable asciende a 50.000 cajas semanales de 25 kilos equivalente a unas 2'600.000 cajas al año. En otras palabras podemos decir que de Urabá se exportan unas 65.000 toneladas de plátano con destino a los Estados Unidos y Bélgica que generan divisas al país por un valor de US\$12'000.000.

El total del área sembrada la podemos dividir en 3 grupos, de acuerdo al tipo de productores: Los productores no exportadores; los pequeños productores y los productores vinculados directamente a la exportación.

1. Productores no exportadores:

Están ubicados principalmente en los municipios de Necoclí, Arboletes

* I.A. Sanidad Vegetal - Centro Regional de Investigación Tulenapa.
Apartado aéreo 22 - ICA, Chigorodó (Antioquia).

y Mutatá - Dabeiba. La fuerza de trabajo utilizado es esencialmente familiar y solo en unos pocos casos contratan trabajadores, específicamente para las labores de limpia y siembra.

Buena parte de la producción se pierde debido a la falta de una adecuada infraestructura para la comercialización de este producto (vías, transporte etc.), lo que hace que predomine una economía de autosubsistencia. Los niveles de productividad son bajos debido a la falta de Asistencia Técnica para estos productores y al mismo tiempo a la no utilización de una tecnología apropiada; sin olvidar el problema del crédito que por lo escaso, no permite aumentar el capital de trabajo, para de esta forma adquirir una mayor tecnología.

Generalmente estos productores dedican la mayor parte de su área a otros cultivos.

2. Pequeños productores exportadores.

Se encuentran ubicados en las cercanías del municipio de Turbo y en la zona de Bajirá (zona de colonización). Estos hacen utilización de algunos insumos como úrea y herbicidas y contratan con mayor frecuencia mano de obra.

Poseen cultivos entre 1 - 10 hectáreas y dedican la mayor parte del área, al cultivo del plátano. Tienen inconvenientes por falta de un crédito que les permita aumentar la productividad y presentan algunos problemas de mercadeo.

3. Productores vinculados a la exportación:

Poseen sus cultivos localizados principalmente entre los municipios de Chigorodó y Apartadó en extensiones mayores a las 10 hectáreas. Sus explotaciones tienen algo de tecnología adaptada del cultivo del banano

y presentan una productividad promedio entre 10 y 12 cajas/Hectárea/semana.

Estos productores tienen sus plantaciones dentro de la zona bananera lo que en un momento dado puede favorecerlos en las prácticas de control de la Sigatoka Negra, enfermedad que puede acabar con estos cultivos de no dársele un buen manejo.

PRACTICAS AGRONOMICAS

La mayor parte de los productores cultivan la variedad de plátano Hartón, que presenta mejores características para el mercado externo. Las plantaciones se encuentran en su mayor parte localizadas en terrenos planos y en suelos de textura franco-arcillosa.

En relación con las prácticas agronómicas podemos decir que el deshije se realiza cada 1 ó 2 meses dependiendo de las condiciones económicas del productor. En la mayor parte de los casos no se efectúa amarre de las plantaciones, presentándose derribamiento de plantas en grandes extensiones, como consecuencia de la acción de los fuertes vientos predominantes en la región.

En relación con el control de malezas se observa que predomina el control manual o mecánico sobre el químico, y se efectúa esta labor con alguna regularidad.

En la mayor parte de las fincas se aplican fertilizantes especialmente Urea y Cloruro de potasio, aunque su dosificación no obedece a ningún análisis de suelo.

Generalmente se hacen 2 aplicaciones al año.

Los drenajes en casi todas las plantaciones son regulares lo cual

incide notablemente en la producción de la plantación.

En cuanto al sistema de siembra se refiere se puede observar que en casi todas las plantaciones se utiliza el sistema en triángulo o en cuadrado con distancias de 3.0 m X 3.5 m. En plantaciones con mayor tecnología se está utilizando el sistema de doble surco 1.0 x 2.0 x 4.0 metros.

ASPECTOS FITOSANITARIOS

En relación con el aspecto fitosanitario de las plantaciones se puede observar que el mayor problema lo causan las enfermedades, de las cuales las más incidentes son:

- Sigatoka amarilla: Mycosphaerella musicola.
- Mancha cordana: Cordana musae
- Mancha cloridium: Cloridium musae

En algunas plantaciones principalmente las ubicadas dentro de la zona bananera, la Sigatoka Negra (Mycosphaerella fijiensis var difformis) pasó a ser una de las enfermedades más importantes.

Ya la enfermedad se ha detectado en la zona de Piedrecitas (Turbo) y de no tomar las medidas de control oportunamente puede ser el agente limitante de estas plantaciones.

En los cultivos de Chigorodó el principal agente limitante de la producción es la enfermedad conocida como Moko o maduraviche del plátano (Pseudomonas solanacearum)

En cuanto al control de estas enfermedades solo se hacen aplicaciones de fungicidas contra Sigatoka Negra y se efectúan prácticas de control de Moko, en algunas plantaciones, especialmente en aquellas que poseen

