

# BOLETIN INFORMATIVO



Subgerencia de  
Protección Vegetal

Dirección Técnica de  
Epidemiología y  
Vigilancia Fitosanitaria

Boletín 2

Año 2013

## RESULTADOS DE VIGILANCIA DEL ÁCARO HINDÚ DE LOS CÍTRICOS *Schizotetranychus hindustanicus* (Hirst) (Acari: Tetranychidae) EN EL SEGUNDO TRIMESTRE DE 2013

### 1. Rastreo

Tabla 1. Total sitios rastreados por departamentos y municipios

Departamento	Municipio	Sitios
<b>Antioquia</b>	Amagá	1
	Anzá	2
	Barbosa	3
	Betulia	1
	Concordia	1
	Fredonia	39
	Jericó	4
	La Ceja	1
	La Pintada	3
	Montebello	8
	Rionegro	1
	Santa Bárbara	24
	Sopetrán	3
	Santafé de Antioquia	9
	Támesis	7
Tarso	7	
Valparaíso	5	
Venecia	13	
<b>Total Antioquia</b>		<b>132</b>
<b>Arauca</b>	Arauca	32
<b>Total Arauca</b>		<b>32</b>
<b>Atlántico</b>	Baranoa	3
	Juan de Acosta	1
	Luruaco	5
	Polonuevo	1
	Sabanalarga	2
<b>Total Atlántico</b>		<b>12</b>
<b>Bolívar</b>	Bayunca	1

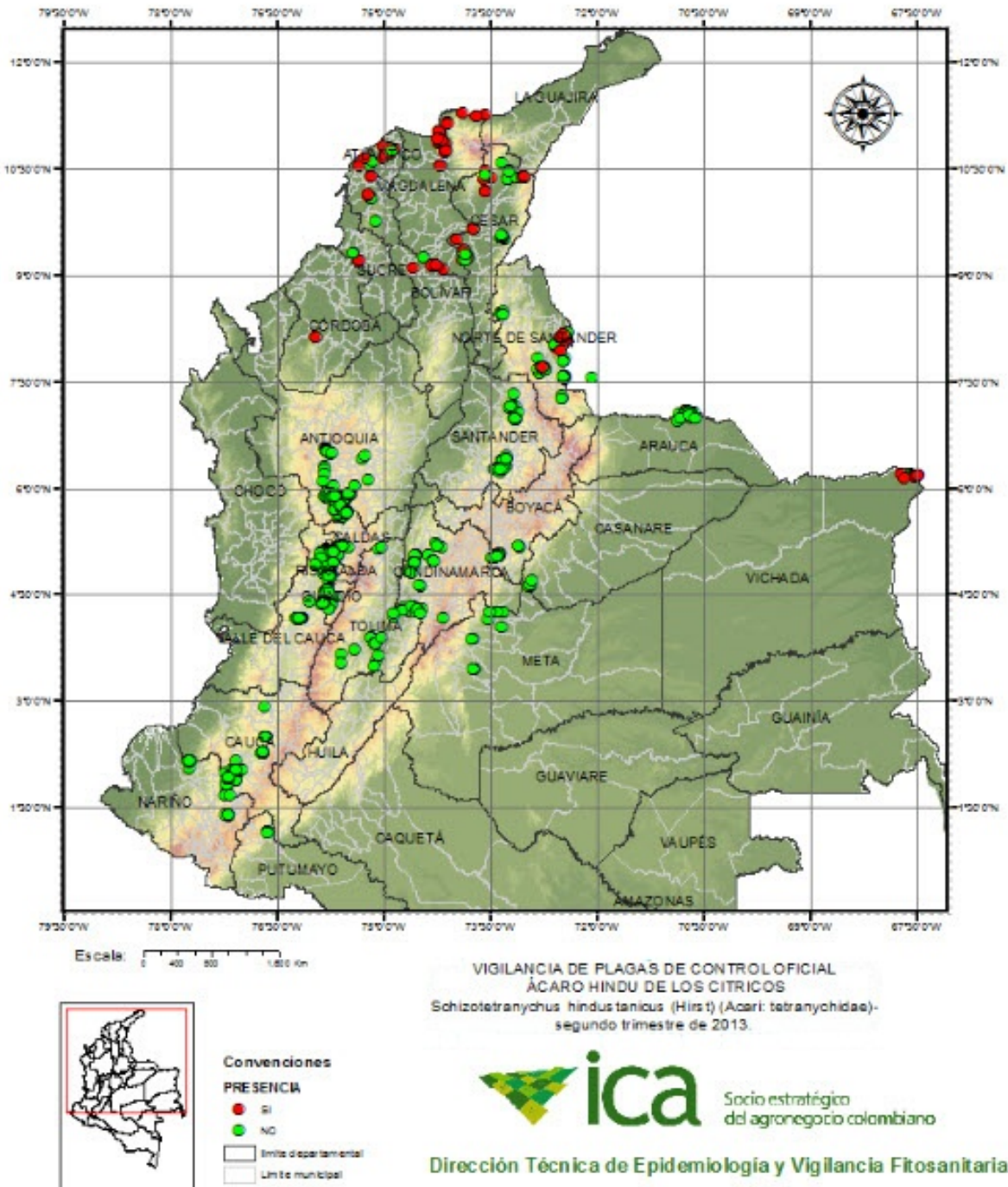
El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) como Organización Nacional de Protección Fitosanitaria (ONPF) realiza la Vigilancia específica sobre algunas plagas de interés en la cual se utilizan procedimientos para obtener información mediante rastreos sistemáticos a nivel nacional.

	El Carmen	1
	Mahates	1
	Margaritas	2
	Mompós	2
	Palenque	3
	San Estanislao	2
	San Fernando	3
	Santa Catalina	1
<b>Total Bolívar</b>		<b>16</b>
<b>Boyacá</b>	Garagoa	8
	Rondón	1
	Sutatenza	5
	Tenza	2
	Zetaquirá	2
<b>Total Boyacá</b>		<b>18</b>
<b>Caldas</b>	Aguadas	10
	Anserma	11
	Chinchiná	16
	Manzanares	1
	Marquetalia	2
	Neira	5
	Palestina	5
	Risaralda	12
	Viterbo	18
<b>Total Caldas</b>		<b>80</b>
<b>Cauca</b>	Balboa	19
	La Sierra	5
	Mercaderes	18
	Patía	8
	Popayán	16
	Rosas	10
	Sotará	5
<b>Total Cauca</b>		<b>81</b>
<b>Cesar</b>	Astrea	1
	Chimichagua	10
	El Paso	5
	La Jagua Ibirico	10
	La Paz	1
	Manaure	5
	Pueblo Bello	5
	Valledupar	12
<b>Total Cesar</b>		<b>49</b>
<b>Córdoba</b>	Tierralta	2
<b>Total Córdoba</b>		<b>2</b>

<b>Cundinamarca</b>	Arbeláez	1
	Chaguaní	7
	Guaduas	7
	La Mesa	2
	Nilo	2
	Nocaima	1
	Pacho	4
	Ricaurte	4
	San Francisco	2
	San Juan de Rioseco	2
	Tibacuy	9
<b>Total Cundinamarca</b>		<b>41</b>
<b>Magdalena</b>	Ciénaga	29
	El Retén	3
	Santa Marta	6
	Zona bananera	18
<b>Total Magdalena</b>		<b>56</b>
<b>Meta</b>	Cumaral	3
	Granada	3
	Guamal	2
	Restrepo	1
	Sabanalarga	1
	Villanueva	3
	Villavicencio	2
	Yopal	4
<b>Total Meta</b>		<b>19</b>
<b>Nariño</b>	Remolino	5
	Taminango	2
<b>Total Nariño</b>		<b>7</b>
<b>Norte de Santander</b>	Arboledas	22
	Convención	5
	Cúcuta	15
	El Zulia	4
	Labateca	4
	Ragonvalia	15
	Salazar	4
	Villa del Rosario	5
<b>Total norte de Santander</b>		<b>82</b>
<b>Putumayo</b>	Mocoa	3
<b>Total Putumayo</b>		<b>3</b>
<b>Quindío</b>	Buenavista	2
	Calarcá	2
	Génova	1

	Montenegro	7
	Pijao	1
	Quimbaya	3
	Tebaida	4
<b>Total Quindío</b>		<b>20</b>
<b>Risaralda</b>	Balboa	3
	Belén de Umbría	2
	Marsella	3
	Pereira	33
<b>Total Risaralda</b>		<b>41</b>
<b>Santander</b>	Chima	5
	Contratación	4
	Girón	13
	Guadalupe	6
	Guapota	5
	Lebrija	9
	Oiba	2
	Palmas del Socorro	5
	Rionegro	1
	Simacota	1
	Socorro	1
<b>Total Santander</b>		<b>52</b>
<b>Sucre</b>	Sampues	2
	Sincelejo	4
<b>Total Sucre</b>		<b>6</b>
<b>Tolima</b>	Chaparral	2
	Coyaima	3
	Espinal	1
	Flandes	1
	Natagaima	3
	Ortega	4
	Rioblanco	1
	Saldaña	1
<b>Total Tolima</b>		<b>16</b>
<b>Valle del Cauca</b>	Alcalá	2
	Andalucía	34
	Caicedonia	21
	Jamundi	7
	Sevilla	2
	Zarzal	1
<b>Valle del Cauca</b>		<b>67</b>
<b>Vichada</b>	Puerto Carreño	32
<b>Total Vichada</b>		<b>32</b>
<b>Total sitios</b>		<b>864</b>

Figura 1. Rastros realizados durante el segundo trimestre de 2013 en la vigilancia del ácaro hindú de los cítricos *Schizotetranychus hindustanicus* (Hirst).





Se realizan rastreos en cultivos y plantas dispersas de cítricos 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.

## OBSERVACIONES

Se rastrearon 864 sitios en 22 departamentos, para un total de 5.200 hectáreas de cítricos evaluadas durante el segundo trimestre de 2013 (Tabla 1, figura 1).

Los reportes de diagnóstico entomológico aportados por el Laboratorio Nacional de Diagnóstico Fitosanitario del ICA confirmaron la presencia de la plaga en plantas rastreadas en los municipios de Polo nuevo, Juan de Acosta, Sabanalarga y Baranoa (Atlántico); Bayunca, Palenque, Mahates, Mompós, San Estanislao de Kostka, Margaritas, San Fernando y Santa Catalina (Bolívar); Valledupar, Chimichagua, el Paso, Pueblo Bello, La Jagua de Ibirico, Astrea, Manaure (Cesar); Tierralta (Córdoba); Ciénaga, Zona Bananera, El Retén y Zona Bananera (Magdalena); Cúcuta, El Zulia y Arboledas (Norte de Santander), Sampues y Sincelejo (Sucre); Puerto Carreño (Vichada). Se detectó en limón común principalmente.

La vigilancia se mantiene y se ampliará a más departamentos donde se reporten cultivos y plantas dispersas de la principal especie hospedante reportada para la plaga. Se considera que esta plaga está 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