

Control de la Enfermedad

Aún después de varios años de investigación, la cura para esta enfermedad no está disponible. Los métodos actuales incluyen cuarentena, uso de químicos, control del vector, eliminación de plantas enfermas, pero la más efectiva hasta la fecha es la siembra de variedades resistentes prefiriéndose los híbridos por su rendimiento y precocidad.

Impacto Económico

Durante los últimos 50 años en la Región del Caribe, el **Amarillamiento Letal**, ha destruido millones de cocoteros, lo que ha resultado en graves pérdidas económicas para cientos de miles de familias cuyos ingresos dependen directa o indirectamente del cocotero.

En Honduras los daños económicos y ambientales en un período relativamente corto, desde su aparición en 1995 hasta la fecha, son significativos, tomando en cuenta que la enfermedad ha contaminado la mayor parte de los cultivos de cocoteros de la Costa Atlántica y el resto del país.

Las playas donde la enfermedad se ha hecho presente han perdido su belleza natural, alejando turistas y divisas.

La dieta alimenticia de las comunidades costeñas está siendo seriamente afectada.

La industria en todos sus aspectos relacionada con el cultivo de coco tiene problemas de subsistencia y las exportaciones de este fruto cada día se están reduciendo.

Salvemos El Coco

Dada la gravedad que enfrenta el cultivo del cocotero a nivel nacional, diversas instituciones tanto nacionales como internacionales y del sector privado están haciendo esfuerzos para salvar el coco, capacitando a las comunidades y a todas aquellas personas involucradas en el cultivo del cocotero, en lo relativo al problema de la enfermedad, haciendo cursos, seminarios, días de campo, charlas, así como, instalando viveros de variedades e híbridos resistentes, distribución de materiales, etc.

Esta red está integrada por:

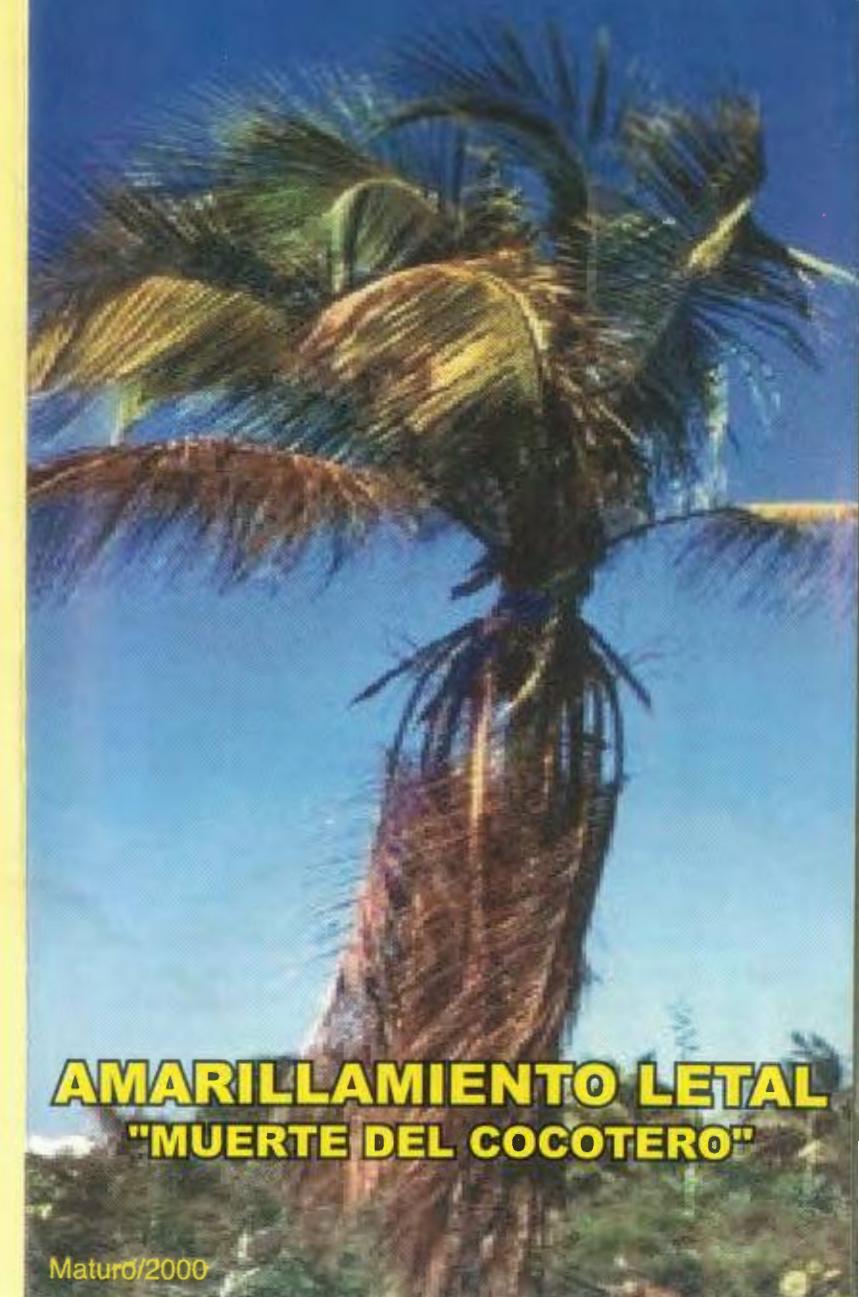
- * PROLANSATE
- * FUCAGUA
- * Pastoral Social- CARITAS DE HONDURAS
- * CIDH
- * BAYAN
- * Cooperativa Alianza Garinagu
- * Programa Nacional del Coco (DICTA-SENASA)
- * APROSA
- * Municipalidad de Tela
- * FHIA
- * Zamorano
- * DOLE, Standard Fruit

MAYOR INFORMACION

OFICINA CENTRAL DICTA
Boulevard Miraflores, Avenida La FAO
Apdo. Postal N° 5550, Telefax: 235-6112,
Fax: 235-6111
E-mail: gtdicta@sdnhon.org.hn
SANIDAD VEGETAL Tel. 232-6213
Programa Nacional del Coco
DICTA/SENASA/La Ceiba-Atlántida
Tel. 441-0028

Secretaría de Agricultura y Ganadería
Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria

SAG



Se cree que el coco tuvo su origen en el Pacífico Occidental. Hoy día crece en casi 12 millones de hectáreas en 100 países de los trópicos húmedos. La palmera del coco llamada **“El Arbol de la Vida”**, porque proporciona más de 300 productos diferentes. Se utilizan todas las partes de la palmera y del fruto, incluyendo las hojas y la madera del tronco. La almendra, desecada produce un valioso aceite que, a su vez, se utiliza para hacer aceite de cocina, jabón y margarina. La fibra se utiliza para hacer cuerdas y esteras, y muchos productos más.

Pero todo este emporio de riqueza se encuentra en grave peligro de desaparecer debido a la temible y devastadora enfermedad llamada **“Amarillamiento Letal del Cocotero”**.

Que es el Amarillamiento Letal

Es la más destructiva de las enfermedades que afectan la palma del cocotero, la mayor amenaza para las plantaciones actuales y futuras a nivel mundial.

Se ha comprobado que el Amarillamiento Letal afecta a más de 30 especies de palmeras, incluyendo el cocotero, especialmente los Altos del Atlántico variedad ampliamente difundida en Honduras.

Es considerada una enfermedad severa y peligrosa ya que se dispersa rápidamente, causando la muerte de las palmas en un período de 4 a 6 meses después de contraer la enfermedad.

Como se Transmite

La enfermedad es causada por un organismo del tipo de los fitoplasmas, que a su vez es transmitida por un insecto chupador conocido popularmente como **“Chicharrita o Salta Hojas”**, cuyo nombre científico es *Myndus crudus*, que se puede reconocer por su color amarillo verdoso y por su alas transparentes en forma de techo.



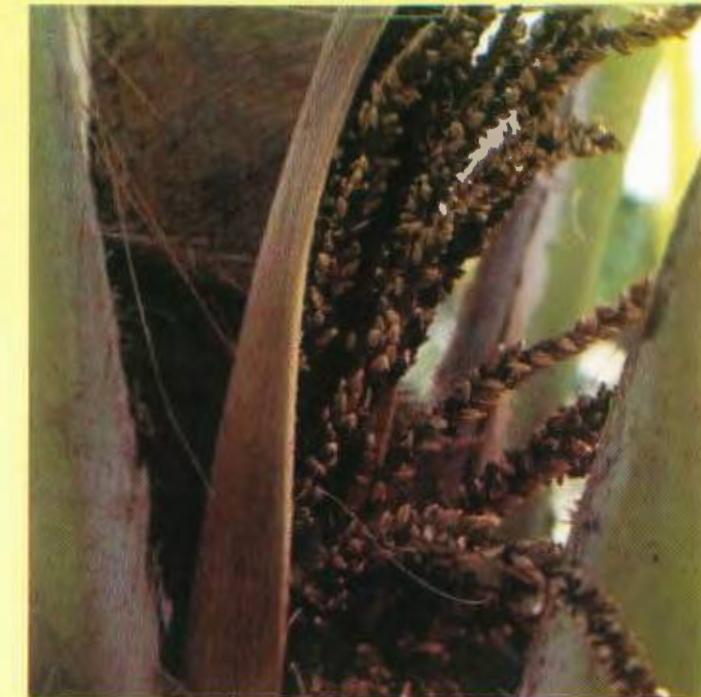
Por su característica de saltador o movido por el viento este insecto puede contagiar grandes extensiones en poco tiempo.

Como Reconocer la Enfermedad

El primer síntoma de la enfermedad en cocos adultos es la caída prematura de los frutos, independientemente del tamaño.



El segundo síntoma es el necrosamiento de las flores, las cuales adquieren un color negro. Siendo el síntoma más característico de la enfermedad.



Posteriormente las hojas se tornan amarillentas, secándose gradualmente hasta quedar de un color café, finalmente todo el follaje cae dejando el tronco desnudo y con la apariencia de un poste telefónico.

