

# BOLETIN INFORMATIVO

## RESULTADOS DE VIGILANCIA DEL ACARO ROJO DE LA PALMAS *Raoiella indica* Hirst SEGUNDOTRIMESTRE DE 2013

### Rastreo

Tabla 1. Total sitios rastreados por departamentos y municipios

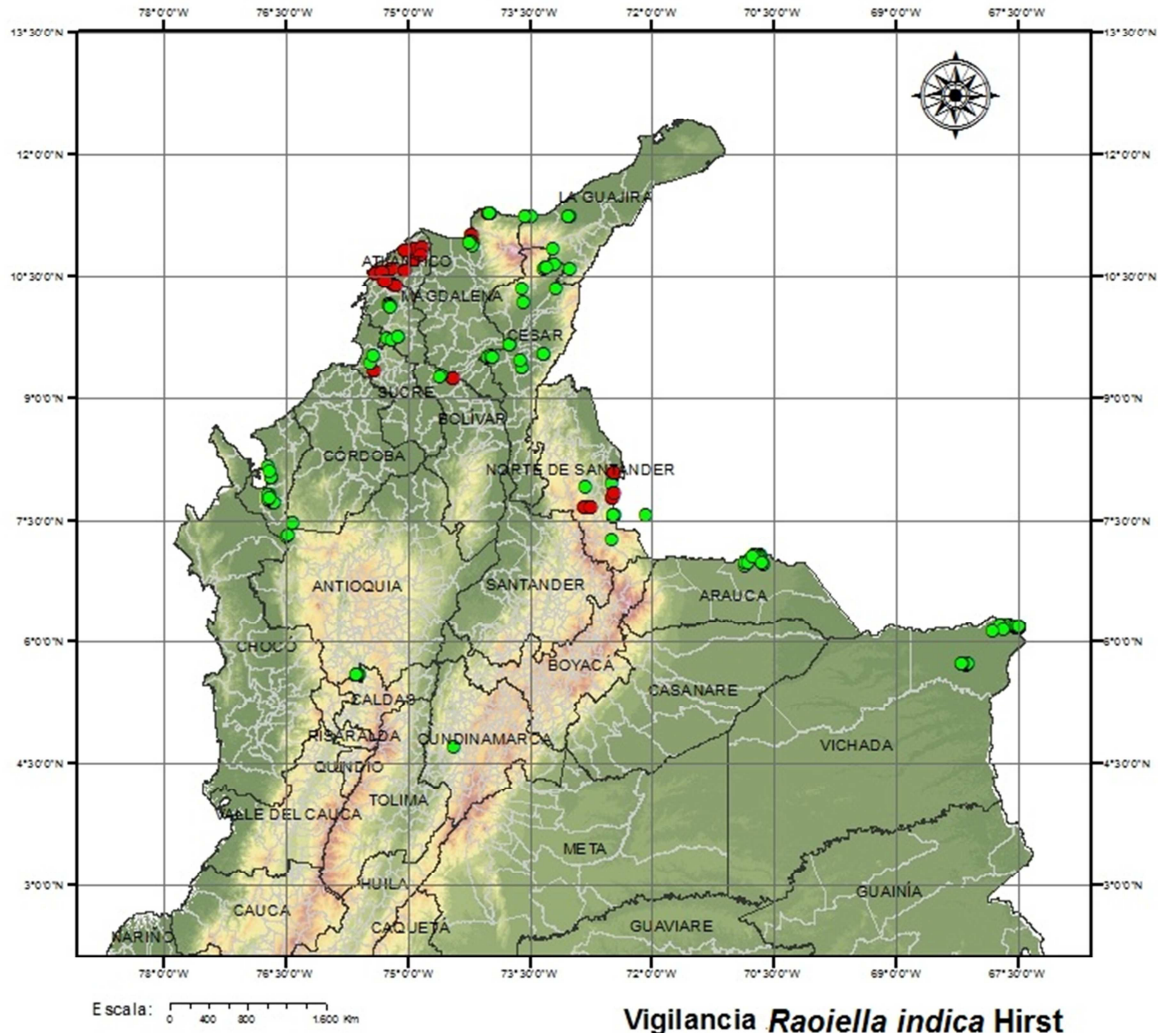
Departamento	Municipio	Sitios	
<b>Arauca</b>	Arauca	18	
	<b>Total Arauca</b>	<b>18</b>	
<b>Antioquia</b>	Carepa	9	
	MutatÁ	3	
	Turbo	5	
	Valparaíso	4	
	<b>Total Antioquia</b>	<b>21</b>	
<b>Atlántico</b>	Baranoa	3	
	Juan de Acosta	1	
	Luruaco	1	
	Malambo	1	
	Polonuevo	1	
	Sabanalarga	1	
	<b>Total Atlántico</b>	<b>8</b>	
	<b>Bolívar</b>	Bayunca	2
		Clemencia	3
		El Carmen	4
Mahates		3	
Malagana		1	
Mompox		1	
Palenque		1	
San Estanislao		2	
Santa Catalina		2	
Talaigua		3	
Villanueva		2	
<b>Total Bolívar</b>	<b>24</b>		

El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) como Organización Nacional de Protección Fitosanitaria (ONPF) realiza la vigilancia específica sobre algunas plagas de interés en la cual se utilizan procedimientos para obtener información mediante rastreos sistemáticos a nivel nacional.

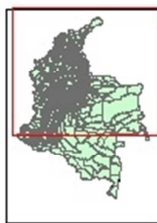
<b>Cesar</b>	Astrea	4
	ChiriguanÁ	2
	El Paso	2
	La Jagua Ibirico	2
	Pueblo Bello	1
	San Diego	1
	Valledupar	7
	<b>Total Cesar</b>	<b>19</b>
<b>Cundinamarca</b>	Cachipay	1
	<b>Total Cundinamarca</b>	<b>1</b>
<b>La Guajira</b>	Dibulla	2
	Riohacha	6
	<b>Total la Guajira</b>	<b>8</b>
<b>Magdalena</b>	Ciénaga	3
	Santa Marta	8
	Zona Bananera	2
	<b>Total Magdalena</b>	<b>13</b>
<b>Norte de Santander</b>	Arboledas	2
	Cúcuta	3
	Gramalote	1
	Puerto Santander	1
	La Bateca	1
	Ragonvalia	11
	Villa del Rosario	2
	<b>Total Norte de Santander</b>	<b>21</b>
<b>Sucre</b>	Sincelejo	1
	Toluviejo	2
	<b>Total Sucre</b>	<b>3</b>
<b>Vichada</b>	Puerto Carreño	60
	<b>Total Vichada</b>	<b>60</b>
<b>Total</b>		<b>196</b>

\*Se cubrió un área de 229 hectáreas aproximadamente.

Figura 1. Rastros realizados durante el segundo trimestre de 2013 en la vigilancia de *Raoiella indica* en Colombia.



Vigilancia *Raoiella indica* Hirst



- Convenciones**
- Presencia *R. indica***
- SI
  - NO
- ▭ Límite departamental
- ▭ Límite municipal



Socio estratégico del agronegocio colombiano

Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria

Tabla 2. Hospedantes evaluados en el rastreo.



Se realizan rastreos mensuales en sitios diferentes para lograr mayor cobertura y confirmar su ausencia.

En cada sitio se seleccionan al menos 20 plantas cuando se trata de cultivos comerciales, cuando se trata de traspatios o plantas dispersas se evalúa el total de plantas.

Especie	Sitios rastreados
Palma de Coco ( <i>Cocos nucifera</i> )	89
Palmas ornamentales	51
Plátano ( <i>Musa x acuminata</i> )	48
Banano ( <i>Musa x paradisiaca</i> )	23
Palma de aceite ( <i>Elaeis guineensis</i> )	3

## OBSERVACIONES

Se rastrearon 196 puntos durante el segundo trimestre de 2013 principalmente en especies de palmas y musáceas (Ver tablas 1 y 2, figura 1). La principal especie hospedante de *Raoiella indica* es la palma de coco, sin embargo se reporta también la presencia de la plaga en banano y plátano y se confirmó el diagnóstico en un sitio rastreado con presencia de palma de aceite en el municipio de Malambo (Atlántico). No se reportan cambios en la distribución de la plaga respecto a lo encontrado en 2012.

La vigilancia se mantiene y se ampliará a más departamentos donde se reporten cultivos y plantas dispersas de las especies hospedantes reportadas para la plaga. Se considera que esta es plaga presente con distribución restringida y sujeta a vigilancia oficial.

## RECOMENDACIONES

El ICA recomienda estar atentos y reportar cualquier sospecha sobre la posible presencia de esta plaga a la oficina del ICA más cercana o al correo [epidemi.agricola@ica.gov.co](mailto:epidemi.agricola@ica.gov.co). No tome ni movilice muestras o material vegetal de los sitios sospechosos.