

Debate de
CONTROL POLÍTICO

“Dragón amarillo” o Huanglongbing (HLB)

Citante

JOSÉ
DAVID
NAME  SENADOR



EL HLB O DRAGÓN AMARILLO



CONSIDERADA LA ENFERMEDAD MÁS DESTRUCTIVA PARA LOS CÍTRICOS EN EL MUNDO DEBIDO A LA DISMINUCIÓN EN LA CALIDAD DE LA FRUTA Y POR LA MUERTE INEVITABLE DEL ÁRBOL, TRAS DESTRUIR SU APARIENCIA, VALOR ECONÓMICO, SABOR Y JUGO DE LA FRUTA.



EL VECTOR ES UN PEQUEÑO INSECTO DE COLORACIÓN GRIS CON MANCHAS OSCURAS EN LAS ALAS, DE 2 A 3 MM DE LONGITUD, DENOMINADO PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CÍTRICOS, QUE PLANTA SUS HUEVOS AMARILLOS O ANARANJADOS Y ALARGADOS EN LAS HOJAS DE LOS BROTES.



RECIBIÓ SU NOMBRE EN LA CHINA EN ALUSIÓN A LOS SÍNTOMAS DE BROTES AMARILLOS EN ALGUNOS SECTORES DE LA PLANTA.



SE HOSPEDA EN TODAS LAS VARIETADES CÍTRICAS.

SÍNTOMAS

- MANCHAS IRREGULARES VERDE CLARO O AMARILLENTAS.
- ENGROSAMIENTO Y ACLARACIÓN DE NERVADURAS.

- DEFORMACIÓN Y TAMAÑO.
- CASCARA GRUESA Y MANCHADA
- MENOS JUGO / MAS ACIDA
- SEMILLAS OSCURAS Y MALFORMADAS

- COLOR AMARILLENTO.
- DEFOLIACIÓN.
- CAÍDA PREMATURA DE FRUTOS

- PLANTAS JÓVENES NO LLEGAN A PRODUCIR
- PLANTAS ADULTAS PASAN A SER IMPRODUCTIVAS ENTRE LOS 2 A 5 AÑOS
- SE CONVIERTEN EN RESERVORIOS DE LA PLAGA
- DAÑOS IRREVERSIBLES.
- LA PLANTA DEBE SER ELIMINADA



EL DRAGÓN AMARILLO EN COLOMBIA

2015

2016

2017

2018

2018 Cambio de Gobierno

FEB/2019

AGT/2019

HOY

INGRESO A
COLOMBIA.
DETECCION
EN LA
GUAJIRA.

DETECCIÓN DE LA PLAGA EN ATLÁNTICO, BOLÍVAR, CÉSAR, LA GUAJIRA Y NORTE DE SANTANDER Y MAGDALENA. CUARENTENA FITOSANITARIA EN DICHOS DPTOS.

DECLARACIÓN DE EMERGENCIA FITOSANITARIA CONVENIOS: ASOHOFRUCOL (\$6300) CORSODIMAP (\$7500)

CONVENIO CORSODIMARP (\$11500) EXTIENDE EMERGENCIA FITOSANITARIA (DICIEMBRE 2018)

DECLARA HLB PLAGA DE CONTROL OFICIAL. RESPONSABILIZA DEL CONTROL DE LA PLAGA A LAS PERSONAS NATURALES O JURÍDICAS PRODUCTORAS DE CÍTRICOS.

MINAGRICULTURA ANUNCIA CONTROL OFICIAL, MESAS TÉCNICAS, CENSO DEFINITIVO, PROYECTO DE LEY REDISTRIBUCIÓN RECURSOS ICA PARA DEPARTAMENTOS AFECTADOS. PROMETE \$2600 MILLONES PARA EJECUTAR EN 2019



INEFICACIA DE LA ADMINISTRACIÓN ENTRANTE PARA ENFRENTAR EL PROBLEMA



Al vencerse el plazo extendido de la declaratoria de Emergencia Fitosanitaria, la plaga se propagó exponencialmente, especialmente en el departamento del Atlántico.



No suscribió convenio alguno con ninguna entidad, pública, privada o gremial para la atención, control, mitigación o investigación del HLB.



La única resolución que adopta este Gobierno (1688 de 2019), responsabiliza del control de la plaga a las personas naturales o jurídicas productoras de cítricos.

DESINTERÉS Y ABANDONO DEL ICA POR LA REGIÓN CARIBE

- d. Favor informar la tasa de éxito de dichas acciones en la evasión y control de la propagación del HLB.

En el mes de noviembre de 2015, ICA, detectó en el departamento de La Guajira, en los municipios de Fonseca y Distracción, especímenes adultos del vector *D. citri* infectados con la bacteria asociada a la enfermedad HLB; posteriormente en marzo de 2016 la enfermedad fue confirmada en plantas de limón común, igualmente en los municipios de Distracción y Fonseca. A la fecha la enfermedad se encuentra reportada oficialmente en los departamentos de: La Guajira, Atlántico, Bolívar, César, Magdalena y Norte de Santander (Brote reportado en 2108). Lo anterior indica que las regiones con vocación citrícola como el interior del país, zona centro occidente, oriental y sur son áreas libres a la enfermedad.

¿La vocación citrícola de la Región Caribe?

Solo en Atlántico se reportan mas de 1400 hectáreas arrasadas por la plaga y en Magdalena la cifra supera las 600 hectáreas.

Mientras el interior del país está libre de HLB, pareciera que, según el ICA, para la Región Caribe:

1. No vale la pena invertir recursos para erradicar la enfermedad porque no va a servir de nada y
2. es culpa de la Región por estar ubicada al norte del país.

b. ¿Cuáles fueron las razones que tuvo el ICA, dentro del estado de emergencia fitosanitario para no lograr la prevención, control, erradicación, propagación y mitigación de la enfermedad del HLB de los cítricos en la región Caribe?

ICA, fue efectivo en las medidas establecidas para llevar a cabo las acciones de prevención y control de la enfermedad, sin embargo hay factores naturales, socioeconómicos y culturales que interfieren en el proceso de las dinámicas de las enfermedades. Es una enfermedad catastrófica que ha tenido serias consecuencias y pérdidas en varios países del mundo y de América como Brasil, Estados Unidos, México y en general los países de centro América del grupo de la OIRSA, no obstante las cuantiosas inversiones de esos países en contrarrestara la enfermedad. La enfermedad no ha sido erradicada en ninguno de esos países.

La presencia de la bacteria asociada a la enfermedad ha sido progresivamente reportada por diferentes países del continente americano: Brasil (2004), Estados Unidos (2005), Cuba (2006), República Dominicana, México (2009), Honduras (2008), Belice (2009), Guatemala (2010), Nicaragua (2010) Costa Rica (2011), Jamaica (2011), Colombia (2016) y otros.

La enfermedad se trasmite por medio del insecto vector o del material de propagación infectado. El insecto vector se disemina principalmente por el viento.

Es necesario tener en cuenta que las zonas de mayores vientos se localizan al extremo norte de Colombia, en la región de la Alta Guajira, en donde se alcanzan velocidades medias de 6 m/s e incluso mayores, en la escala mensual, se destaca el mar Caribe, con máximos en el periodo comprendido entre diciembre y abril, seguido por el bimestre junio-julio (Ideam, 2019).

- c. ¿Ha iniciado el ICA algún plan para erradicar los hospederos en la Región Caribe colombiana?

Para los arboles de cítricos afectados se ha realizado erradicación. En la zona se han ejecutado dos (2) convenios que incluyeron esta actividad (erradicación de árboles afectados), además de los focos atendidos directamente por ICA.

- d. ¿Cuántas plantas de cítricos y hospederos han erradicado a la fecha de hoy?

Los convenios ejecutados, permitieron la erradicación de:

Tabla 4. Resumen general de número de árboles erradicados por HLB.

ÍTEM	DEPARTAMENTO	No. ARBOLES ERRADICADOS
1	Atlántico	22.364
2	Bolívar	7.758
3	Cesar	9.650
4	Guajira	56.124
5	Magdalena	31.255
6	Norte de Santander	10.705
TOTAL		137.856

Fuente: Informe final Ejecución convenio 0692017 y 0072018

Ninguna acción de la Administración actual

Ambos convenios fueron suscritos y ejecutados en el gobierno pasado. Para la crisis fitosanitaria de 2019 no se han adelantado acciones similares

- e. ¿Cuáles han sido los resultados en disminución del HLB con las plantas erradicadas en la región Caribe?

Las acciones ejecutadas han permitido disminuir la cantidad de inóculo de la bacteria y las poblaciones del insecto vector que contenga la bacteria en la zona. Las actividades en la zona caribe se realizan para evitar la diseminación al interior del país.

La enfermedad a la fecha no ha ingresado a la región centro occidente, centro, oriente y sur del país fruto del trabajo adelantado en brotes infectivos de la zona costa norte colombiana y de la contención de la enfermedad.

9. ¿Cuántos retenes combinados con la Polfa están funcionando y en que sitios?

A la fecha se tienen los puestos de control para HLB y otros controles de ICA: La Guajira (4), Magdalena (4), Cesar (1), Antioquia, Urabá (5) y Córdoba (2). (Ver mapas).

Cómo la Región Caribe ya tiene el problema, no se hacen esfuerzos en su control y prevención. Tampoco se le asignan recursos

El departamento más afectado en 2019 es Atlántico, y no tiene asignado 1 solo puesto de control

PREGUNTAS SIN RESOLVER

El 12 de Noviembre en el Municipio de Suán, la funcionaria del Ministerio de Agricultura Maria Elena Noreña informó a los Campesinos que los \$2600 millones que el Ministro había prometido ya no iban, “porque los tiempos no daban”.

Por qué no se contrataron en Agosto, Septiembre u Octubre?

Cuenta el ICA información actualizada del estado de dispersión del Diaforina Citric?

El ICA contrata al personal destinado al monitoreo del HLB por periodos de 90 días, propiciando la interinidad y discontinuidad.

- A qué obedece esta metodología?
- El resto de personal de control de plagas del país se contrata igual?

No amerita la situación particular mayor gestión, inversión y control?

En la primera mesa temática nacional de HLB de 2019 se aprobó un presupuesto de \$132 mil millones para la contingencia de la enfermedad. Cuánto se ha ejecutado de esto a la fecha?

PREGUNTAS SIN RESOLVER

El Ministro de Agricultura prometió a los agricultores de la Región Caribe la implementación de proyectos sustitutos con recursos de la bolsa nacional del ADR.

**Cuánto se ha ejecutado de esto a la fecha?
Cuál ha sido el impacto de esta medida en la Región Caribe.**

La Resolución 1668 del 22 de febrero del 2019 declara la enfermedad (HLB) de los cítricos y su vector como plagas de control oficial y se establecen las medidas fitosanitarias para su manejo y control. Esta medida, como bien nos lo informa la Directora del ICA en su respuesta, funciona a las mil maravillas en el interior del país, pero no para la Región Caribe donde se perdió el 95% de los cultivos

Cuenta el ICA con la estimación del riesgo y el plan de acción para atender la emergencia en la Costa?

GRACIAS!