



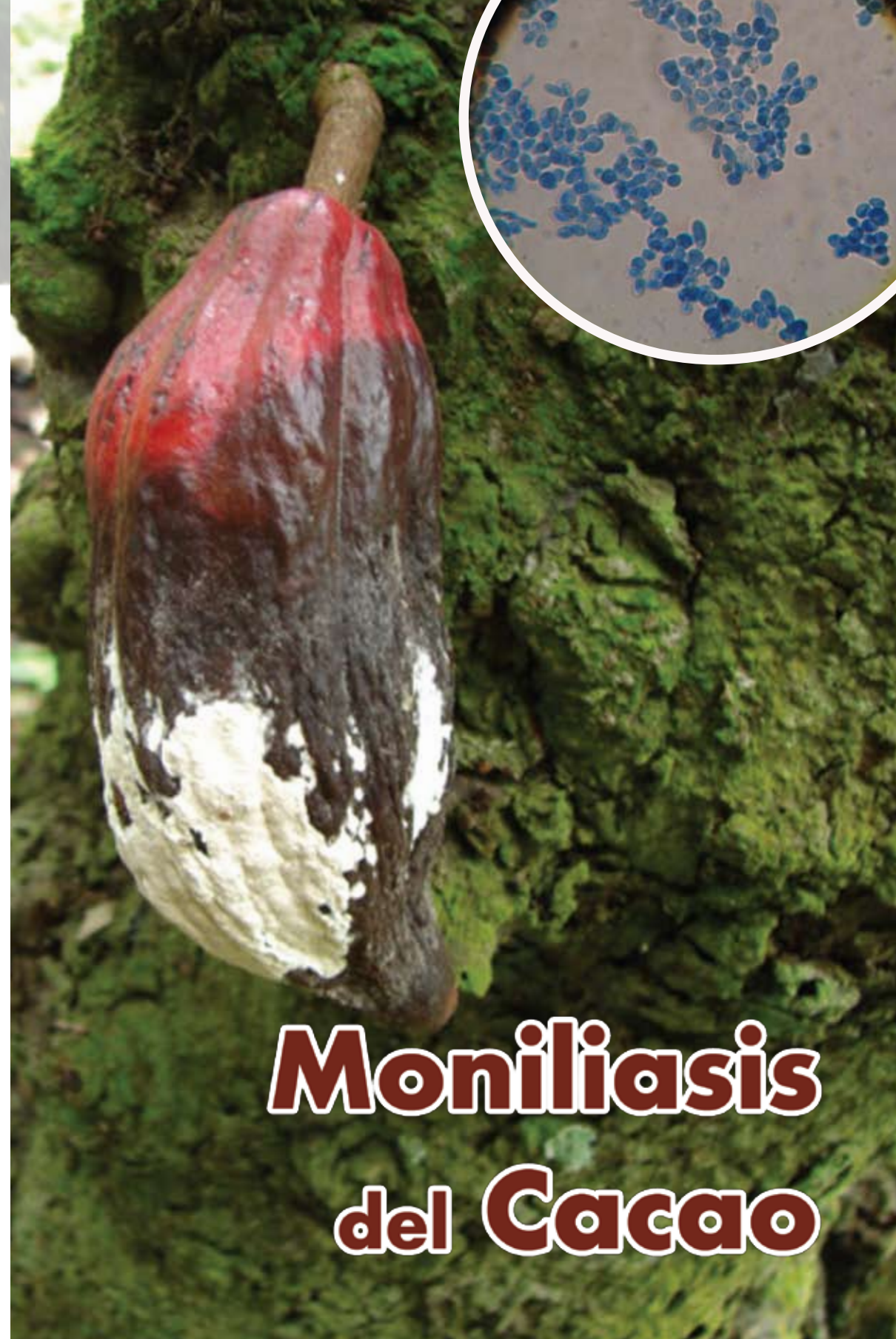
Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales  
Calle Rafael Augusto Sánchez No. 89, Ensanche Evaristo Morales,  
Santo Domingo, República Dominicana  
Te.: 809-567-8999/ Fax.:809-567-9199  
[www.idiaf.org.do](http://www.idiaf.org.do)  
[idiaf@idiaf.org.do](mailto:idiaf@idiaf.org.do)

#### Contacto

Estación Experimental Mata Larga,  
San Francisco de Macorís, República Dominicana  
Te.:809-588-6400 ext. 24  
Fax.:809-588-8744  
José Luis González  
E -mail: [jgonzalez@idiaf.org.do](mailto:jgonzalez@idiaf.org.do)

Marisol Ventura López  
E-mail: [mventura@idiaf.org.do](mailto:mventura@idiaf.org.do)

Rafael Pony Molina  
E-mail: [rafaelyony@yahoo.es](mailto:rafaelyony@yahoo.es)



# Moniliasis del Cacao

# Moniliasis del cacao una amenaza para los productores cacaoteros

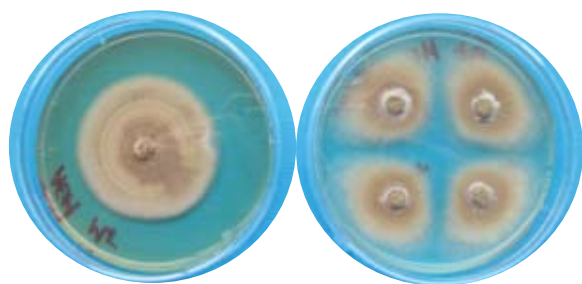
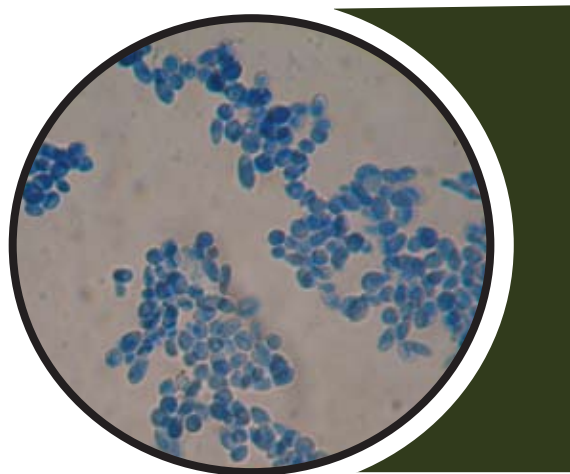
## Introducción

En la República Dominicana el cacao es uno de los principales cultivos tradicionales de exportación generador de divisas con un promedio de US\$55 millones. Del cacao dependen directamente 36 mil familias e indirectamente unas 300 mil personas. Representa, junto al café, el 25 % de la cobertura boscosa, la cual incluye las principales cuencas hidrográficas que alimentan los acueductos de las ciudades más pobladas. En el país no existe reporte de la presencia de la enfermedad Moniliasis, que ha afectado la economía de los países donde está presente.

El Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF), la Comisión Nacional del Cacao y el Departamento de Sanidad Vegetal de la Secretaría de Estado de Agricultura (SEA) ejecutan un proyecto de prevención de esta enfermedad mediante la capacitación de los técnicos extensionistas y productores de cacao sobre el manejo y control de la Moniliasis.

## Agente causal

La moniliasis es causada por el hongo *Moniliophthora roreri*.



## Sintomatología

Las mazorcas afectadas presentan una mancha de color oscuro y borde irregular.



En frutos adultos se observan pelotas o tumores y luego aparecen manchas de color chocolate y una madurez prematura.

## Medidas preventivas

- Capacitación de técnicos extensionistas y productores.
- Control en puertos, aeropuertos y puestos fronterizos.
- Monitoreos periódicos.
- Siembra de material genético resistente a la Moniliasis.
- Manejo integrado de plagas.
- Regulación de sombra.
- Renovación de las plantaciones.
- Poda y deschuponado frecuentes.

