



ESTADÍSTICAS MUNICIPALES CULTIVOS DE COCA CENSO 2015



MINJUSTICIA



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**

PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN



UNODC

Oficina de las Naciones Unidas
contra la Droga y el Delito

AGRADECIMIENTOS

Las siguientes organizaciones e individuos contribuyeron a la realización del informe de las estadísticas municipales de cultivos de coca en Colombia para 2015:

Gobierno de Colombia:

Ministerio de Justicia y del Derecho.
Policía Nacional - Dirección Antinarcoóticos – DIRAN.
Ministerio de Defensa Nacional.
Ministerio de Relaciones Exteriores.
Unidad Administrativa para la Consolidación Territorial UACT.
Departamento para la Prosperidad Social DPS.
Instituto Geográfico Agustín Codazzi IGAC.
Parques Nacionales Naturales

UNODC:

Bo Mathiasen, Representante en Colombia.
Hyarold Leonardo Correa, Coordinador Técnico.
Miguel Serrano López, Especialista en investigación territorial.
Orlando González, Experto en Procesamiento Digital.
Sandra Rodríguez, Experta en Procesamiento Digital.
Zully Sossa, Experta en Procesamiento Digital.
María Isabel Velandia, Experta en Procesamiento Digital.
María Ximena Gualdrón Parra, Ingeniera de Campo.
Germán Andrés Clavijo Hincapié, Líder del Área geográfica.
Laura Angélica Castro Díaz, Investigadora de Análisis.
Jerson Andrés Achicanoy, Ingeniero de Soporte PDI.
Mauricio González Caro, Ingeniero de soporte SIG.
Lina Paola Arévalo Méndez, Analista e Investigadora de Apoyo.
Daniel León, Ingeniero de soporte PDI.

Arturo Barbosa, Analista Junior en SIG y Sensores Remotos.
Omar Pachón, Analista SIG y PDI.
Nelson Palacios Ibarra, Ingeniero de soporte SIG.
Jorge Alfonso Fonseca Quiroga, Líder Tecnologías de Información.
Juliana Álvarez, Desarrollador Web.
Edgar Sierra, Desarrollador Web.
Isaac Urrutia Bermúdez, Investigador Químico.
Alejandro Triana Sarmiento, Asistente de Investigación.
Germán Gabriel Abaunza Ariza, Investigador de apoyo.
Ángela María Zamora Lesmes, Investigadora de apoyo.
Ángel Andres Forero Torres, Desarrollador Web.
William Ernesto Gerrero Rodriguez, Desarrollador de Base de Datos.
Martha Luz Gutiérrez, Técnico en Apoyo Logístico e Investigación.
Katerine Robayo Arcila, Auxiliar de Proyecto.
Martha Liliana Martínez Velásquez, Diseñadora Gráfica.
Héctor Hernando Bernal, Punto focal PRELAC – U.E.
Angela Me, Jefe sección Investigación y Análisis de Tendencias, Viena.
Coen Bussink, Experto en Sensores remotos y SIG Investigación y Análisis de Tendencias, Viena.
Irmgard Zeiler, Estadística Investigación y Análisis de Tendencias, Viena.

A menos que se especifique otra fuente, todas las gráficas de este informe tienen como fuente el Gobierno de Colombia dentro del contexto del Sistema de Monitoreo apoyado por UNODC.

Diseño y elaboración del Informe: Juan Carlos Parra Garzón (Ingeniero de Edición, Proyecto SIMCI).

TABLA DE CONTENIDO

ESTADÍSTICAS NACIONALES Y DEPARTAMENTALES	8
SERIE HISTÓRICA DE CULTIVOS DE COCA Y ÁREA AFECTADA.....	9
MUNICIPIOS AFECTADOS POR CULTIVOS DE COCA.....	9
Tendencia de municipios con menos de cien hectáreas.....	11
ACTUALIZACIÓN ÁREA SEMBRADA CULTIVOS DE COCA, 2016.....	13
ESTADÍSTICAS MUNICIPALES POR DEPARTAMENTO	19
Amazonas.....	21
Antioquia.....	25
Arauca.....	29
Bolívar.....	33
Boyacá.....	37
Caquetá.....	41
Cauca.....	45
Cesar.....	49
Chocó.....	53
Córdoba.....	57
Guainía.....	61
Guaviare.....	65
Magdalena.....	69
Meta.....	73
Nariño.....	77
Norte de Santander.....	81
Putumayo.....	85
Santander.....	89
Valle del Cauca.....	93
Vaupés.....	97
Vichada.....	101

INTRODUCCIÓN

El Programa de Monitoreo de Cultivos Ilícitos (PMCI), de la Oficina de las Naciones Unidas Contra la Droga y el Delito (UNODC), tiene como objetivo establecer metodologías de recolección y análisis de datos para incrementar la capacidad de los gobiernos en el monitoreo de los cultivos ilícitos en sus territorios y asistir a la comunidad internacional en el monitoreo de la extensión y evolución de estos cultivos en el contexto de la estrategia de eliminación adoptada por los estados miembros en la Sesión Especial sobre Drogas de la ONU en junio de 1998 y ratificada en la Sesión 53 de la comisión de drogas en marzo de 2009. Actualmente, el programa está presente en Colombia, Perú y el Estado Plurinacional de Bolivia para cultivos de coca; Laos, Myanmar y México para cultivos de amapola; y Marruecos para marihuana.

El proyecto Sistema Integrado de Monitoreo de Cultivos Ilícitos (Simci) de UNODC apoya, desde 1999, el monitoreo de cultivos de coca en Colombia y ha publicado dieciséis informes de censos anuales de coca basados en técnicas de teledetección con imágenes de satélite. Los dos primeros censos, 1999 y 2000, se tomaron como proyecto piloto y no se evaluó la totalidad del territorio nacional. A partir de 2001, Simci comenzó a hacer el monitoreo en todo el territorio nacional con el fin de asegurar el monitoreo de la posible expansión de los cultivos en el territorio.

Por otro lado, de acuerdo con la Ley 136 de junio 2 de 1994, “El municipio es la entidad territorial fundamental de la división político administrativa del Estado, con autonomía política, fiscal y administrativa, dentro de los límites que señalen la constitución y la ley y cuya finalidad es el bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población en su respectivo territorio”. Por lo cual, el Simci ha realizado informes anuales de cultivos de coca en escala municipal, aunque la metodología del censo de cultivos de coca está desarrollada para obtener un dato nacional, es posible desagregar la cifra y determinar tendencias municipales como insumo base para las diferentes entidades territoriales quienes hacen gestión y toman decisiones en los territorios.

El presente documento hace énfasis en la ubicación y tendencias de los cultivos de coca en cada municipio afectado, con un análisis de la dinámica de los cultivos de coca en la serie histórica 2001-2015. Adicionalmente, para 2016 y con el fin de presentar las dinámicas de los cultivos de coca inter-censales, luego de las decisiones del Gobierno de implementar áreas piloto para el desarrollo de los acuerdos relacionados con el programa de sustitución de cultivos de uso ilícito en algunos territorios, concertado con las Farc E.P, se realizó un ejercicio de monitoreo constante desde el 31 de diciembre de 2015, en tres municipios: Albania (Caquetá), Mapiripán (Meta) y Briceño (Antioquia).

ESTADÍSTICAS NACIONALES Y DEPARTAMENTALES

El área de cultivos de coca en Colombia aumentó en 39%, al pasar de 69.132 hectáreas en 2014 a 96.084 hectáreas en 2015. De los 24 departamentos con cultivos de coca en la serie histórica, nueve presentaron aumento, nueve disminución y tres estabilidad respecto a 2014. En Caldas, La Guajira y Cundinamarca no se detectaron cultivos, los dos primeros completaron dos años consecutivos sin registro de coca y Cundinamarca completó cuatro años.

Por otro lado, Nariño continuó como el departamento más afectado por la presencia de cultivos, mención que tiene desde 2006. En este departamento, la cantidad de hectáreas sembradas en 2015, representó 31% del total nacional. Entre los departamentos de Nariño, Cauca, Caquetá, Putumayo y Norte de Santander se concentró el 73% del área sembrada y constituyen el mayor reto para el Gobierno Nacional en la política de reducción de cultivos de coca y lucha contra las drogas.

Departamento	Coca 2014 (ha)	Coca 2015 (ha)	Diferencia (ha)	% respecto el total 2015
Nariño	17.285	29.755,49	12.470,49	31
Putumayo	13.609	20.067,63	6.458,63	21
Norte de Santander	6.944	11.527,11	4.583,11	12
Cauca	6.389	8.660,10	2.271,10	9
Córdoba	560	1.363,00	803,00	1
Caquetá	6.542	7.712,47	1.170,47	8
Vichada	511	683,14	172,14	0,7
Valle del Cauca	561	689,98	128,98	0,7
Antioquia	2.293	2.402,57	109,57	2
Cesar	10	33,27	23,27	0,003
Magdalena	9	6,81	-2,19	0,01
Boyacá	14	7,71	-6,29	0,01
Santander	25	20,66	-4,34	0,01
Arauca	26	17,13	-8,87	0,02
Guainía	66	36,73	-29,27	0,03
Vaupés	109	32,64	-76,36	0,03
Meta	5.042	5.002,02	-39,98	5
Amazonas	173	111,17	-61,83	0,1
Chocó	1.741	1.488,80	-252,20	1,5
Guaviare	5.658	5.423,12	-234,88	6
Bolívar	1.565	1.043,02	-521,98	1

Los datos se obtienen en escala municipal y se utilizan dos dígitos decimales, el dato publicado en el Monitoreo de los territorios afectados por cultivos ilícitos 2015, cifra oficial, esta redondeado al entero más próximo.

% de Cambio < -10%	Disminución	-10% < % de cambio < 10%	Estable	% de cambio > 10%	Aumento
--------------------	-------------	--------------------------	---------	-------------------	---------

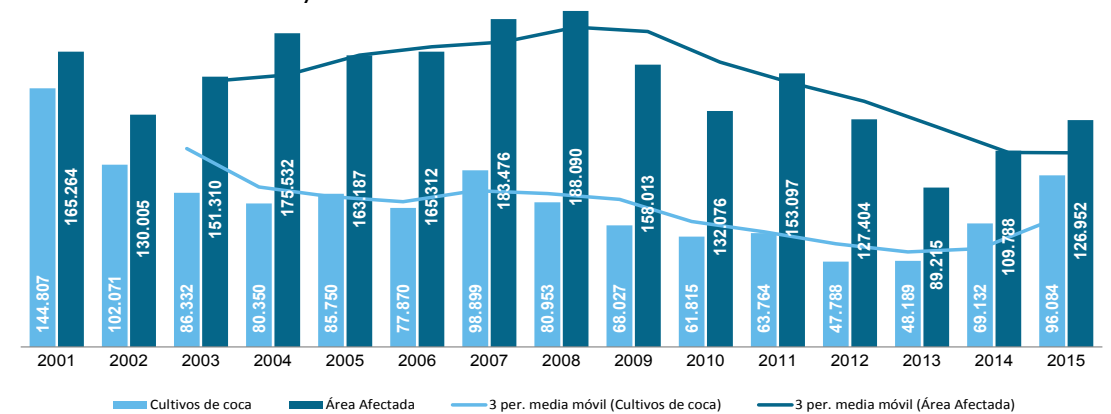
En 2015, se incrementó el tamaño promedio del lote, al pasar de 0,61 a 0,8 hectáreas. El 80% de lotes detectados, equivalente al 42% del área total del censo, correspondían a lotes inferiores a una hectárea, estos datos refuerzan la hipótesis de siembra de lotes más grandes por parte de los productores, como respuesta a la disminución en el riesgo asociado con la actividad ilícita¹.

1. La suspensión de la aspersión aérea y la posibilidad de bloquear la erradicación manual hacen que los productores puedan aumentar el tamaño de lote sin preocupaciones de tener pérdidas en sus cosechas. Monitoreo de territorios afectados por cultivos ilícitos 2015. UNODC, Simci, 2016.

SERIE HISTÓRICA DE CULTIVOS DE COCA Y ÁREA AFECTADA

En 2015, a pesar del aumento en el área con cultivos de coca, se reportó un área afectada de 126.952 ha, una de las menores en toda la serie histórica, solo superada en los años 2013 y 2014, años con menor cantidad de cultivos de coca detectados. Este comportamiento permite validar la hipótesis de concentración del fenómeno; tener más coca, con lotes más grandes, en menos territorio².

Al analizar las líneas de tendencia de las medias móviles en tres periodos, se evidenció un comportamiento similar desde 2008 hasta 2014, año en que se rompió la tendencia y aunque el área detectada aumentó, el área afectada continuó constante. Es decir, la siembra de cultivos de coca no amplió sus fronteras ni busco nuevas áreas, sino que se concentró en las áreas ya afectadas.



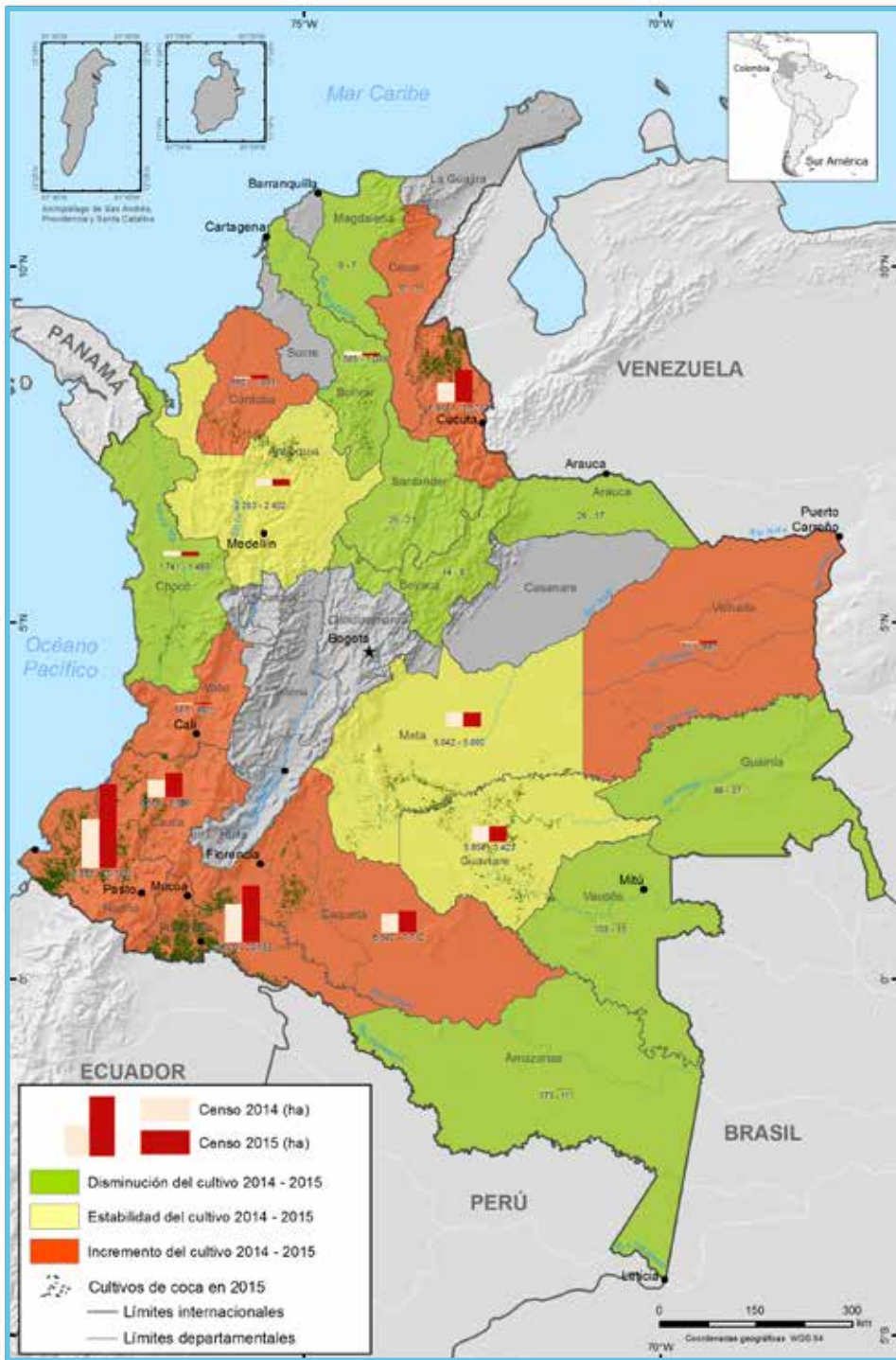
Gráfica 1. Serie histórica de cultivos de coca y área afectada

MUNICIPIOS AFECTADOS POR CULTIVOS DE COCA

Durante el periodo 2001 – 2015, se han presentado cultivos de coca en 311 municipios, en 96 municipios, equivalentes a 31%, se ha tenido presencia de cultivos durante todo el periodo. Adicionalmente, se encuentran 33 municipios que solo presentaron coca en un año. Si se analizan los últimos tres años, se encuentran 174 municipios afectados y es en ellos en donde se encuentran el 99% de los cultivos de coca del censo 2015.

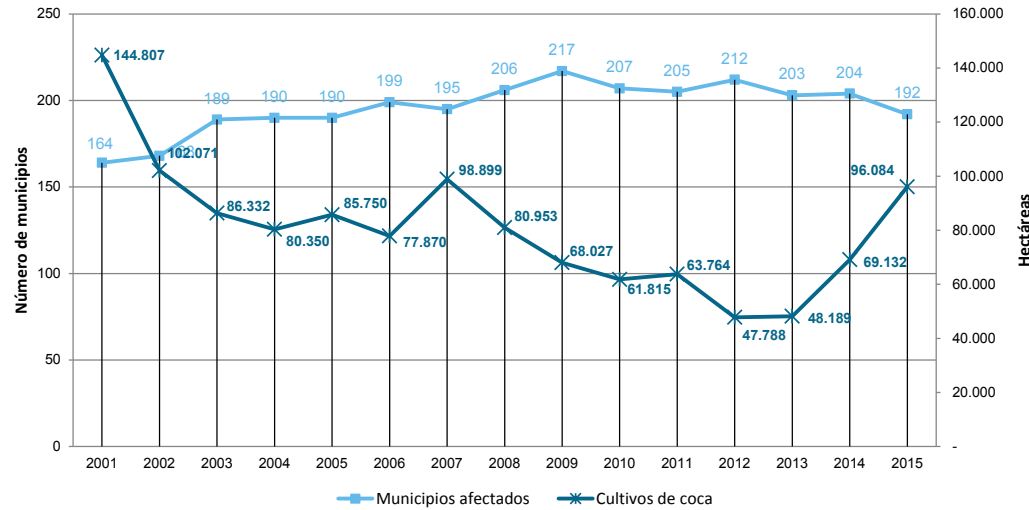
En 2015, aumentó el área cultivada; sin embargo, la cantidad de municipios afectados disminuyó, pasó de 204 a 192, reafirmando la tendencia de concentración del fenómeno. En los 10 municipios con más coca se alcanzó 48% del área detectada, en 34 municipios se concentró el 80% de los cultivos y en 49 municipios el 90% del total nacional.

2. Monitoreo de territorios afectados por cultivos ilícitos 2015. UNODC, Simci, 2016.



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
 Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas

De los municipios con reporte de cultivos de coca constante desde 2005, nueve no reportaron cultivos ilícitos en 2015 y municipios como Corinto, Caloto, Toribio y Miranda, en el departamento de Cauca, presentaron cultivos por primera vez, luego de diez años sin reporte de coca.



Gráfica 2. Área cultivada con coca y cantidad de municipios afectados 2001 - 2015
Municipios con mayor área sembrada

En la tabla, se presentan los diez municipios con mayor área sembrada de coca. Los colores permiten identificar cuáles han permanecido dentro de los cinco municipios más afectados y el lugar que ocupó en el periodo de estudio. Durante la serie, sólo cinco municipios han ocupado el primer lugar y Tumaco, en Nariño, ocupó por octavo año consecutivo este puesto. Al observar los municipios en el segundo puesto (color naranja), se observa que seis, además de los del primer puesto, estaban en esta categoría; en 11 municipios se encontraba la mayor cantidad de cultivos de coca de toda la serie histórica.

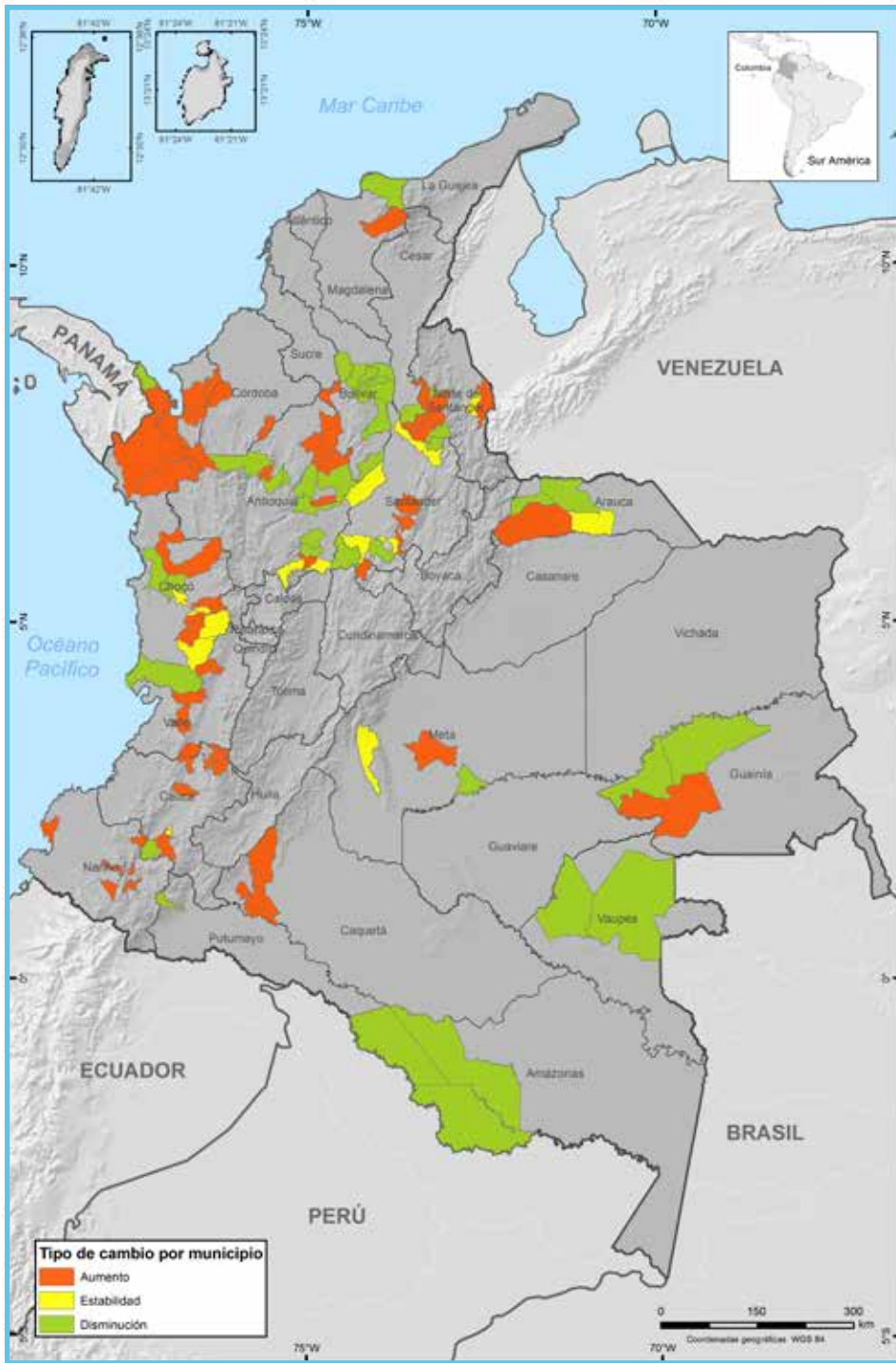
Tumaco (Nariño), El Retorno, Puerto Asís (Putumayo), San José del Guaviare (Caquetá) y Cumaribo (Vichada) han estado en la lista en diez ocasiones. Durante los últimos dos años, los puestos del 1 al 5 los conservaron los mismos municipios y los primeros tres puestos han permanecido igual desde 2013.

Departamento	Municipio	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Nariño	Tumaco	1.452	5.585	5.234	4.806	4.004	7.045	5.642	5.865	4.682	5.464	5.593	5.065	6.612	8.963	16.960,24
Putumayo	Puerto asís	10.109	2.898	1.527	543	1.414	2.509	4.531	2.627	1.225	1.551	2.735	1.463	2.150	4.437	6.052,03
Norte de Santander	Tibú	7.468	6.340	2.398	1.266	424	262	702	1.033	982	943	772	1.658	1.905	2.997	4.379,08
Putumayo	Valle del Guamez (La Hormiga)	10.795	1.553	850	471	1.033	1.896	2.334	1.319	583	335	1.010	644	1.093	2.050	3.660,05
Cauca	El Tambo	1.436	698	187	203	629	307	803	1.240	1.284	1.560	1.514	1.876	1.297	2.522	3.468,18
Nariño	Barbacoas	729	2.187	2.767	1.469	1.920	1.460	1.586	3.080	2.928	3.433	3.193	1.815	1.511	1.330	2.453,49
Putumayo	San Miguel (La Dorada)	4.706	903	600	194	661	756	867	481	263	136	499	416	659	1.094	2.338,17
Putumayo	Orito	8.884	1.442	352	516	523	1.153	1.740	1.269	583	556	1.086	428	784	1.639	2.189,80
Nariño	Olaya Herrera (Bocas de Satinga)	14	690	506	575	517	870	1.972	1.286	1.452	612	1.104	712	719	1.445	2.173,01
Norte de Santander	El Tarra	487	524	544	783	219	104	764	480	314	217	410	566	662	809	2.074,54
Guaviare	Miraflores	12.677	14.606	2.248	1.646	1.704	1.382	1.699	1.263	2.325	1.719	2.590	1.391	1.780	1.922	1.851,54
Meta	Puerto Rico	1.782	2.426	2.437	6.393	7.040	3.519	2.658	938	860	757	883	1.064	1.101	1.616	1.619,74
Guaviare	El Retorno	4.440	4.458	5.070	3.183	2.648	2.799	3.272	2.415	2.371	1.732	1.701	1.028	1.314	1.600	1.615,35
Guaviare	San José del Guaviare	3.226	4.019	6.673	3.755	3.131	3.799	3.181	2.143	2.907	1.704	1.686	973	1.232	1.522	1.501,04
Vichada	Cumaribo	9.028	4.846	3.758	4.629	7.599	5.470	7.109	3.128	3.093	2.705	2.234	1.234	710	507	683,14
Putumayo	Puerto Leguizamo	4.465	3.187	1.454	1.275	2.546	2.562	1.530	1.653	1.150	1.044	1.696	1.218	1.077	1.276	1.804,80
Nariño	Roberto Payán (San José)	1.070	2.361	3.509	2.409	2.265	1.011	2.896	2.336	1.539	1.585	2.058	460	858	1.147	1.938,22
Nariño	Magüí (Payán)	1.730	2.398	3.532	2.175	2.139	1.002	2.593	2.240	1.323	1.207	1.563	494	478	586	861,96
Córdoba	Tierralta	331	178	399	669	1.124	389	414	624	1.360	2.474	604	509	341	376	858,62
Cauca	Timbiquí	208	185	253	260	579	453	960	1.050	1.698	1.581	1.494	507	572	572	907,47
Meta	Mapiripán	1.875	2.141	5.368	2.657	2.658	3.311	2.230	2.180	2.123	1.144	1.109	144	437	180	235,28
Nariño	El Charco	1.001	798	699	649	741	741	1.728	2.202	1.130	748	1.080	702	1.020	1.263	1.417,79
Meta	Vistahermosa	1.345	929	1.357	3.473	4.441	2.289	3.792	1.487	745	521	524	908	806	1.337	1.353,19
Putumayo	Puerto Guzmán	4.589	2.494	2.297	1.050	1.928	2.118	1.827	1.077	794	623	1.413	656	624	915	1.298,66
Guaviare	Calamar	5.210	4.297	2.172	1.186	1.175	1.497	1.147	808	721	546	862	458	399	614	455,19
Caquetá	Cartagena del Chairá	6.405	3.989	1.990	1.203	1.836	1.674	1.916	1.374	781	603	409	456	703	1.050	948,62

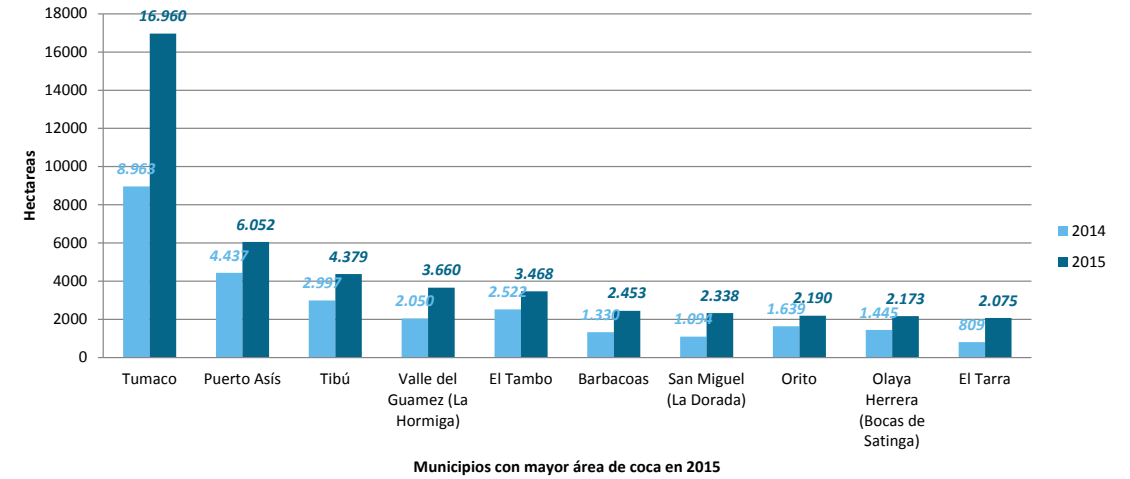
Tabla 1. Serie histórica de los municipios con mayor cantidad de coca sembrada 2001 - 2015

Primer puesto	Segundo puesto	Tercer puesto	Cuarto puesto	Quinto puesto
---------------	----------------	---------------	---------------	---------------

En 2015, salieron de la lista del top 10, Miraflores (Guaviare), Puerto Rico (Meta), El Retorno (Guaviare) y San José del Guaviare (Guaviare). Se destacó el municipio de El Retorno ya que por primera vez, desde 2002, no apareció en la lista del top diez.



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
 Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



Gráfica 3. Área de cultivos de coca 2014 - 2015 en los 10 municipios más afectados en 2015

Tendencia de municipios con menos de cien hectáreas

En 2015, existían 109 municipios con menos de cien hectáreas, de estos, 58 reportaron incrementos (en rojo en el mapa) y nueve no tenían cultivos de coca en 2014. Doce municipios se encontraban estables (zonas en amarillo) y 39 presentaron disminución en el área detectada de cultivos de coca (zonas en verde).

En el sur de Bolívar, la Amazonía y la zona centro de Antioquia se concentraron los municipios con disminución respecto a 2014 y con menos de 100 ha, los cuales se convierten en una oportunidad para consolidar esta tendencia.

Los municipios de la subregión del Urabá, Caquetá y zona sur de Santander se caracterizaron por presentar incrementos de los cultivos de coca. Allí, es necesario realizar intervenciones que cambien o establezcan la tendencia antes de superar la barrera de las 100 hectáreas.

Finalmente, los municipios con tendencia a la estabilidad estaban dispersos por todo el territorio colombiano.

ACTUALIZACIÓN ÁREA SEMBRADA CULTIVOS DE COCA, 2016

Uno de los aspectos más sobresalientes del reporte sobre monitoreo de territorios afectados por cultivos de coca en 2015 es la fuerte tendencia a la concentración. Esto no solo implica que hay más coca en menos territorio sino que el incremento está fuertemente concentrado en las zonas que ya estaban afectadas por la presencia de cultivos de coca.

Otro aspecto sobresaliente, que el reporte de monitoreo también informa, es que algunas de las principales causas explicativas del fuerte cambio en las tendencias que viene sucediendo en los dos últimos de años tienen un carácter coyuntural que está asociado principalmente con cambios en la política general de lucha contra las drogas ilícitas en un marco de expectativas por los diálogos de paz entre el Gobierno de Colombia y la guerrilla de las Farc – EP.

La conjunción de estos dos aspectos hace relevante la obtención de información sobre cultivos de coca en periodos inter-censales, que permita verificar la continuidad o no de la tendencia y validar el carácter coyuntural o no de las causas explicativas.

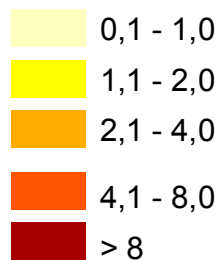
SIMCI y el Gobierno de Colombia desarrollaron ejercicios de estimación inter-censal de cultivos de coca entre 2010 y 2014; estos ejercicios permitieron identificar tendencias generales con dominio regional y focalizar zonas estratégicas de intervención para atender de manera temprana territorios en los que se observaban fuertes tendencias al incremento de los cultivos ilícitos. Desafortunadamente las mediciones inter-censales se interrumpieron en 2014.

En el marco de las estadísticas municipales 2015; se realizaron actualizaciones de los datos sobre área sembrada con cultivos de coca en tres municipios de Colombia. Estas actualizaciones deben interpretarse como estudios de caso que no son representativos de las dinámicas nacionales. Los municipios se seleccionaron por un criterio de oportunidad que dependió fundamentalmente de la disponibilidad de imágenes. Se realizaron actualizaciones a fecha 30 de junio de 2016 para los municipios de Briceño (Antioquia), Mapiripán (Meta) y Albania (Caquetá). Es importante mencionar que los datos cuentan con los ajustes por zonas sin información y temporalidad que los hacen comparables con los datos de diciembre 31 de 2015, pero no se hicieron reconocimientos aéreos.

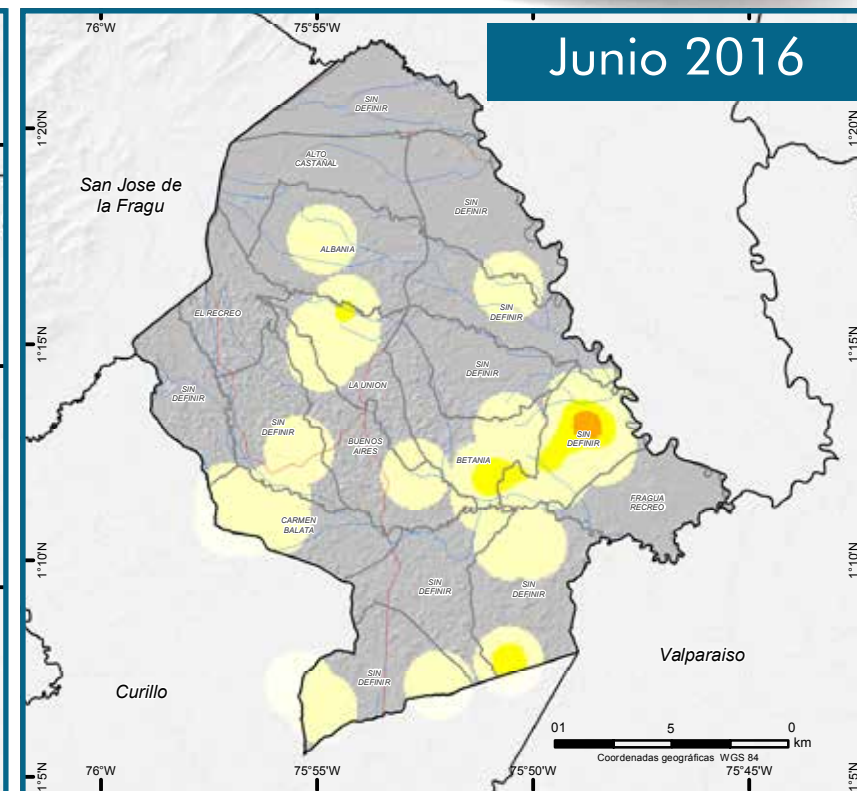
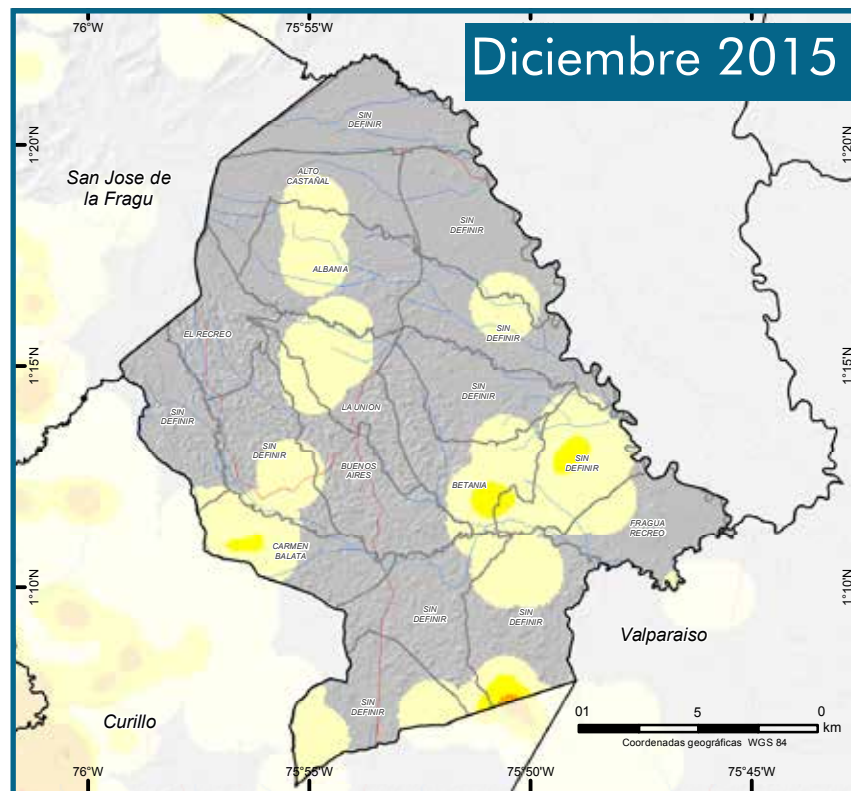
Densidad de cultivo de coca

Municipio de Albania

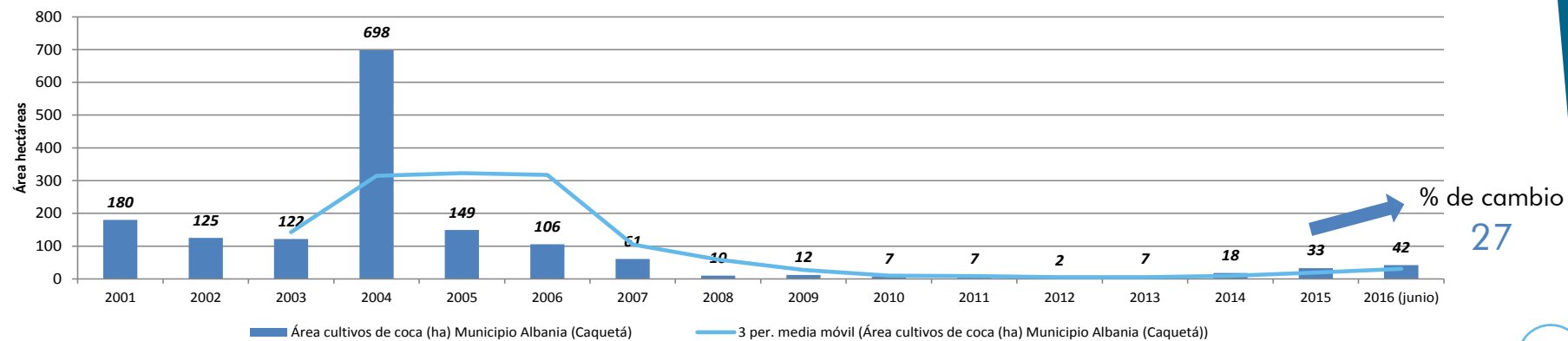
Densidad de cultivo (ha/km²)



- Drenajes
- Vías principales
- Límites veredales
- Límites municipales
- Límites departamentales

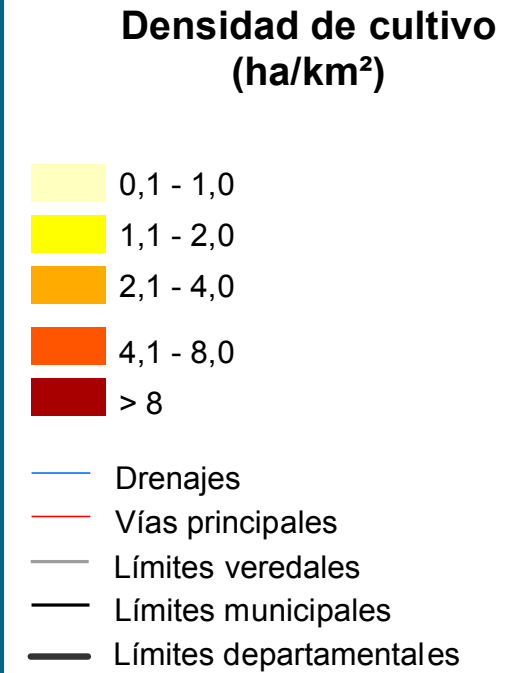
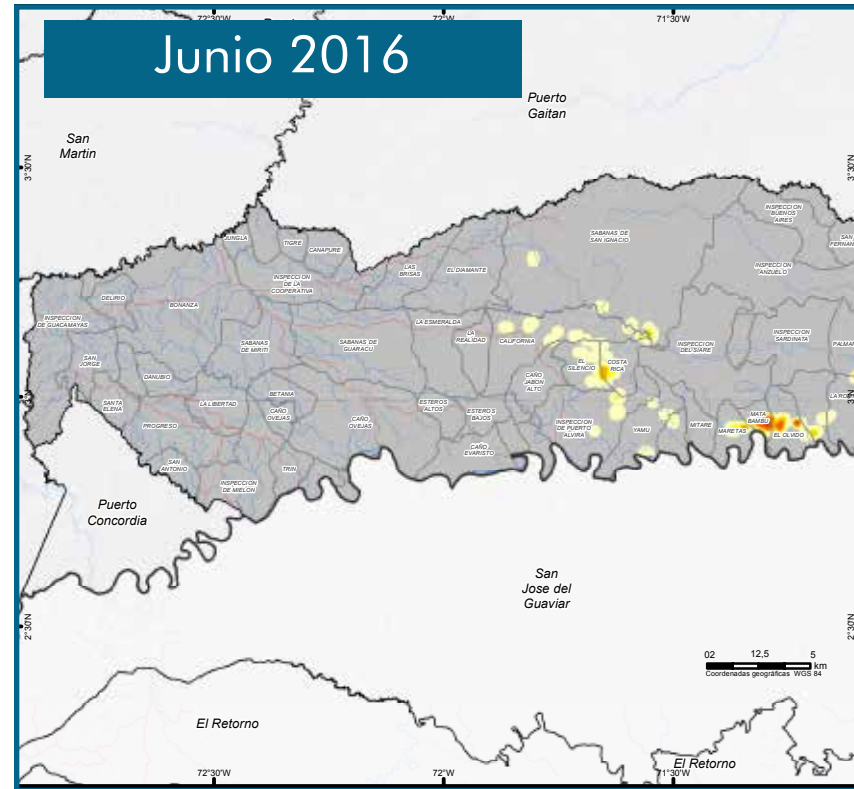
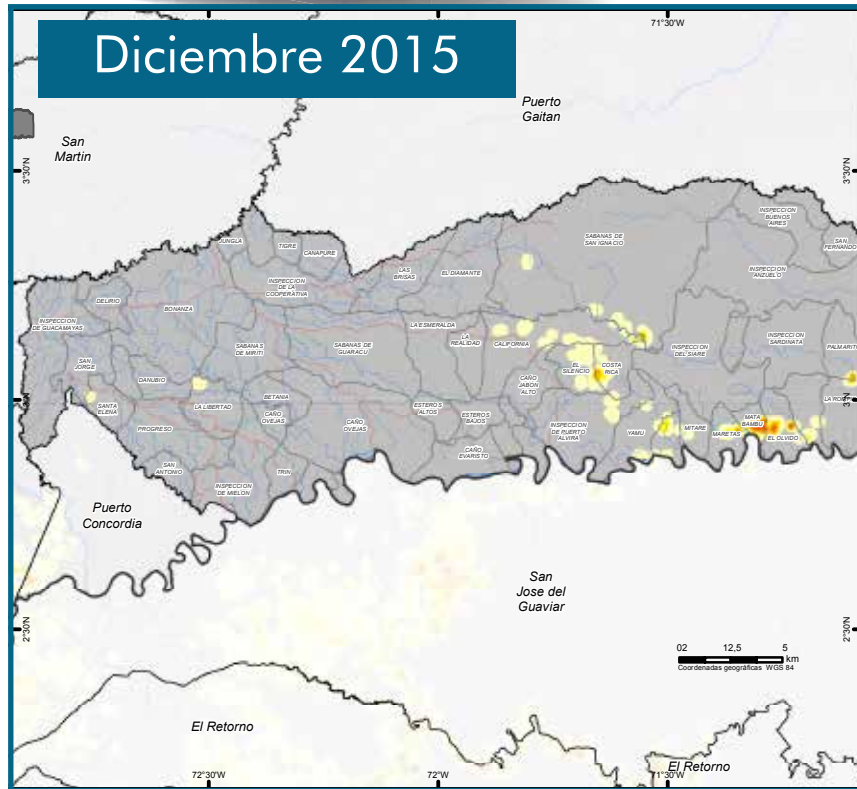


Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo apoyado por UNODC
 Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas

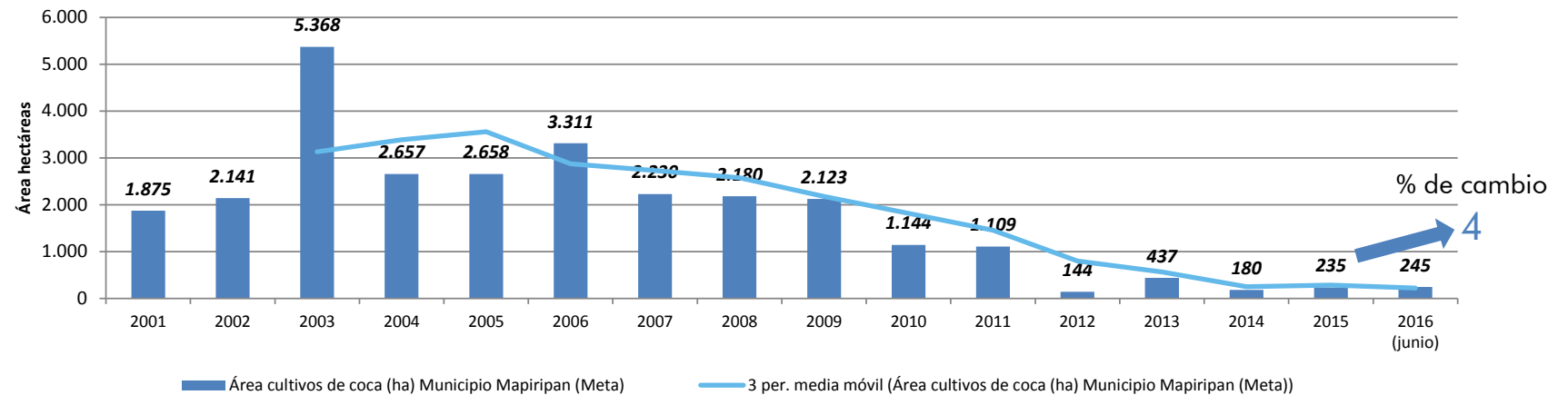
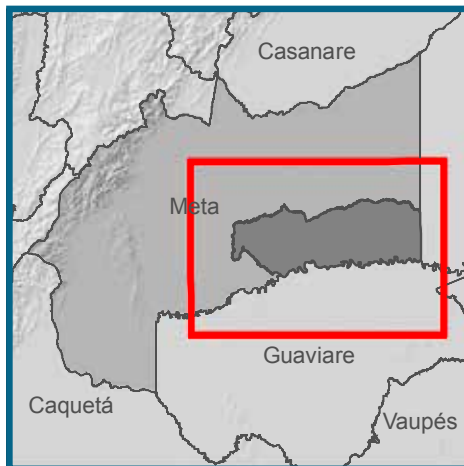


Municipio de Mapiripán

Densidad de cultivo de coca



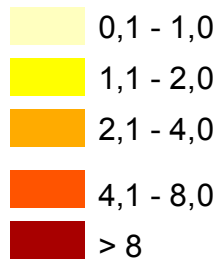
Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo apoyado por UNODC
 Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



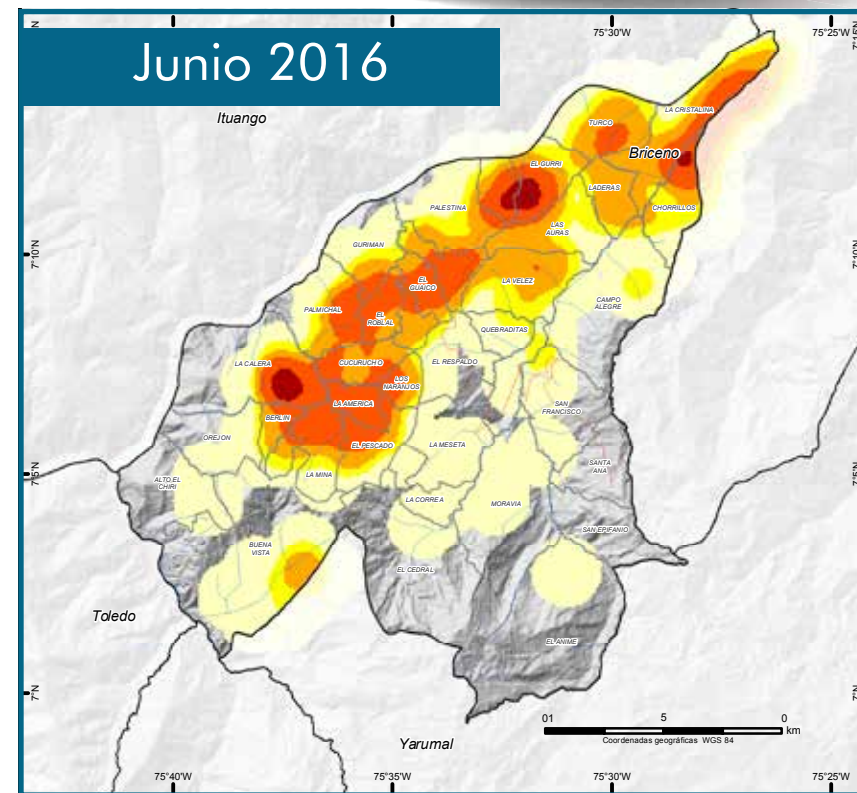
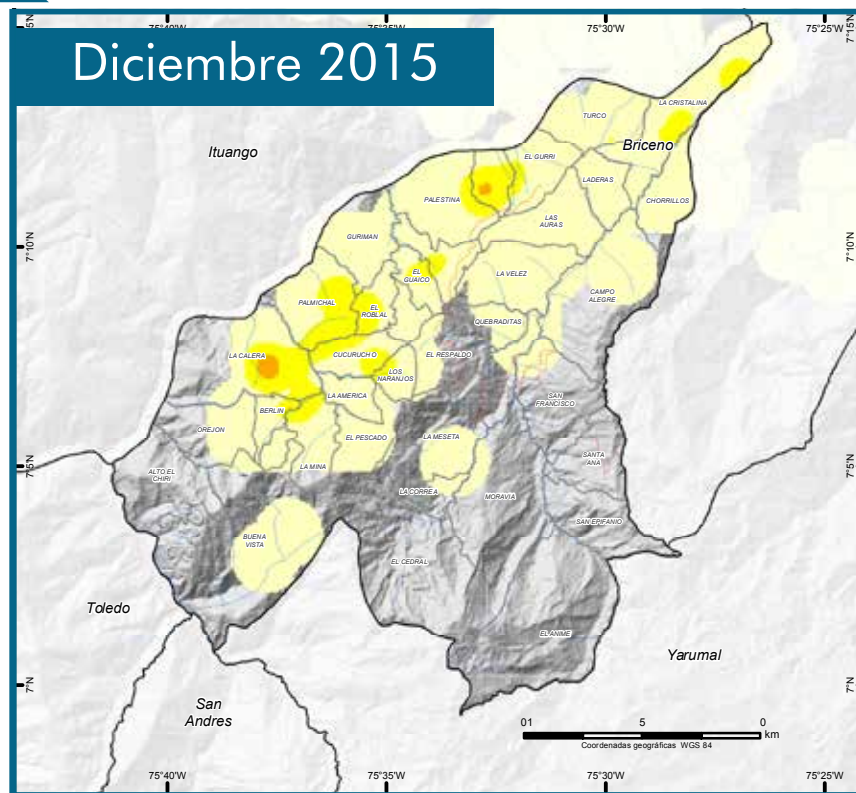
Densidad de cultivo de coca

Municipio de Briceño

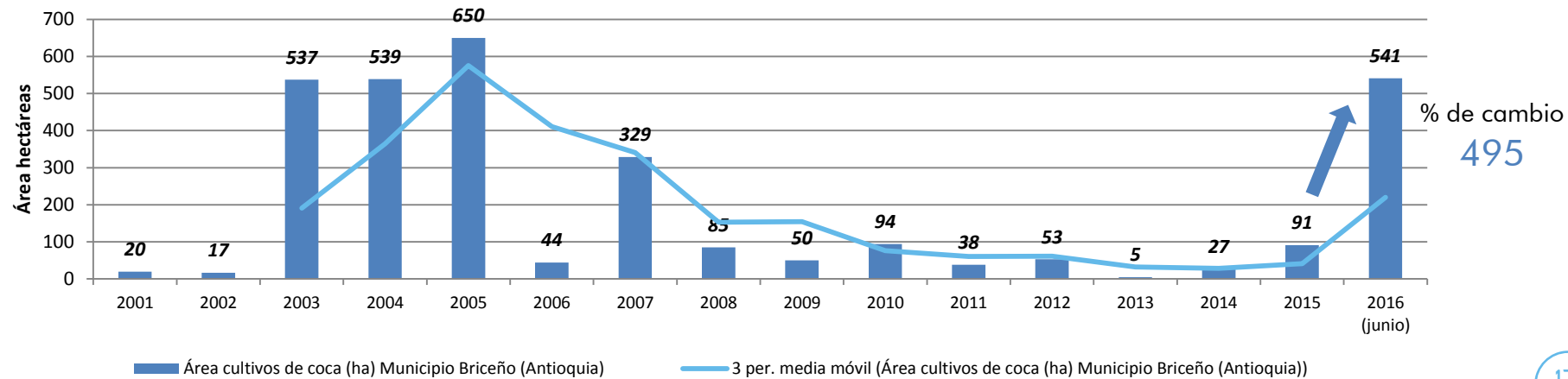
Densidad de cultivo (ha/km²)



- Drenajes
- Vías principales
- Límites veredales
- Límites municipales
- Límites departamentales



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo apoyado por UNODC
 Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



ESTADÍSTICAS MUNICIPALES POR DEPARTAMENTO



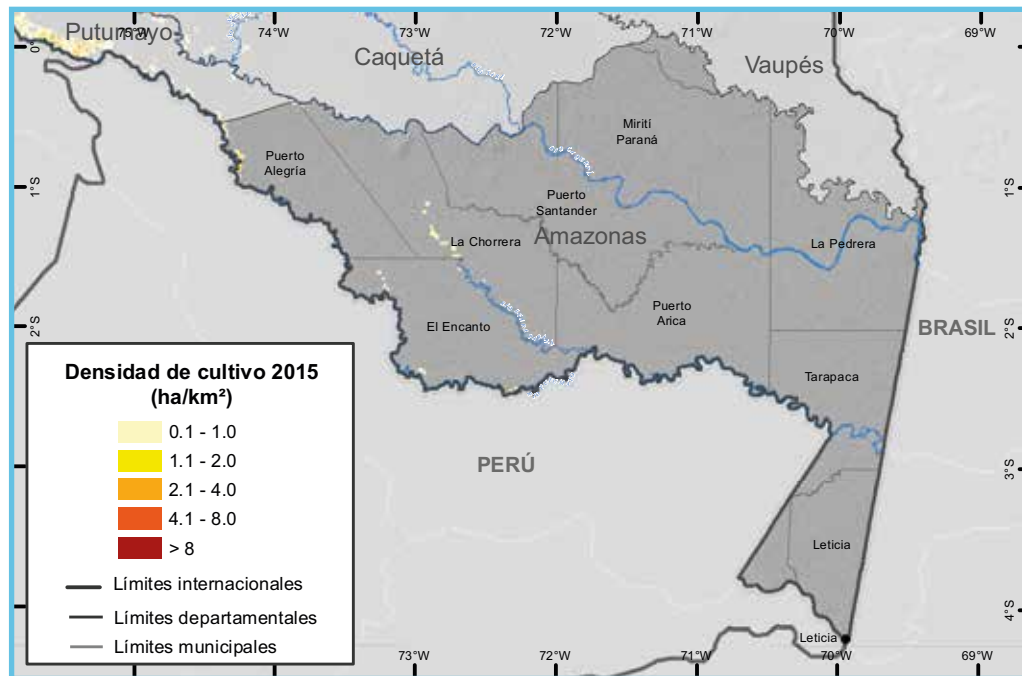
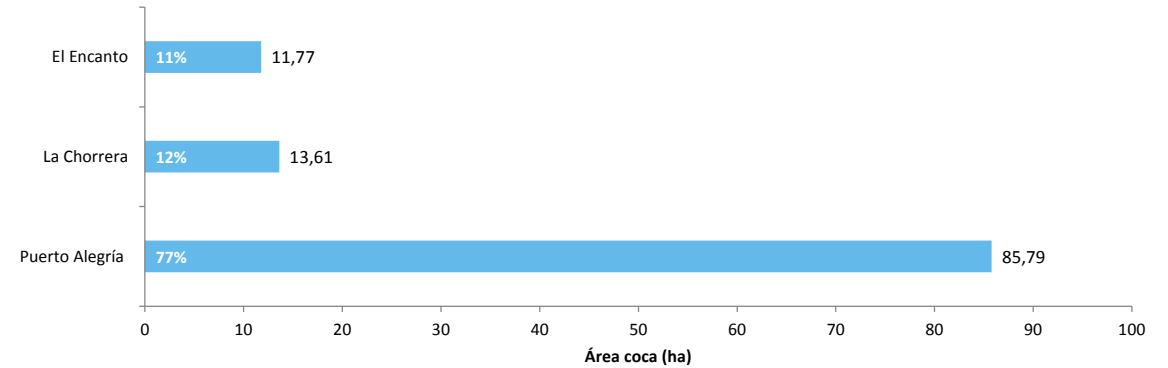
Amazonas

Amazonas

A 2015, de los ocho municipios /corregimientos afectados en algún momento de la serie histórica por siembra de cultivos de coca, tres de ellos continuaban con afectación. El 77% del total departamental de coca se encontraba en el corregimiento de Puerto Alegre, 12% en La Chorrera y 11% en El Encanto. En el corregimiento de Puerto Arica no se han detectado cultivos de coca desde 2003. La Pedrera, La Victoria y Mirití-Paraná completaron tres años consecutivos sin cultivos de coca.

Reducción de 36% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015

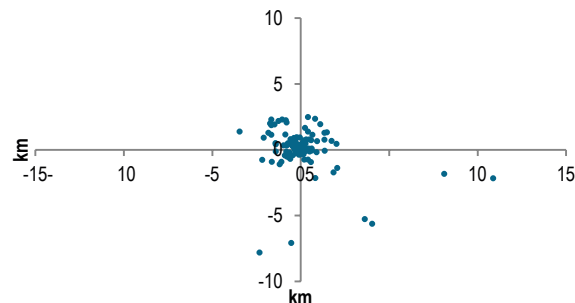


Para 2015 en el Amazonas, los cultivos de coca se ubicaron a lo largo de los ríos Igará Paraná y Putumayo con densidades de siembra de 0,1 a 1 ha/km² y sectores que alcanzaban 4ha/km² en Puerto Alegre. De manera general,

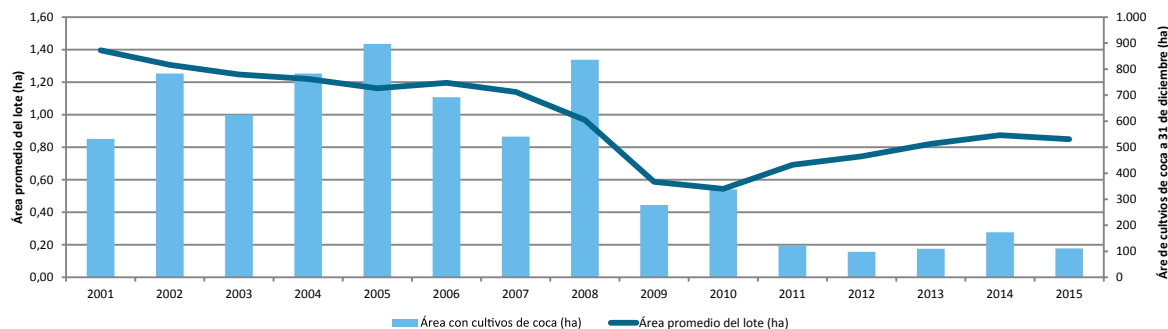
estas densidades presentaron disminución respecto a 2014, a excepción de un pequeño foco por el río Putumayo, en Puerto Alegre, sitio con tendencia al aumento.

Adicionalmente, el 65% de los lotes de coca se encontraban a máximo un kilómetro de distancia del lote más cercano en 2001. Se observaron algunos lotes dispersos que se han ido expandiendo hacia el sur oriente del departamento, por el río Igara Paraná a más de diez kilómetros del lote más cercano de 2001. Hacia el sur, por el río Putumayo en el corregimiento de El Encanto, se evidenciaron lotes dispersos con distancias entre 6 y 8 kilómetros de lo interpretado en 2001.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Amazonas



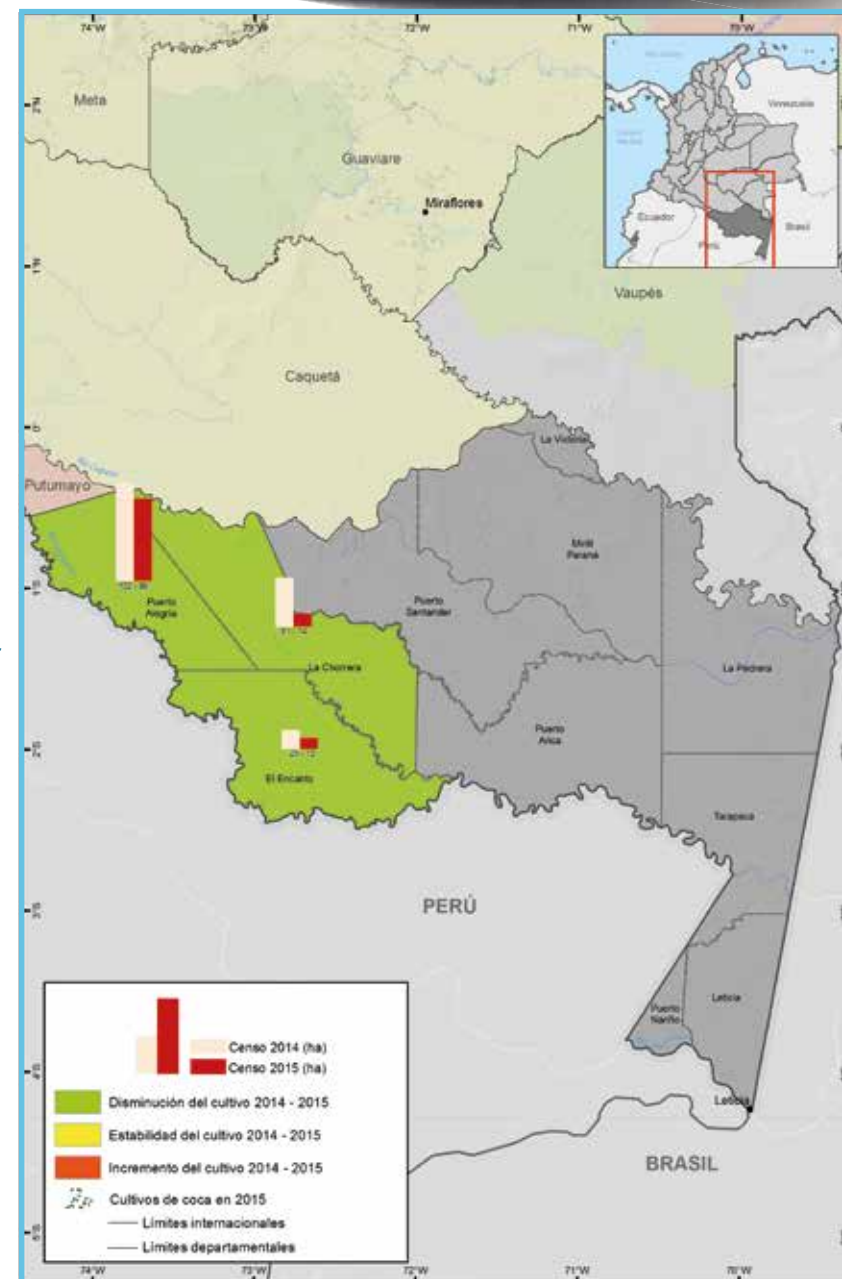
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015), Amazonas



En cuanto a la tendencia del tamaño promedio del lote, se evidenciaron dos periodos. De 2003 a 2010, se presentó una reducción del tamaño de los lotes (de 1,4 a 0,5 ha) y al mismo tiempo una reducción en el área sembrada. A partir de 2011, el tamaño de los lotes se incrementó hasta llegar a 0,9 hectáreas en 2014, luego bajó 0,1 hectáreas en 2015; de la misma manera ocurre con el área sembrada, cambiado de tendencia durante los últimos tres años. En 2015 se presentó una disminución de 35,7%.

En todos los corregimientos departamentales con cultivos de coca (Puerto Alegría, La Chorrera y El Encanto), se presentó disminución en el área sembrada respecto a 2014. Además, todos presentan menos de 100 hectáreas sembradas.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Amazonas, 2014 - 2015



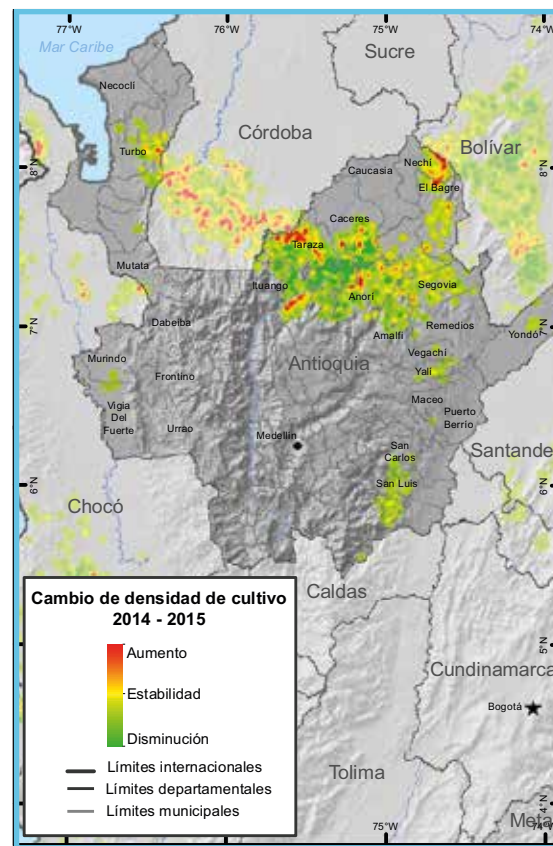
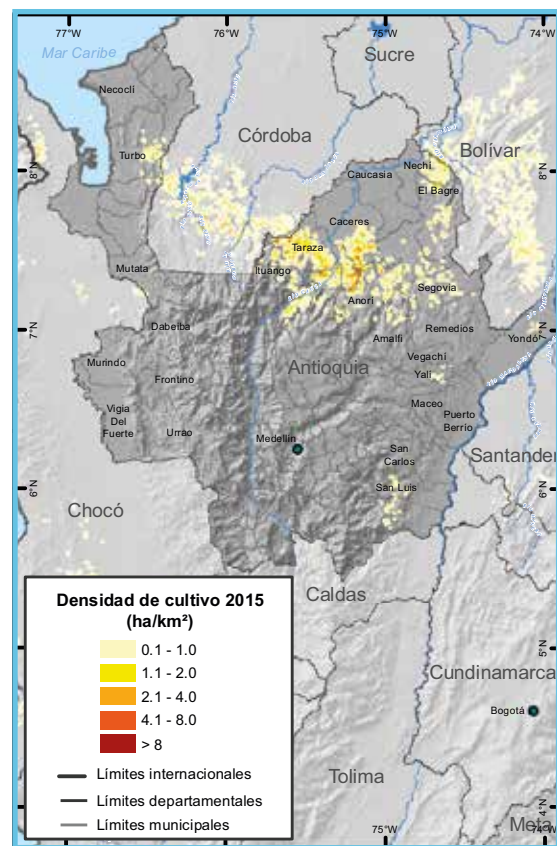
Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



Antioquia

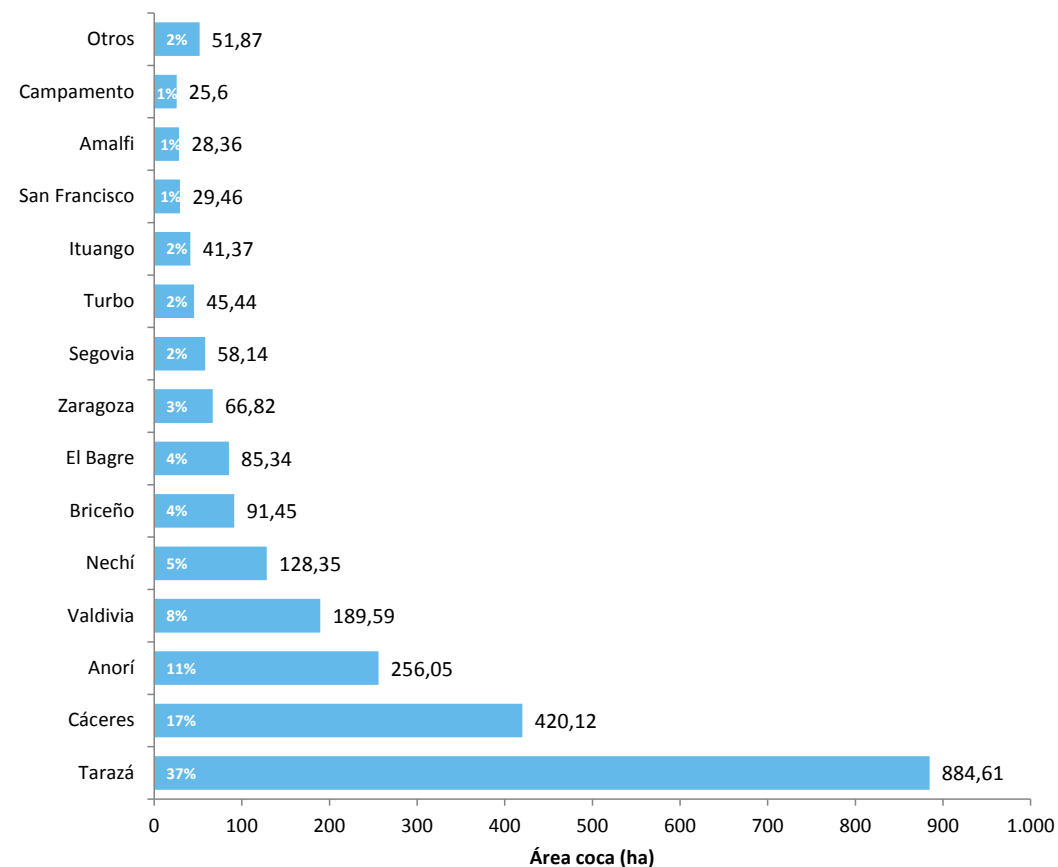
Antioquia

Para 2015, los cultivos de coca se encontraban principalmente al norte del departamento, en las regiones del Bajo Cauca y Urabá. Los núcleos con mayor densidad de cultivo se ubicaron en los municipios de Cáceres, Anorí, Tarazá y Valdivia, alcanzando valores de 8 ha/km². Respecto a 2014, se presentó aumento de la densidad del cultivo en Tarazá (límites con Córdoba), Briceño (en inmediaciones del río Cauca), Anorí, Cáceres, El Bagre y Nechí, territorios con evidencia de explotación de oro de aluvión, y Turbo (en el Urabá, límites con Córdoba). En la región Oriente del departamento, se registraron cultivos con densidades de 0,1 a 1 ha/km² en los municipios de San Luis y San Francisco.



Incremento de 5% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

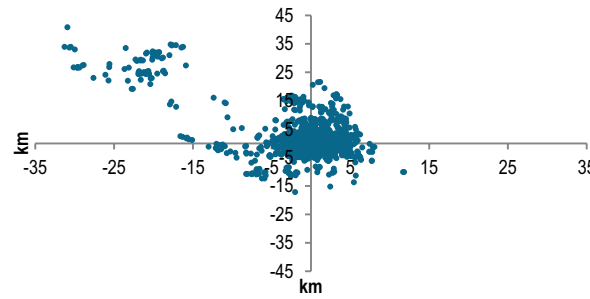
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



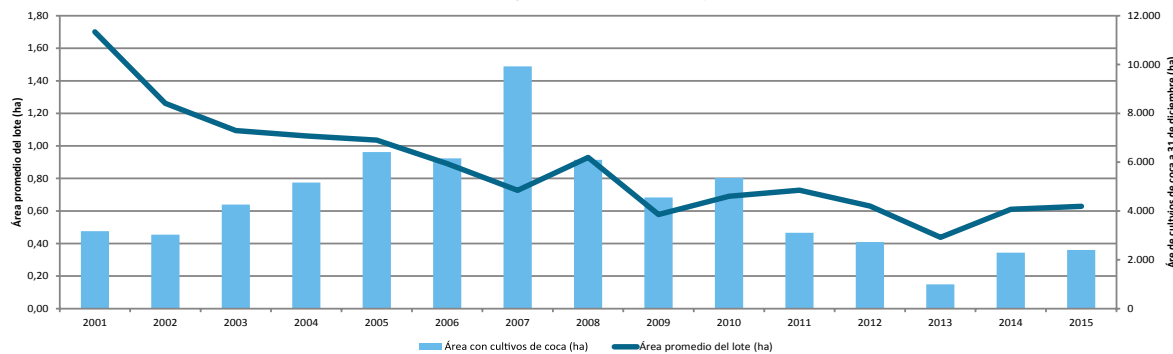
En el departamento, cincuenta municipios alguna vez han presentado cultivos de coca. En 2015, el 50% continuaba afectado. Tarazá a pesar de presentar estabilidad respecto a 2014, continuaba como el municipio más afectado con cultivos de coca en el departamento, lugar que ocupa desde 2006. El 78% de los cultivos de coca se encontraba en Tarazá, Cáceres, Anorí, Valdivia y Nechí. Briceño, municipio focalizado por el Gobierno Nacional para el plan piloto de sustitución de cultivos de coca, presentó un alto incremento, al pasar de 27 ha en 2014 a 91 ha en 2015.

Además, el 61% de los lotes de coca se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001. Se observó una expansión de lotes de coca hacia el Urabá antioqueño (occidente del departamento) municipios de Turbo y Apartadó con distancias superiores a los diez kilómetros del lote más cercano de 2001. Por su posición estratégica y la salida directa al mar Caribe, estos municipios presentan una amenaza directa para el tráfico de sustancias químicas, precursores y clorhidrato de cocaína.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Antioquia



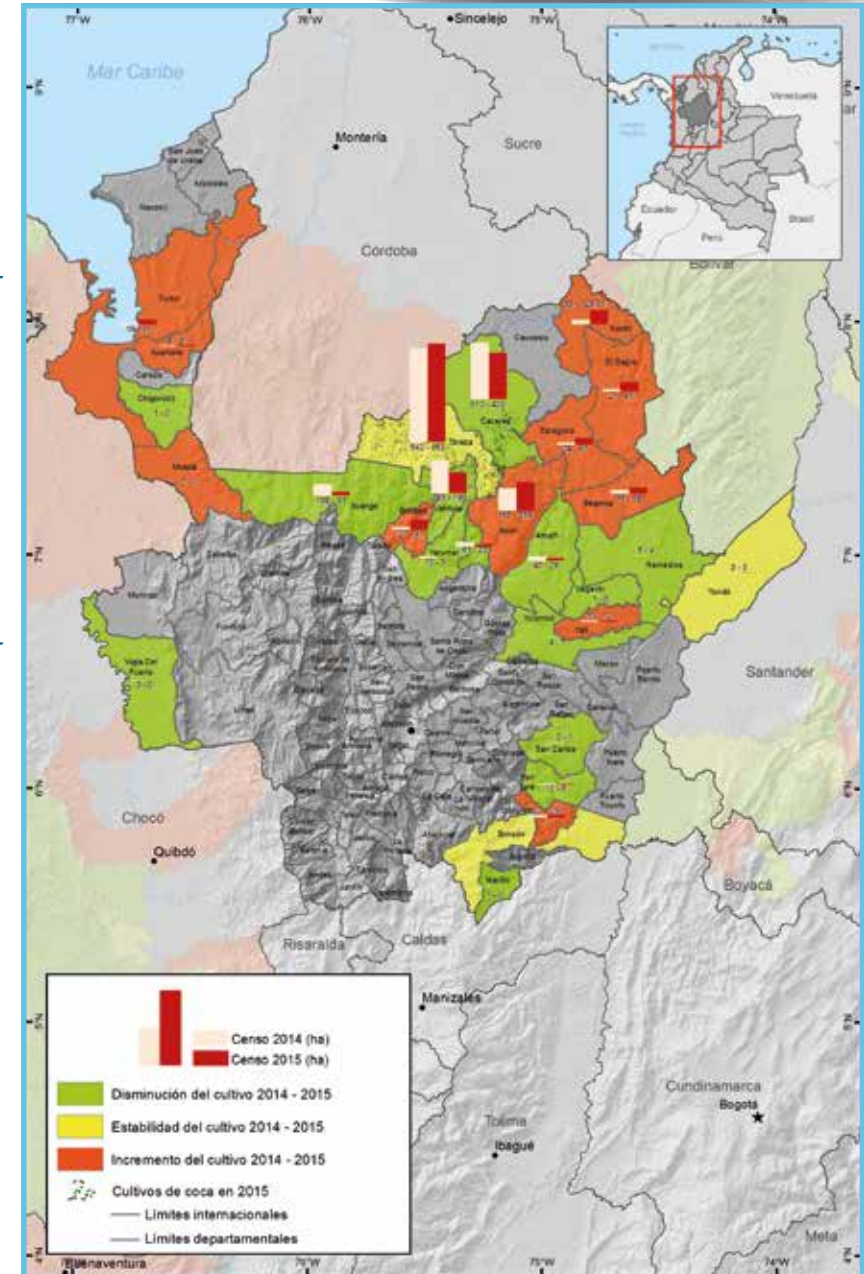
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



En cuanto a la tendencia del tamaño promedio del lote, se evidenciaron dos periodos. De 2003 a 2007, disminuyó el tamaño promedio del lote y se incrementó el área sembrada hasta alcanzar 0,7 ha en el tamaño promedio del lote y 9.926 hectáreas de área sembrada, mayor valor en toda la serie histórica. Después de 2008, se presenta tendencia a la estabilidad en el tamaño del lote, con valores de 0,6 a 0,7 ha y una disminución en el área sembrada, los menores valores se presentaron en 2013 con 0,4 ha de tamaño promedio de lote y 991 ha de área sembrada. En 2015, se presentó estabilidad en el área sembrada y el tamaño del lote que tenía un promedio de 0,6 ha (0,2 ha más pequeño que el promedio nacional). Se puede suponer que en el departamento, los productores continúan con la tendencia de sembrar lotes pequeños para evitar acciones de interdicción.

Para 2015 en Antioquia, 25 municipios tenían cultivos de coca, de estos, diez presentaron disminución, tres estabilidad (Sonsón, Tarazá y Yondó) y 12 aumento en el área sembrada. Los municipios de Chigorodó, Nariño, Vegachí y Vigía del Fuerte, con cultivos de coca en 2014, pasaron a no tener coca en 2015. Caso contrario ocurre con los municipios de Mutatá y San Pedro de Urabá que no reportaron área sembrada de coca en 2014 y en 2015 registraron 1,18 y 5,28 hectáreas respectivamente. Los aumentos más representativos en área se presentaron en Nechí, Briceño y El Bagre. De los 25 municipios, 20 presentaron menos de cien hectáreas sembradas, concentrándose en el costado oriental del departamento en límites con Bolívar y Santander

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Antioquia, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



Arauca

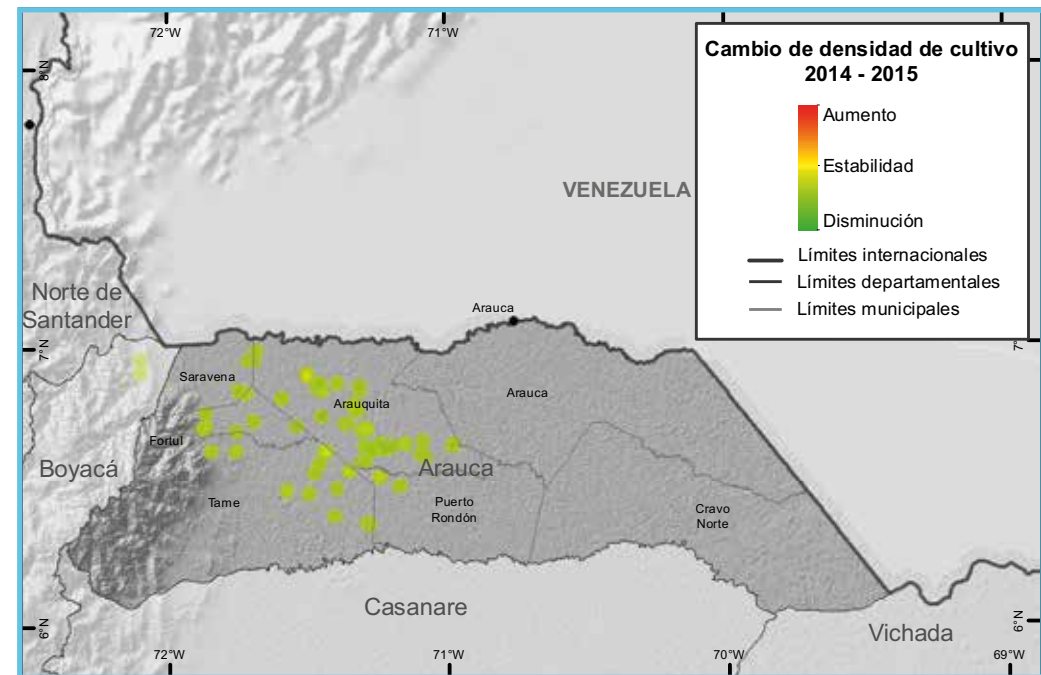
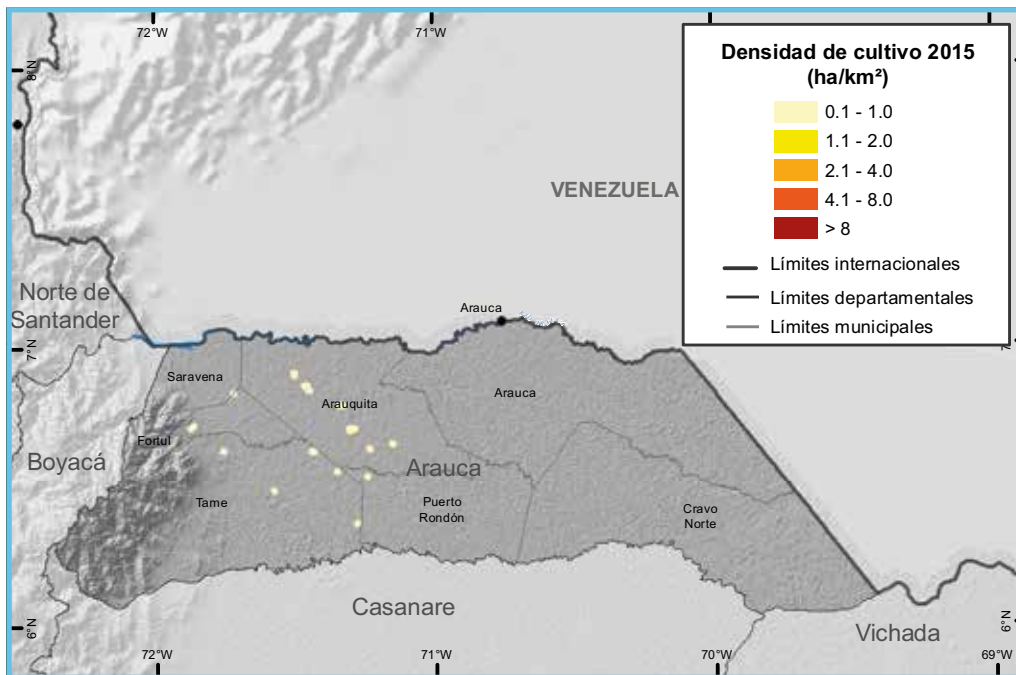
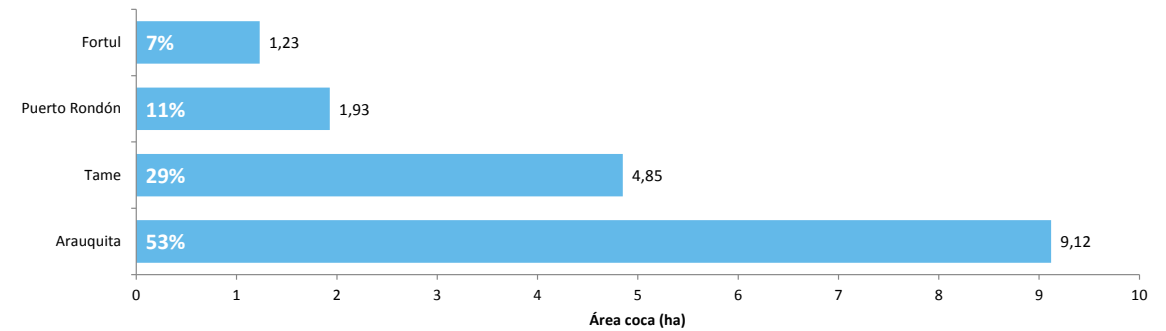
Arauca

De los cinco municipios que alguna vez tuvieron coca, cuatro de ellos continuaban afectados en 2015. Se destaca que Saravena reportó cero hectáreas de cultivos luego de una persistencia de 14 años con coca. Todos los municipios afectados tienen menos de 10 ha sembradas, estas condiciones facilitarían terminar con la siembra de cultivos y liberar el departamento de esta actividad ilegal.

Para 2015, los cultivos de coca se ubicaron de forma dispersa en Arauquita, Tame, Puerto Rondón y Fortul con densidades de siembra que no alcanzan 1 ha/km², presentando disminución en la densidad respecto a 2014.

Reducción de 32% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

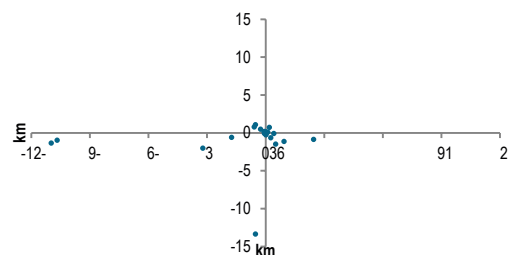
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



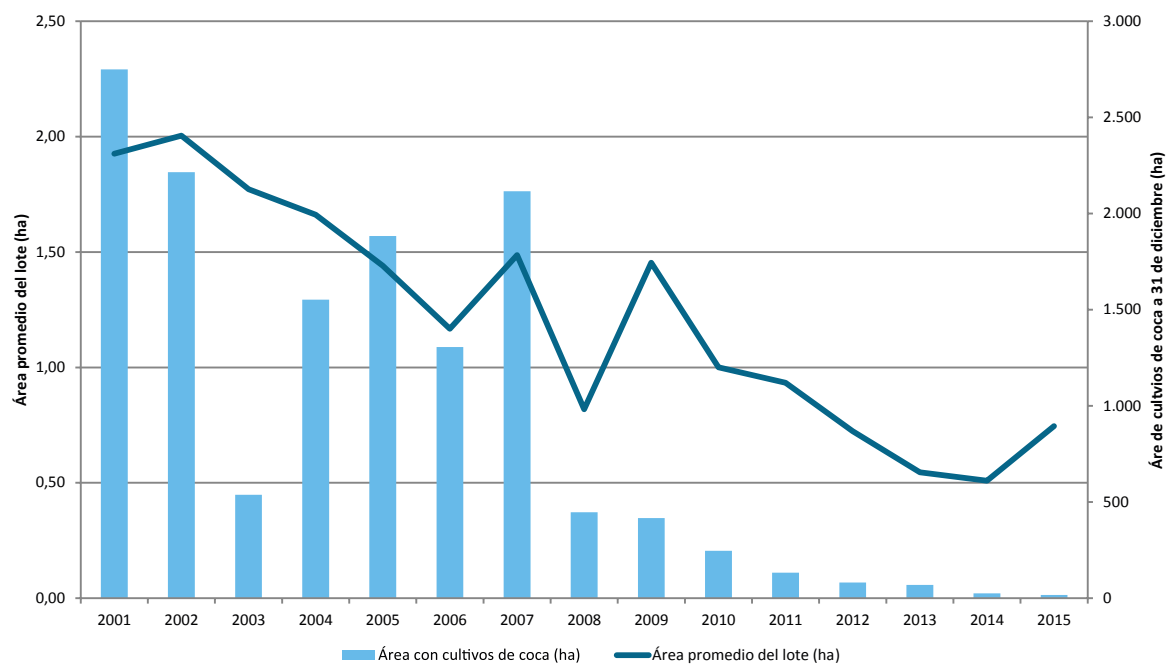
En Arauquita y Fortul se presentaron disminuciones de más del 40% en el área sembrada. El municipio de Saravena con 1 ha de coca en 2014, no reportó área con cultivos de coca en 2015. El municipio de Puerto Rondón permaneció estable y Tame presentó aumento de 1 ha respecto a 2014.

Los lotes de coca, en 2015, se encontraban a máximo dos kilómetros del lote más cercano de 2001. Se presentó una expansión a más de diez kilómetros del lote más cercano de 2001, hacia el oriente del departamento, en el municipio del Fortul en el límite oriental del resguardo indígena Cibariza, acercándose al límite del Parque Nacional Natural El Cocuy.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Arauca



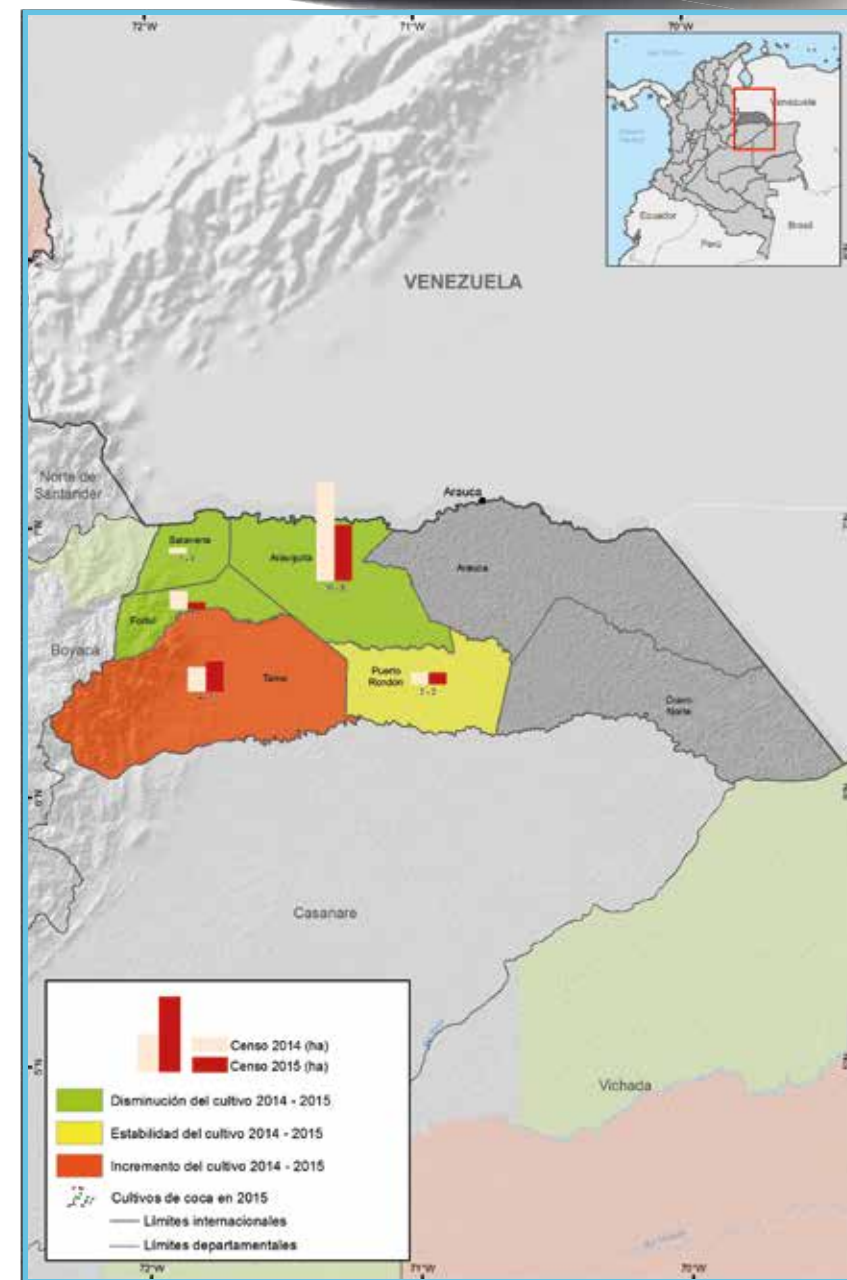
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



Al igual que el área sembrada, el tamaño promedio del lote había presentado una tendencia de reducción desde 2007, pero en 2015, registró un valor de 0,7 hectáreas, incremento de 0,2 ha respecto a 2014; aunque el tamaño promedio del lote está

por debajo del promedio nacional, se puede relacionar con un cambio en la manera de siembra en el departamento.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Arauca, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



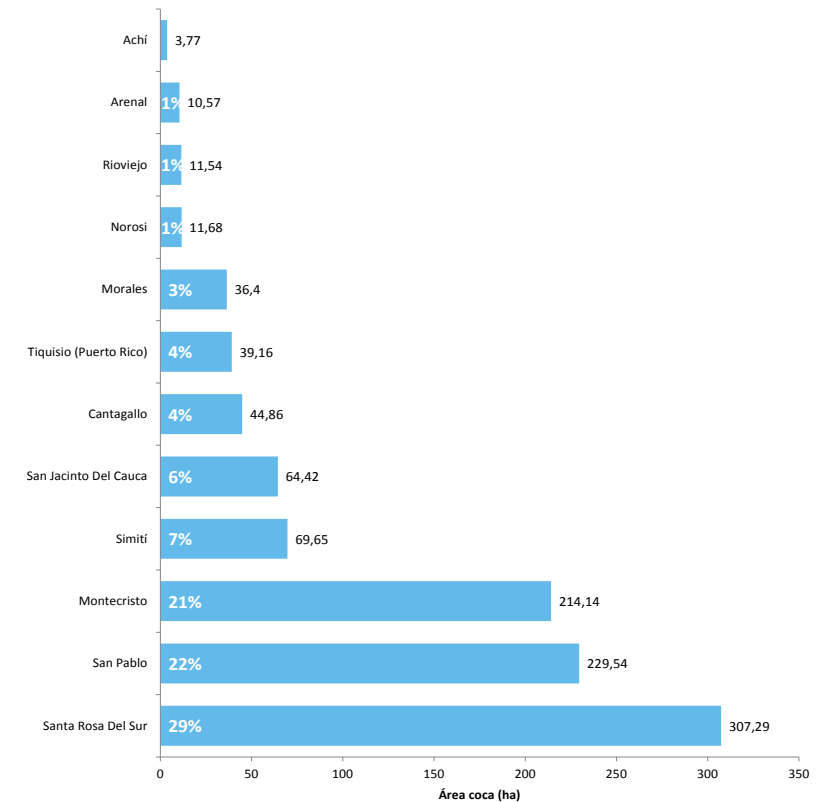
Bolívar

Bolívar

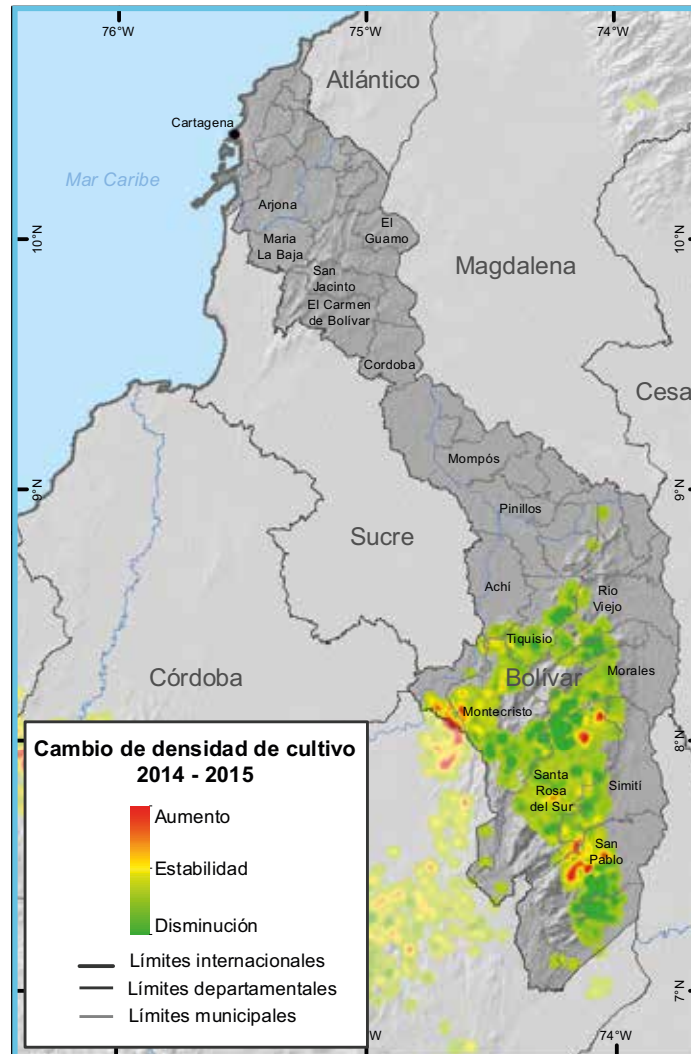
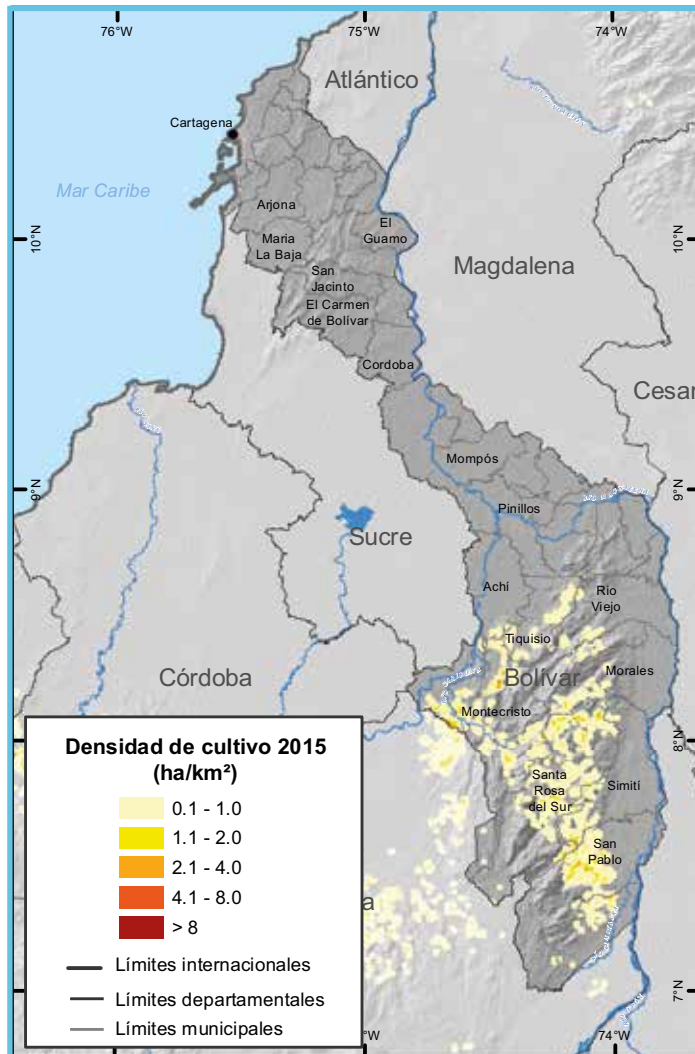
Reducción de 33% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Los cultivos de coca se ubican al sur del departamento, en territorios que también se encuentran afectados por evidencia de explotación de oro de aluvión. La densidad del cultivo, en 2015, fue en promedio de 0,1 a 1 ha/km² con pequeños focos de mayores densidades en San Jacinto del Cauca (en límites con Nechí, Antioquia), Montecristo, Santa Rosa del Sur y San Pablo de aproximadamente 4 ha/km². Respecto a 2014, se disminuyó la densidad del cultivo a excepción de algunos focos de San Pablo, Santa Rosa del Sur, Montecristo y San Jacinto del Cauca.

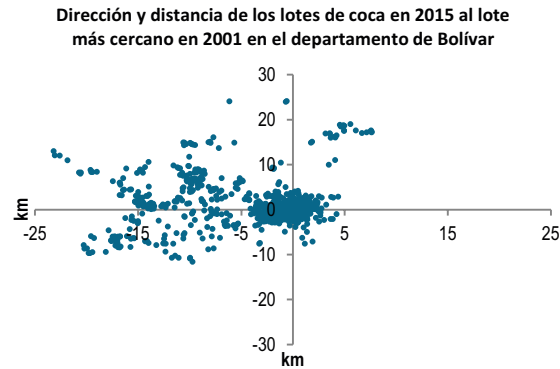
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



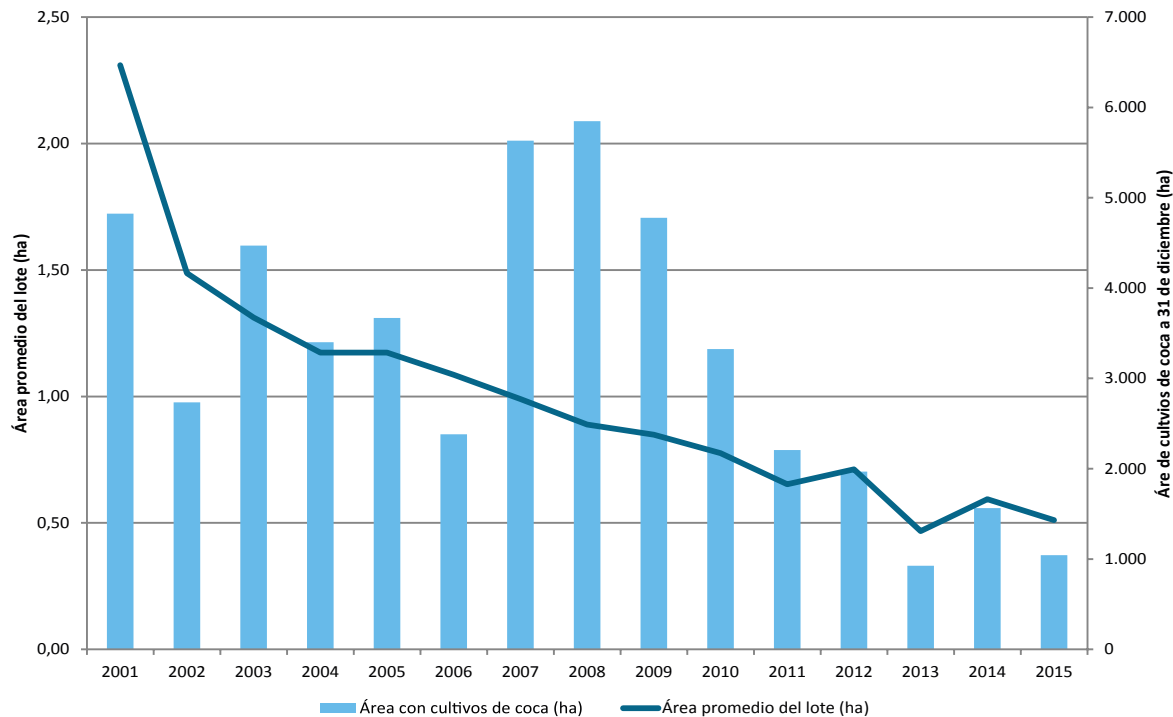
De los 16 municipios que han presentado cultivos de coca en la serie histórica, 12 continuaban afectados por presencia de cultivos ilícitos en 2015 y nueve tenían menos de cien hectáreas. Los municipios de Altos del Rosario, Barranco de Loba y El Peñon no tienen cultivos de coca desde el 2012 y San Martín de Loba solo reportó una hectárea en los últimos cuatro años. A excepción de San Jacinto del Cauca, que presentó un aumento de 258% al pasar de 18 ha en 2014 a 64 ha en 2015, todos los municipios presentaron disminución en el área sembrada. A pesar de que este comportamiento se puede asociar a una sequía intensa en la región, es una buena oportunidad para generar procesos que permitan consolidar esta tendencia.



En 2015 teniendo en cuenta los lotes de 2001, se observó una expansión del fenómeno de cultivos hacia el occidente. El 70% de los lotes de coca se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001. Algunos lotes se han ido expandiendo de Montecristo hacia Achí, San Jacinto del Cauca (sur occidente del departamento) por el río Caribona y hacia los límites de Nechí en Antioquia, con distancias superiores a los diez kilómetros de los lotes más cercanos de 2001. Estos territorios también se encuentran afectados por evidencia de explotación de oro de aluvión.



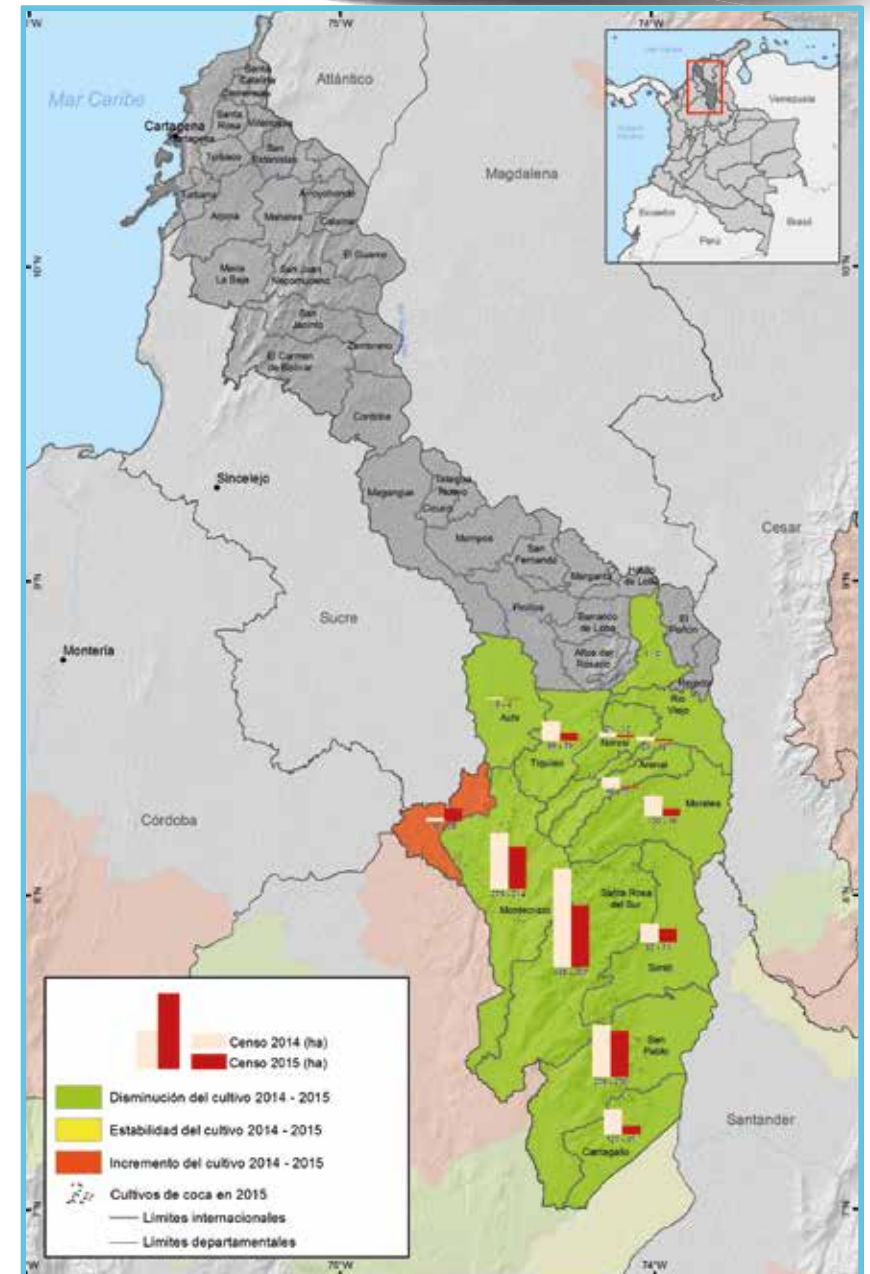
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



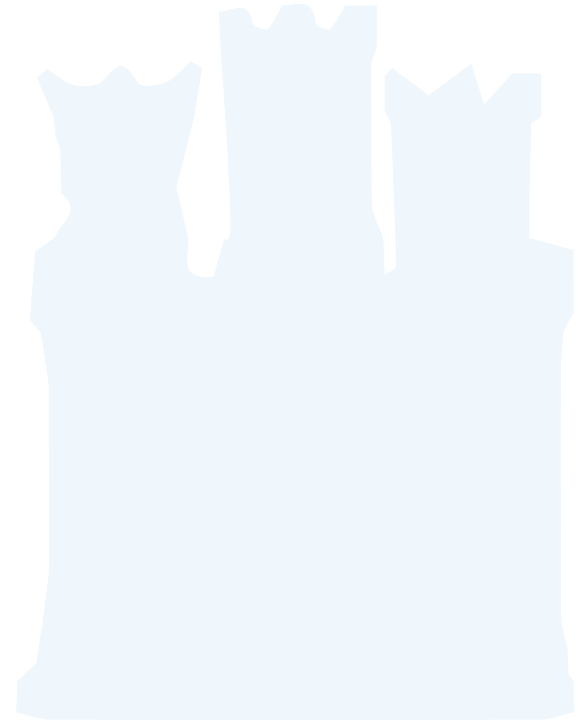
En el departamento, el tamaño promedio del lote ha presentado una tendencia de disminución constante durante toda la serie histórica. El área de cultivos de coca presentó un pico en 2008 y comenzó un descenso constante hasta llegar

a 1.044 hectáreas en 2015; adicionalmente, para este año, el tamaño promedio del lote se encontraba en 0,5 ha, 0,3 ha por debajo del promedio nacional.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Bolívar, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC. Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.



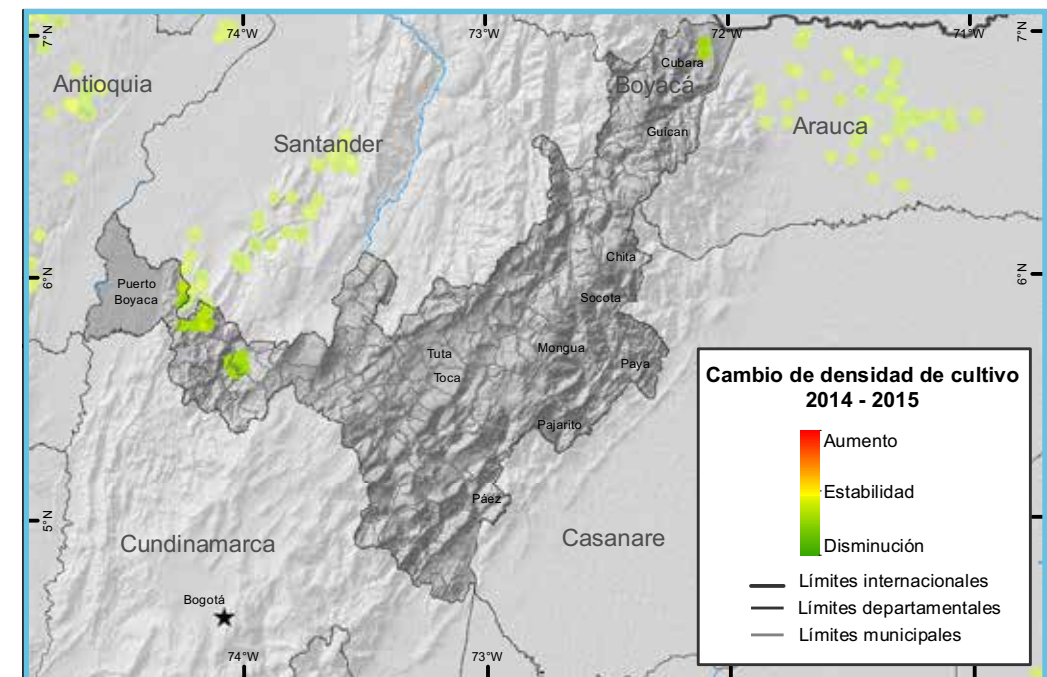
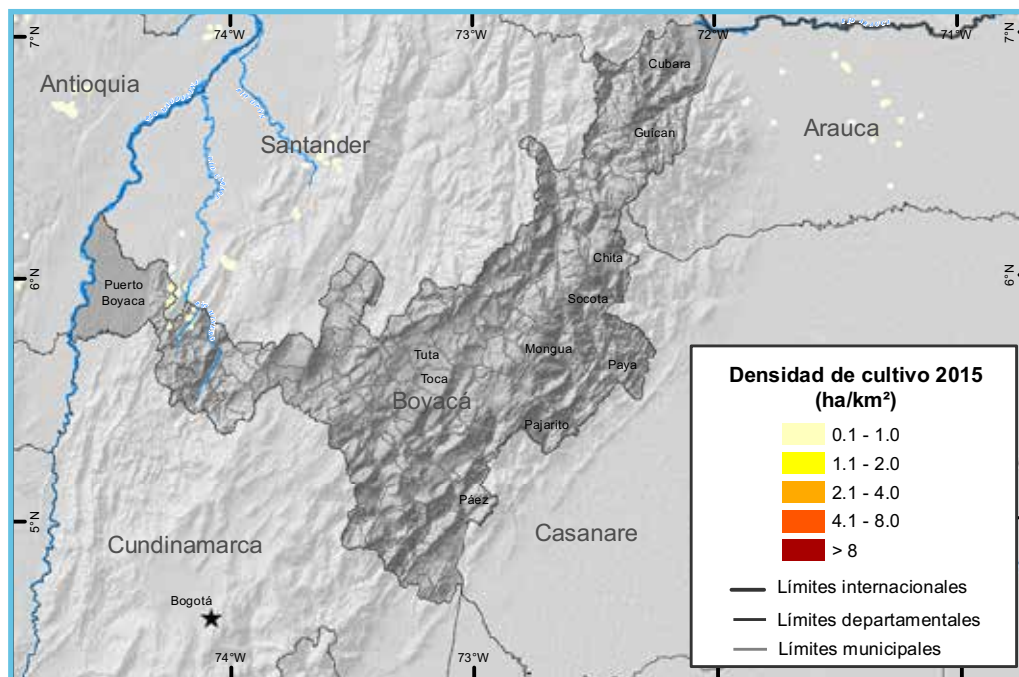
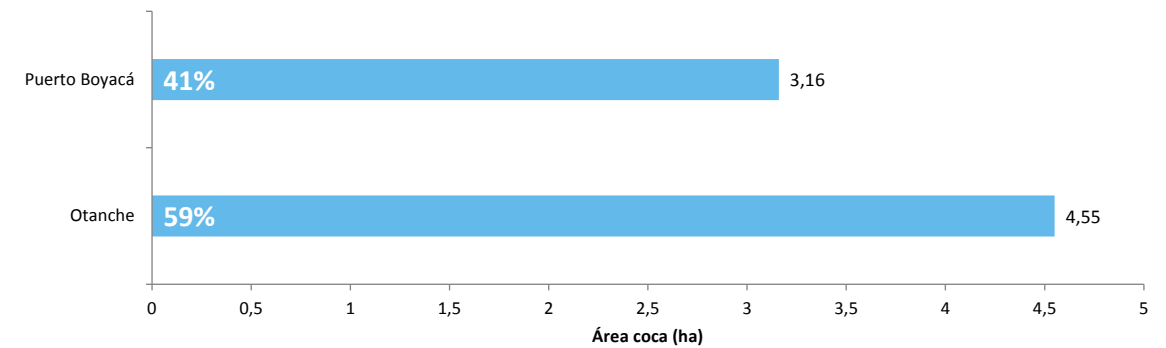
Boyacá

Boyacá

En toda la serie histórica, se han reportado cultivos de coca en 12 municipios. Para 2015, solamente dos continuaban con presencia de cultivos de coca y tienen menos de cinco hectáreas sembradas cada uno. Los cultivos de coca se ubicaron de forma dispersa en Puerto Boyacá y Otanche como una extensión del núcleo del departamento de Santander, con densidades de siembra que no alcanzaban 1 ha/km² y tendencia de disminución en la densidad respecto a 2014. Los municipios de Cubará, Maripí y Pauna, con coca en 2014 no reportaron área sembrada con coca en 2015. Se presentó aumento en 1 ha en el área sembrada en Otanche y disminución de 2 ha en Puerto Boyacá.

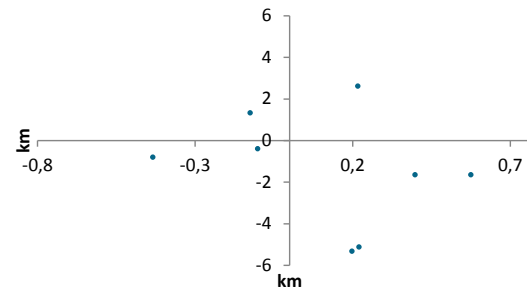
Reducción de 43% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015

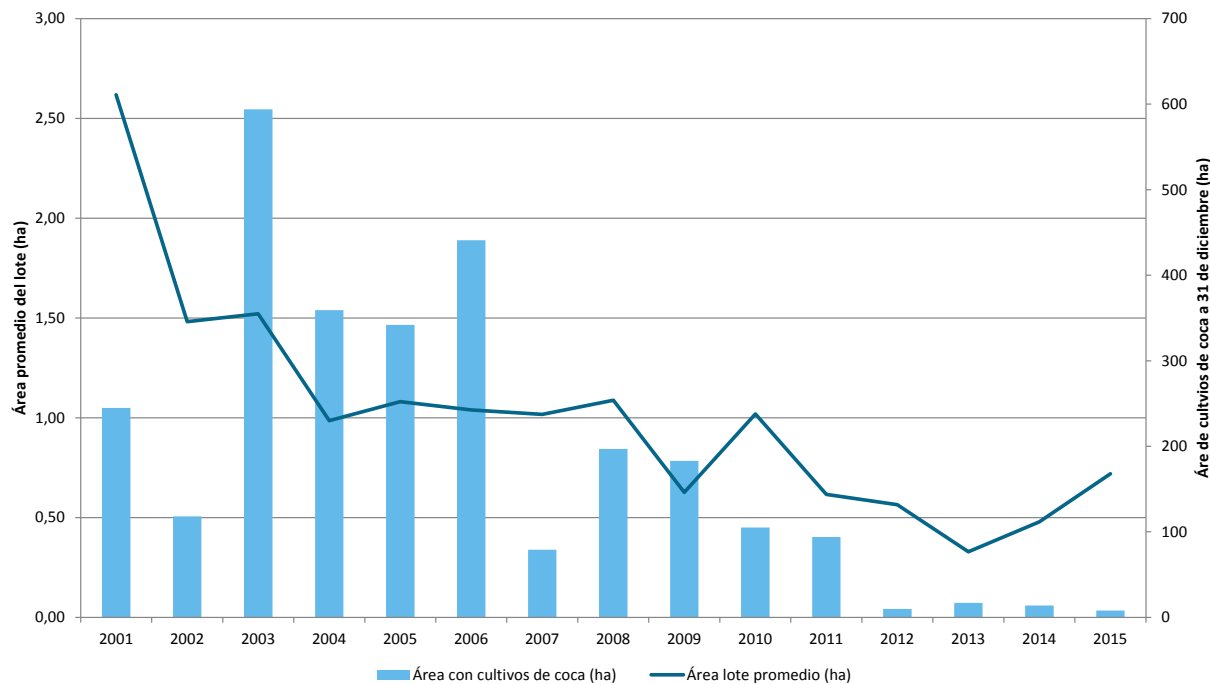


Además, el 63% de los lotes de coca de 2015, se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001, no se encontraron lotes con distancias superiores a diez kilómetros de la ubicación de lotes en 2001. Se observaron algunos lotes dispersos al noroccidente del departamento en Puerto Boyacá en límites con Santander, estos lotes se encontraban a aproximadamente a cinco kilómetros del lote más cercano en 2001.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Boyacá



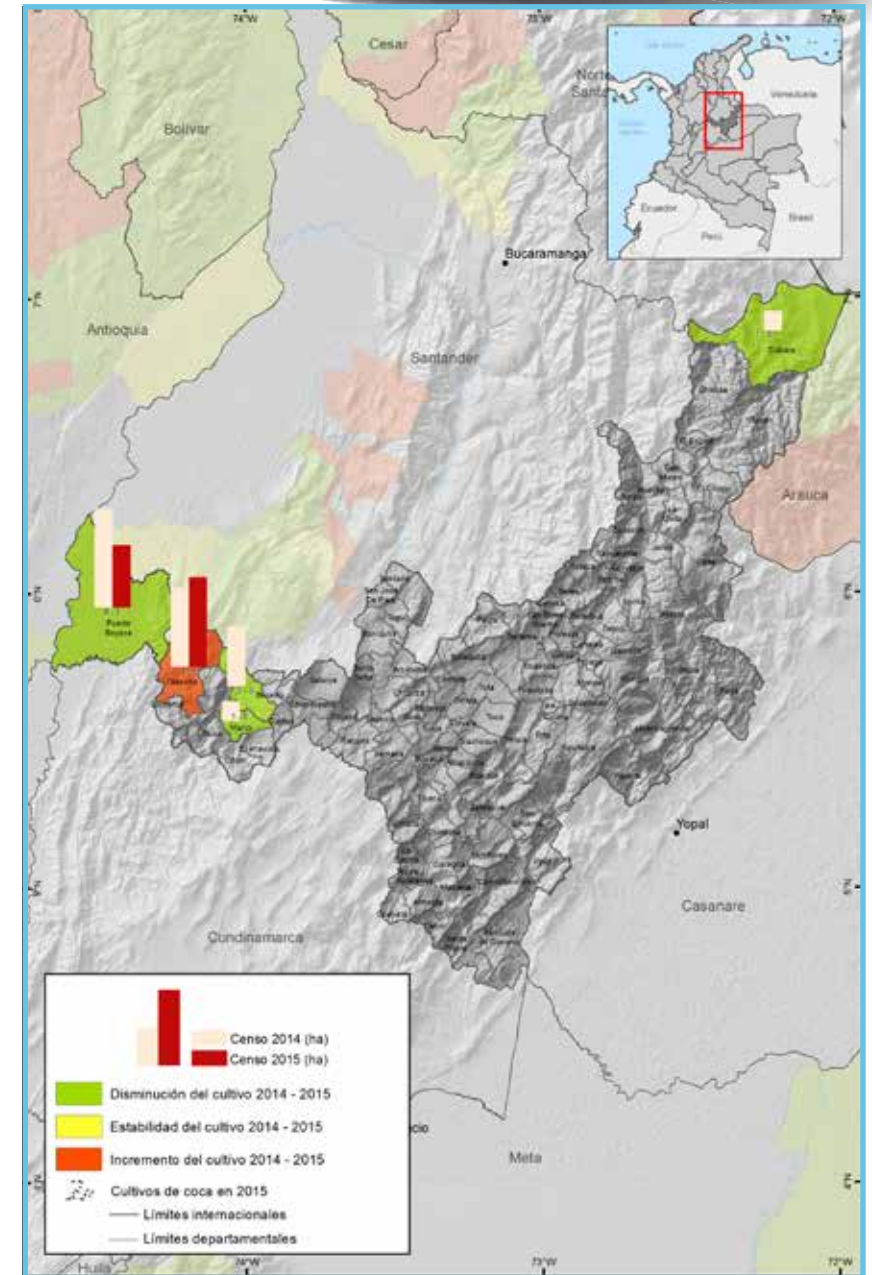
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



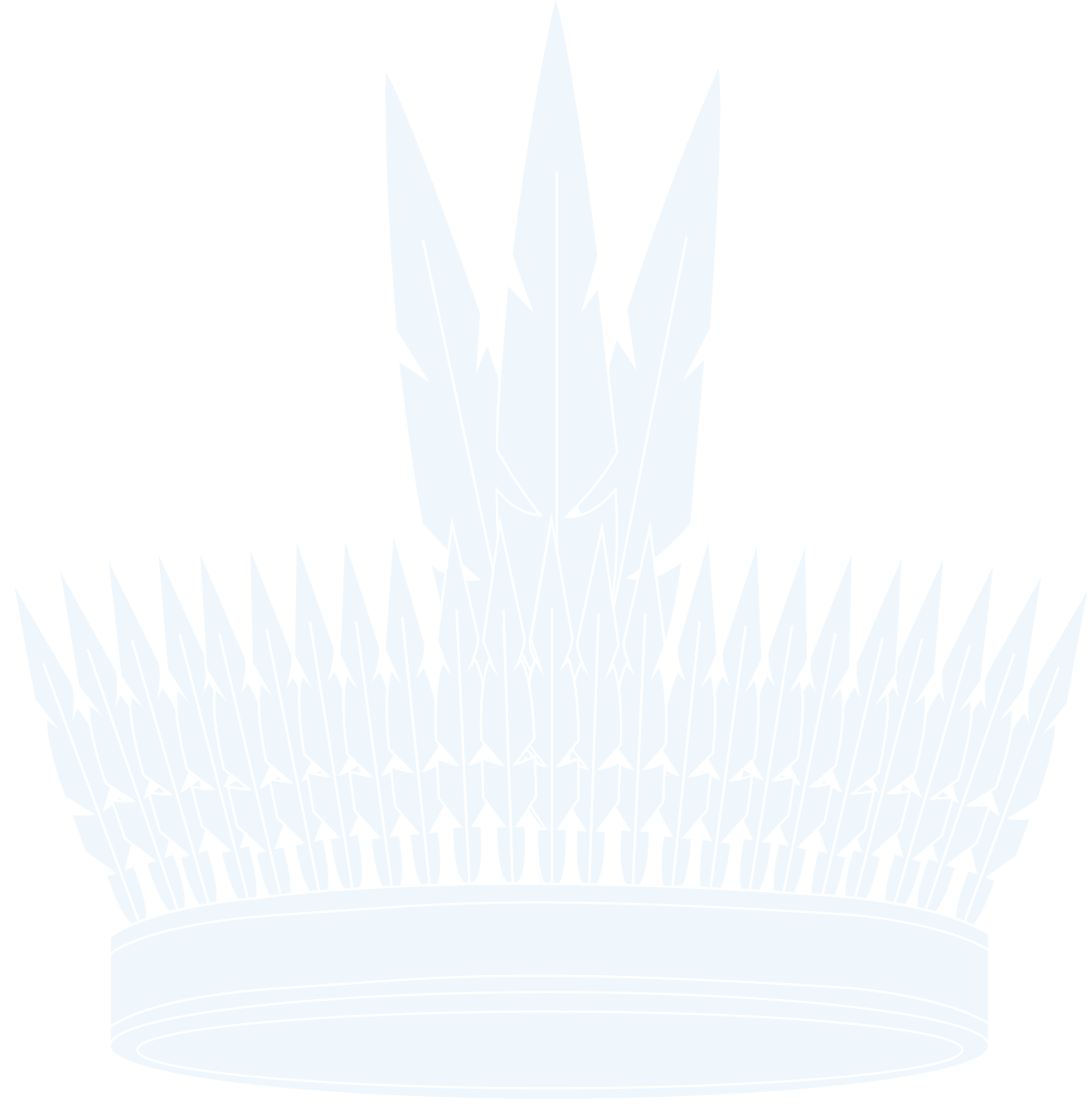
La tendencia en el tamaño promedio del lote ha presentado una disminución constante desde 2003. Para 2015, el tamaño promedio del lote fue de 0,7 ha presentado un incremento de

50% respecto a 2014, este valor se encuentra 0,1 ha por debajo del tamaño promedio nacional.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Boyacá, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



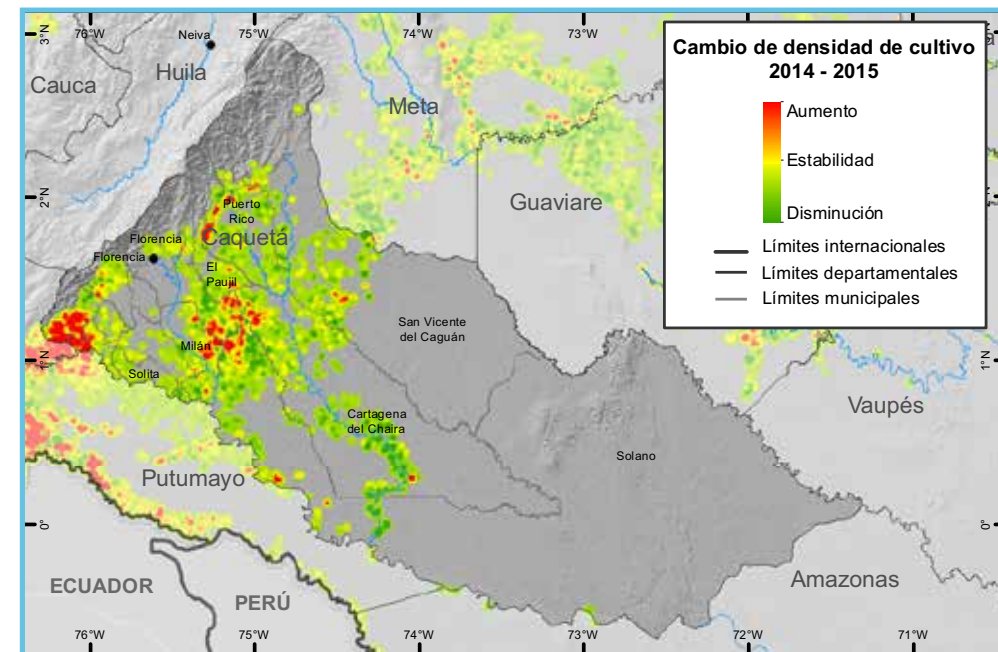
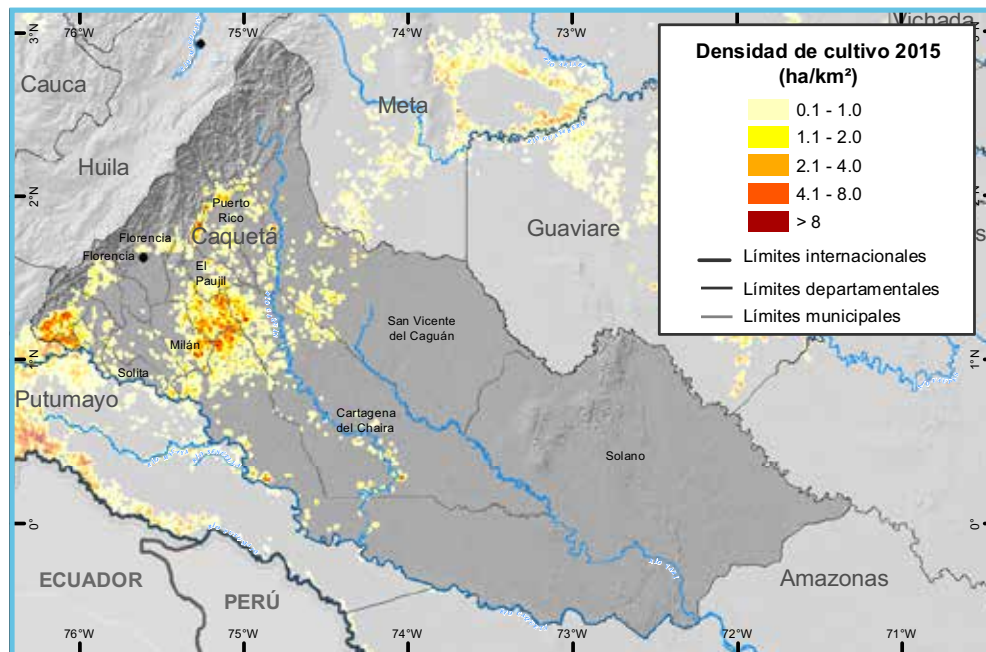
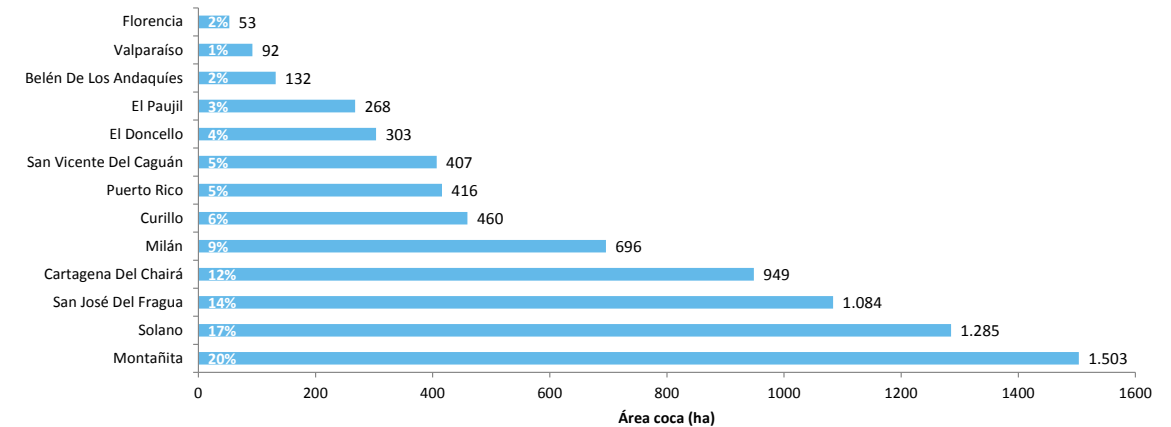
Caquetá

Caquetá

Los 16 municipios del departamento han presentado cultivos de coca en la serie histórica y todos continuaban afectados en 2015. De estos, cinco registraron menos de 100 ha. Desde 2014, en la Montañita se encuentra la mayor cantidad de cultivos del departamento, desplazando a Solano que ocupaba el primer lugar desde 2011. El 63% de los cultivos de coca, en el departamento, se encontraban distribuidos en los municipios de Montañita, Solano, San José del Fragua y Cartagena del Chairá. Municipios como Florencia, Albania, Solita y Morelia totalizan el 2% del área con coca departamental (117,94 ha), esta situación podría ser una oportunidad para focalizar acciones que repercutan en la disminución del área sembrada en dichos municipios.

Incremento de 18% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015

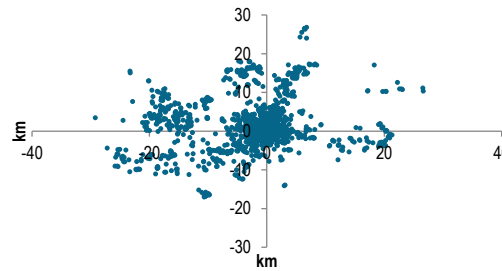


Para 2015, las mayores densidades de siembra se presentaron en La Montañita, Cartagena del Chairá, Solano, Milán, San José del Fragua y

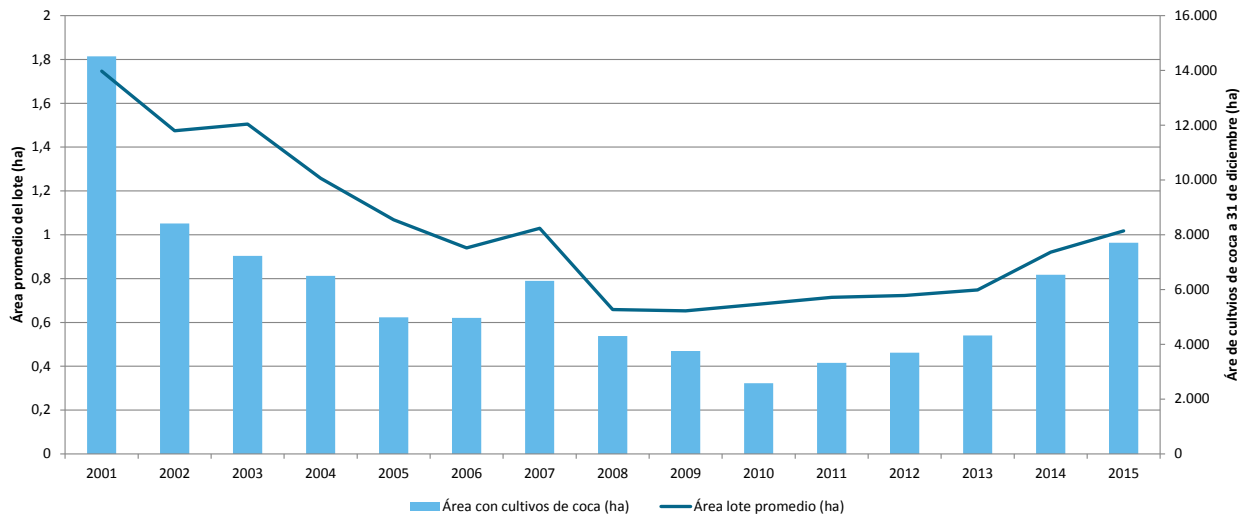
El Doncello, municipios donde aumentó la densidad del cultivo respecto a 2014, superando las 8 ha/km².

Además, el 82% de los lotes de coca se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001. Se observó la expansión de lotes hacia el piedemonte de la cordillera Oriental en el norte del departamento, en los municipios de Florencia, La Montañita, El Paujil, El Doncello, Puerto Rico, y San Vicente del Caguán, a más de veinte kilómetros de los lotes más cercanos en 2001.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Caquetá



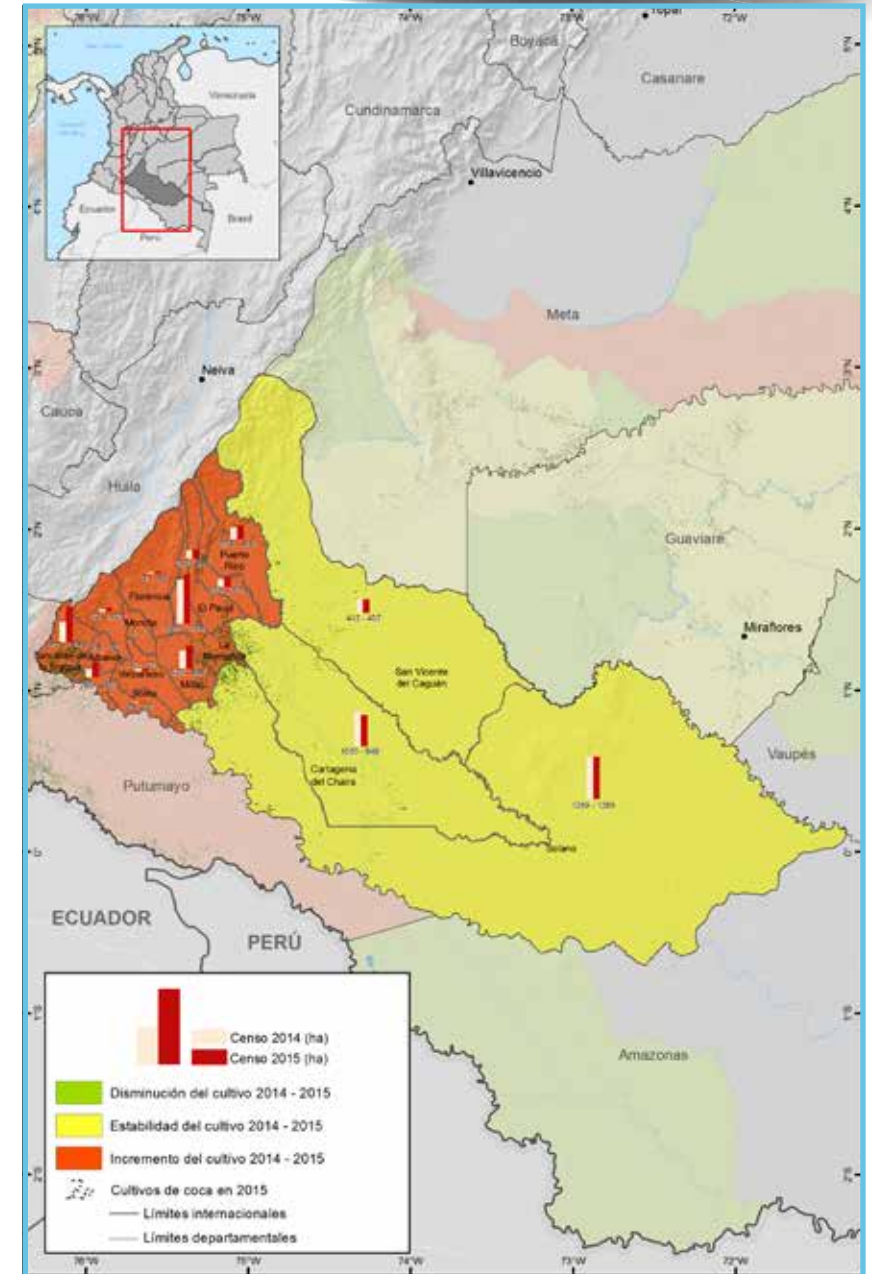
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



En cuanto al tamaño promedio del lote, se evidencian dos periodos. El primero va desde 2001 hasta 2009 con una reducción tanto en el tamaño del lote (0,7 ha en 2009) como en el área sembrada (3.759 ha en 2009). El segundo de 2010 a 2015, donde se incrementaron estos valores, en 2015 el tamaño de lote alcanzó un promedio de una hectárea, superando al promedio nacional. Este comportamiento puede indicar la preferencia del productor a sembrar en lotes más grandes como respuesta a la disminución del riesgo por actividades de interdicción como la suspensión de aspersiones aéreas.

Para 2015, los municipios de San Vicente del Caguán, Cartagena del Chairá y Solano presentaron estabilidad en el área de cultivos de coca respecto a 2014. Por otra parte, en los municipios de Florencia, Albania, Belén de Los Andaqués, Curillo, El Doncello, El Paujil, Montañita, Milán, Morelia, Puerto Rico, San José del Fragua, Solita y Valparaíso se evidenció incremento en los cultivos de coca en comparación al 2014.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Caquetá, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC. Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.

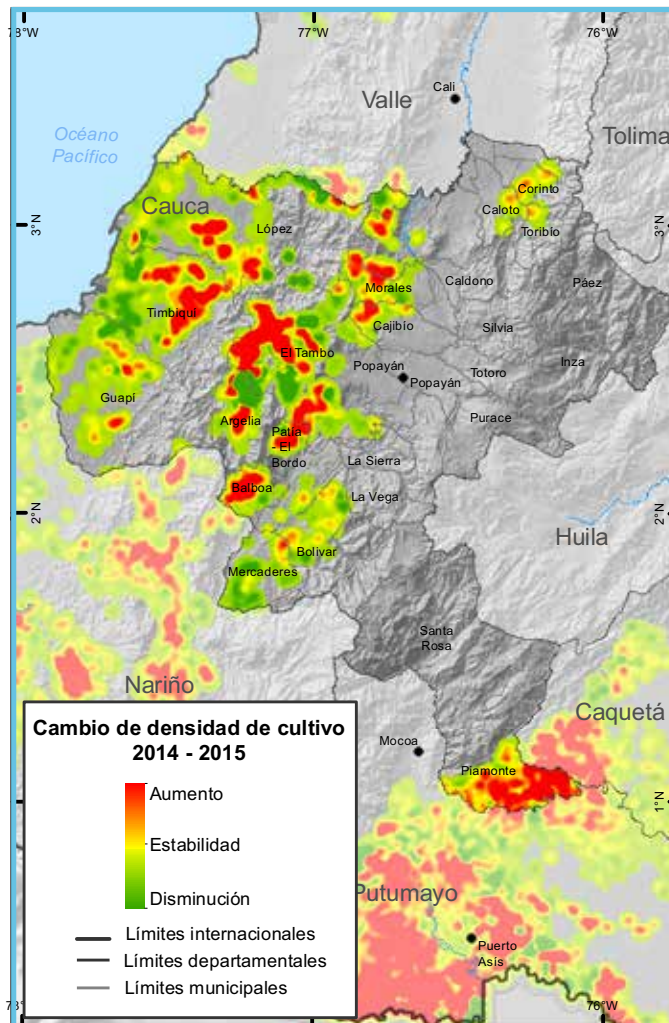
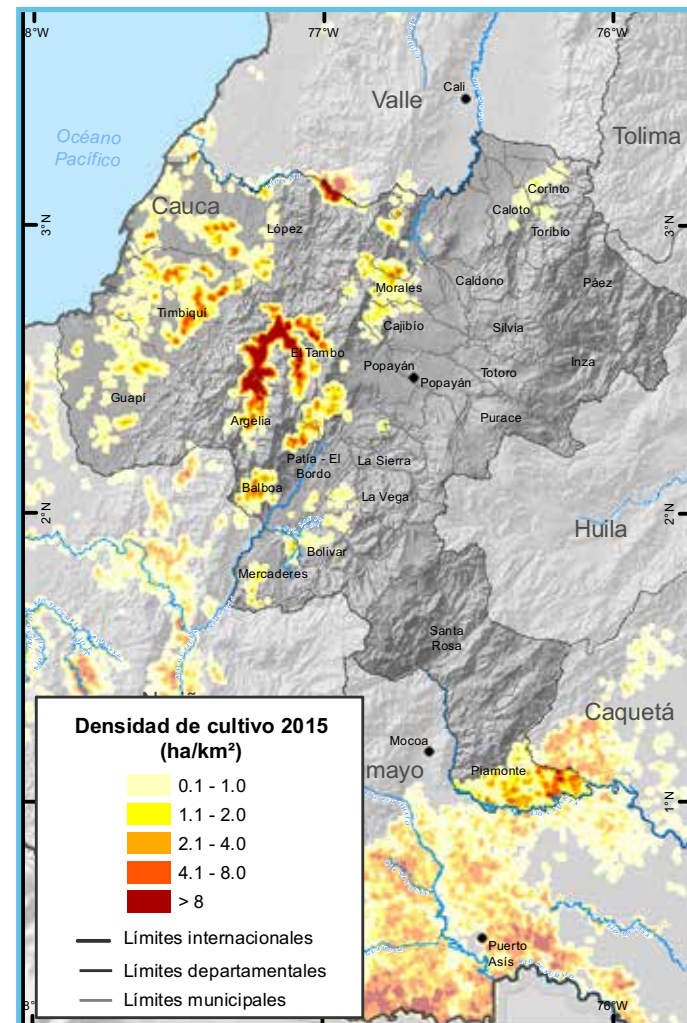


Cauca

Cauca

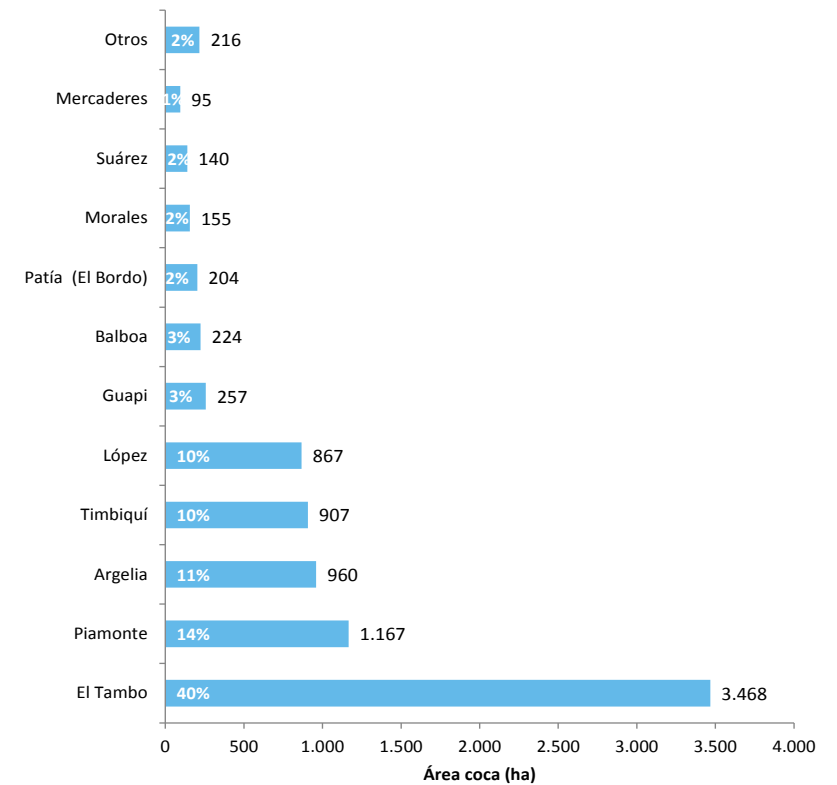
Para 2015, los cultivos de coca se encontraban en la región Pacífica, la bota caucana y en municipios cordilleranos hacia el centro del departamento. Los núcleos de concentración del cultivo con las mayores densidades de siembra (superiores a 8 ha/km²) se encontraron en Argelia y El Tambo, López de Micay

sobre el río Naya (límites con Valle del Cauca), Piamonte (límites Putumayo y Caquetá) y en menor medida en Timbiquí. En estos municipios se evidenció incremento en la densidad de siembra, así como en Morales, Suárez, Cajibío, Patía – El Bordo y Balboa.



Incremento de 36% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

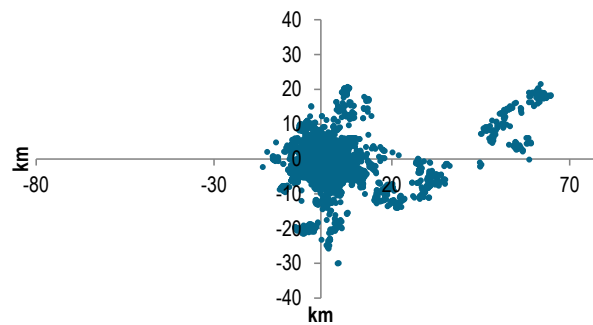
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



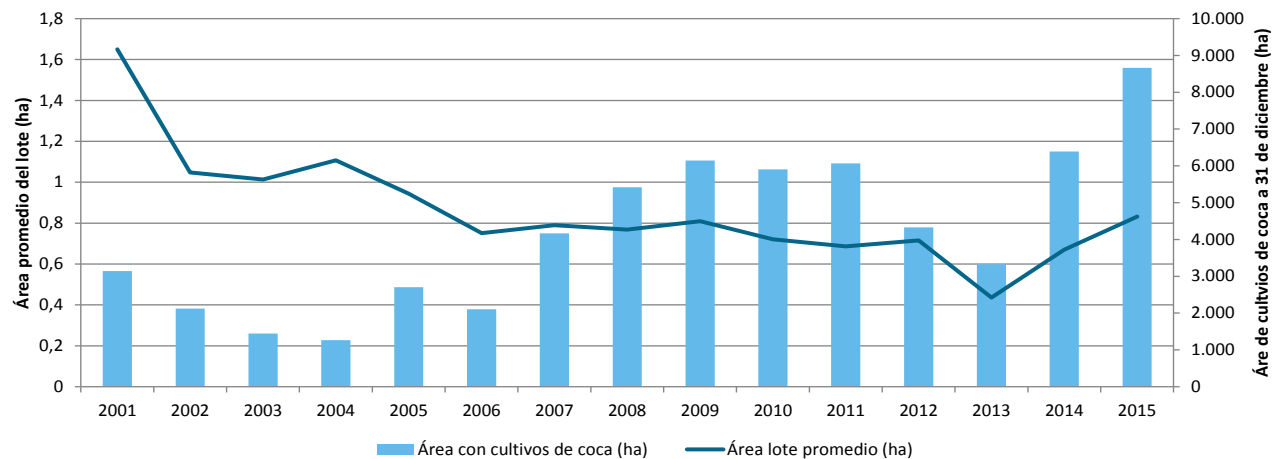
En el departamento durante la serie histórica, 26 municipios han estado afectados por cultivos de coca; de estos, 19, la cifra más alta de municipios afectados, continuaba con afectación en 2015. Un total de 8.660 hectáreas posicionaron al departamento en el puesto cuatro de los más afectados en 2015 y con el dato más alto de cultivos de coca en los últimos 15 años. El Tambo y Piamonte concentraron el 54% del área sembrada. Los municipios de Caloto, Corinto, Miranda y Toribío reportaron cultivos por primera vez, Sotarú únicamente reportó cultivos en 2001 y Timbío en 2001 y 2006. Almaguer y Florencia completaron cinco años sin reporte, Santa Rosa completó seis y La Sierra y La Vega alcanzaron siete años con cero cultivos de coca.

Si tenemos en cuenta los lotes detectados en 2001, el 59% de los detectados en 2015 se encontraron a máximo dos kilómetros de distancia. Por otro lado, se evidenció una expansión hacia el nororiente del departamento en los municipios de Corinto, Caloto, Miranda y Toribio, en donde se alcanzaron distancias de más de 60 kilómetros. Hacia el sur oriente del departamento en los municipios de Bolívar y Mercaderes, por los ríos Sambingo, Hato Viejo (Patanguaje) y la quebrada Cajamarca, se registraron lotes a más de veinte kilómetros del más cercano identificado en 2001.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Cauca



Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)

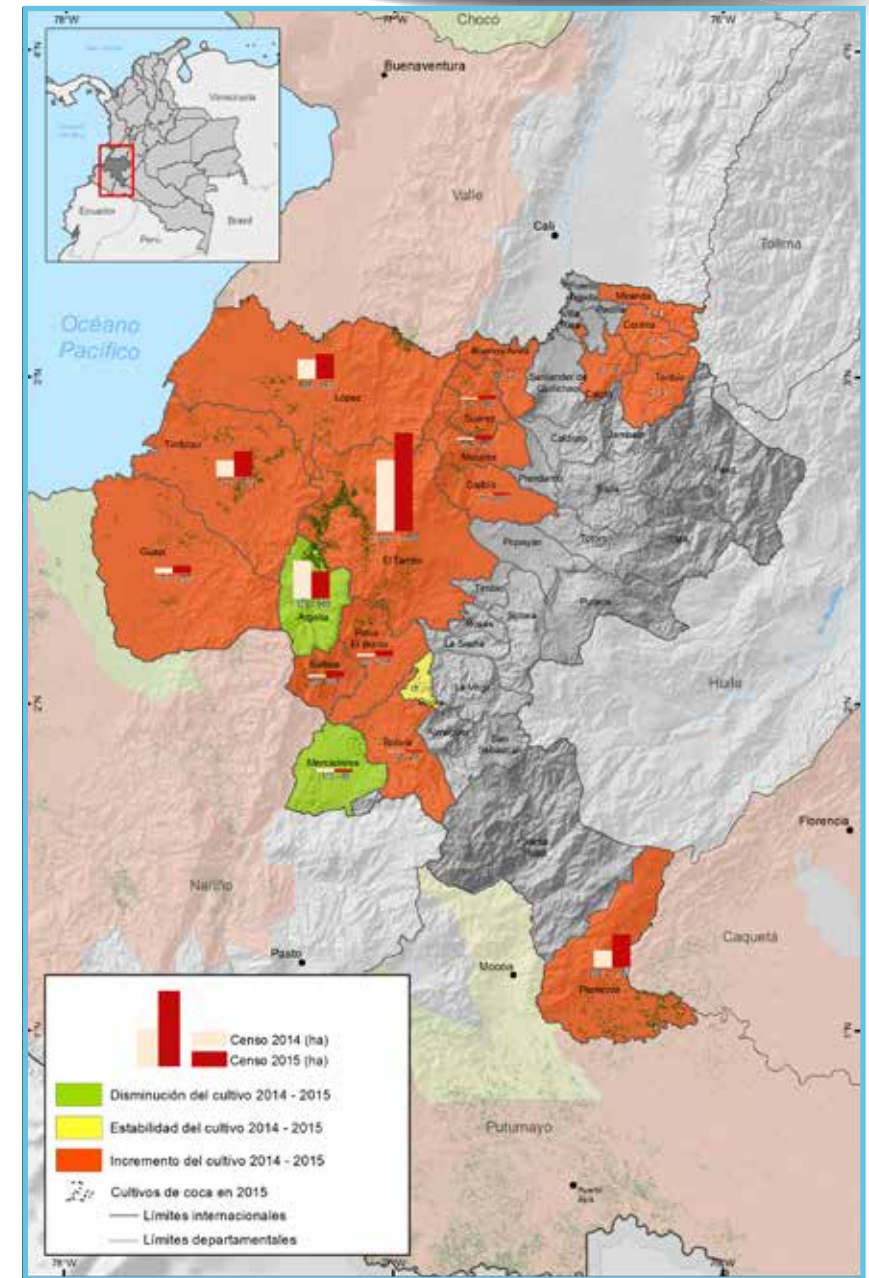


En cuanto a la tendencia del área de lote, se observó una disminución entre 2001 y 2013 cuando alcanzó 0,4 hectáreas. A partir de ese año, el tamaño del lote se incrementó, hasta llegar a 0,8 ha en 2015 (igual al promedio nacional). El área de cultivos aumentó a través de toda la serie histórica, exceptuando 2013, y llegó a su máximo valor en este último año.

En 2015, Corinto, Miranda y Toribio, reconocidos por hacer parte de las zonas no tradicionales de cultivos de coca, registraron área con estos cultivos, en estas áreas se tiene registro de cultivos

de marihuana, complejizando el problema. En los municipios de Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, El Tambo, Guapi, López, Morales, Patía (El Bordo), Piamonte, Suárez y Timbiquí se presentaron incrementos en el área sembrada respecto a 2014. Caso contrario ocurrió con los municipios de Argelia y Mercaderes que reportaron disminución en el área sembrada. Sucre mantuvo estabilidad en el área sembrada con coca durante los años 2014 y 2015. Nueve municipios presentaron menos de cien hectáreas; sin embargo, en 7 de estos se identificaron aumentos de más de 10% respecto el 2014.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Cauca, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC

Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



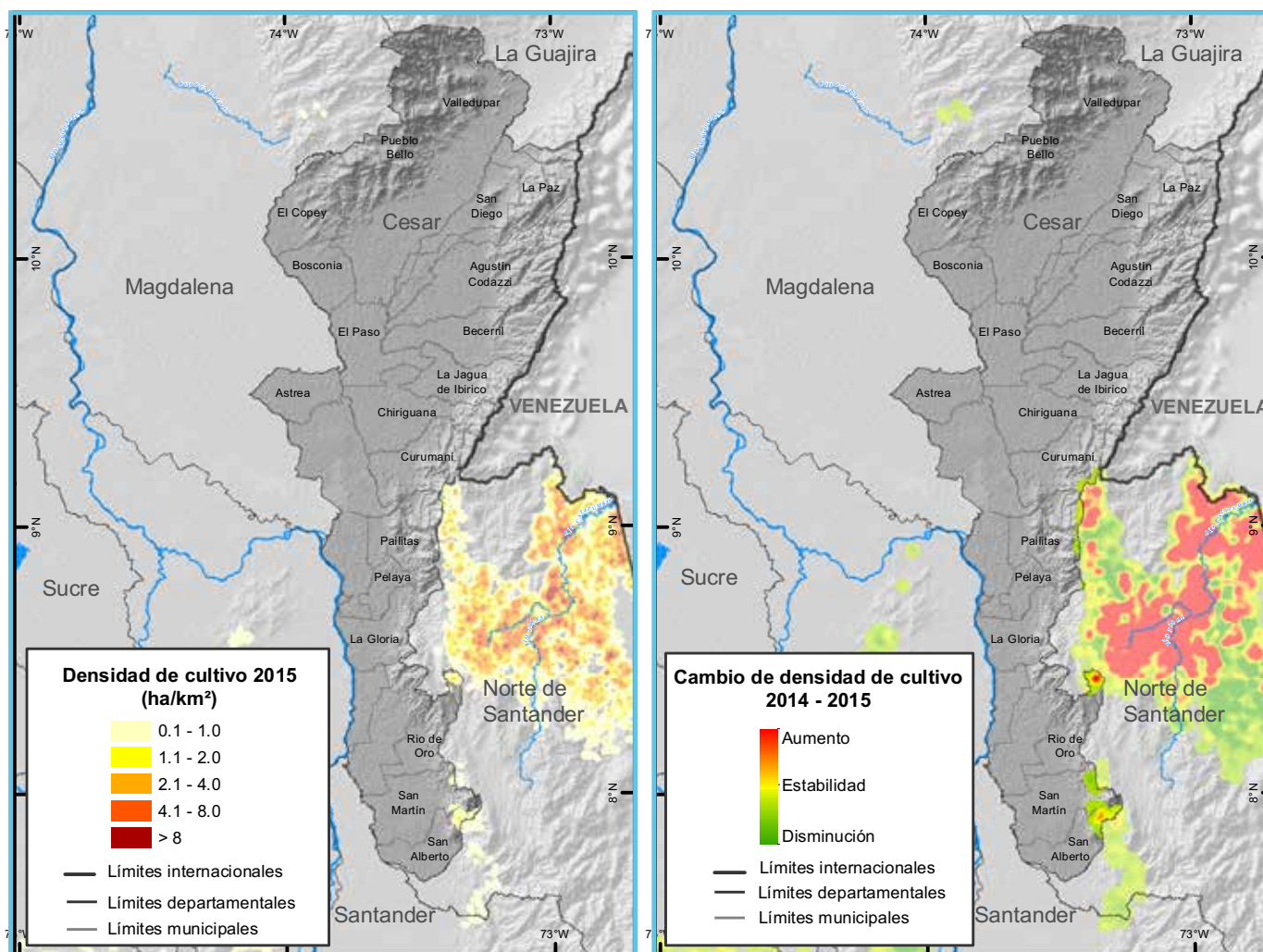
Cesar

Cesar

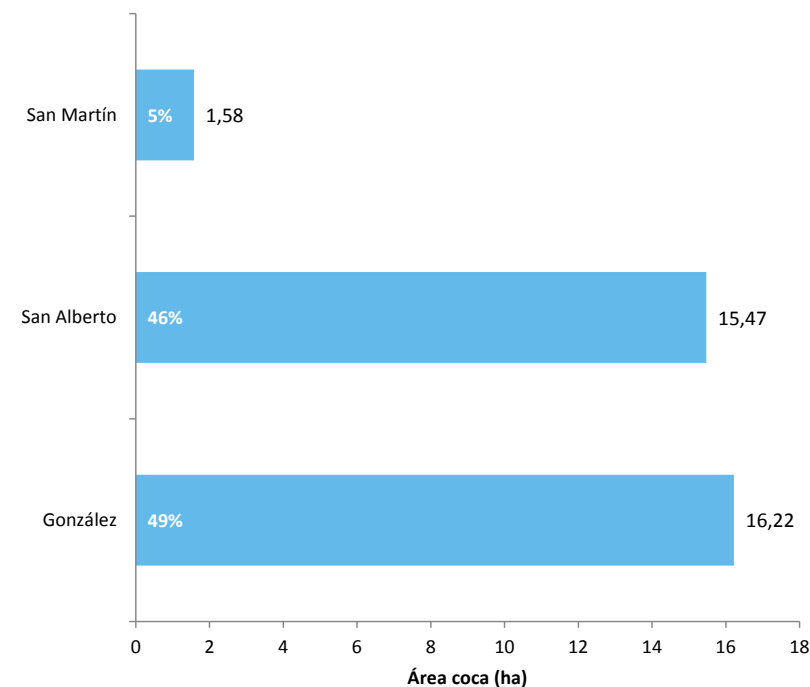
Incremento de 233% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Para 2015, los cultivos de coca se ubicaron en los municipios de San Alberto, San Martín y González, fronterizos con Norte de Santander, con densidades de siembra de aproximadamente 1 ha/km², y un pequeño foco en González con 2 ha/km² zona

donde se evidenció incremento en la densidad de siembra respecto a 2014. En González y San Alberto se presentaron incrementos importantes en el área sembrada respecto a 2014 y el municipio de San Martín presentó disminución de 47%.



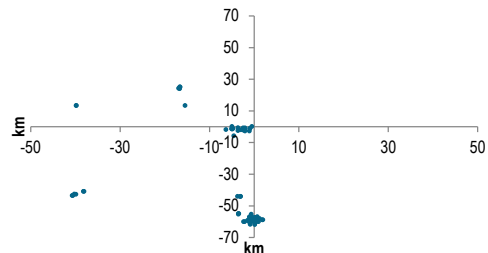
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



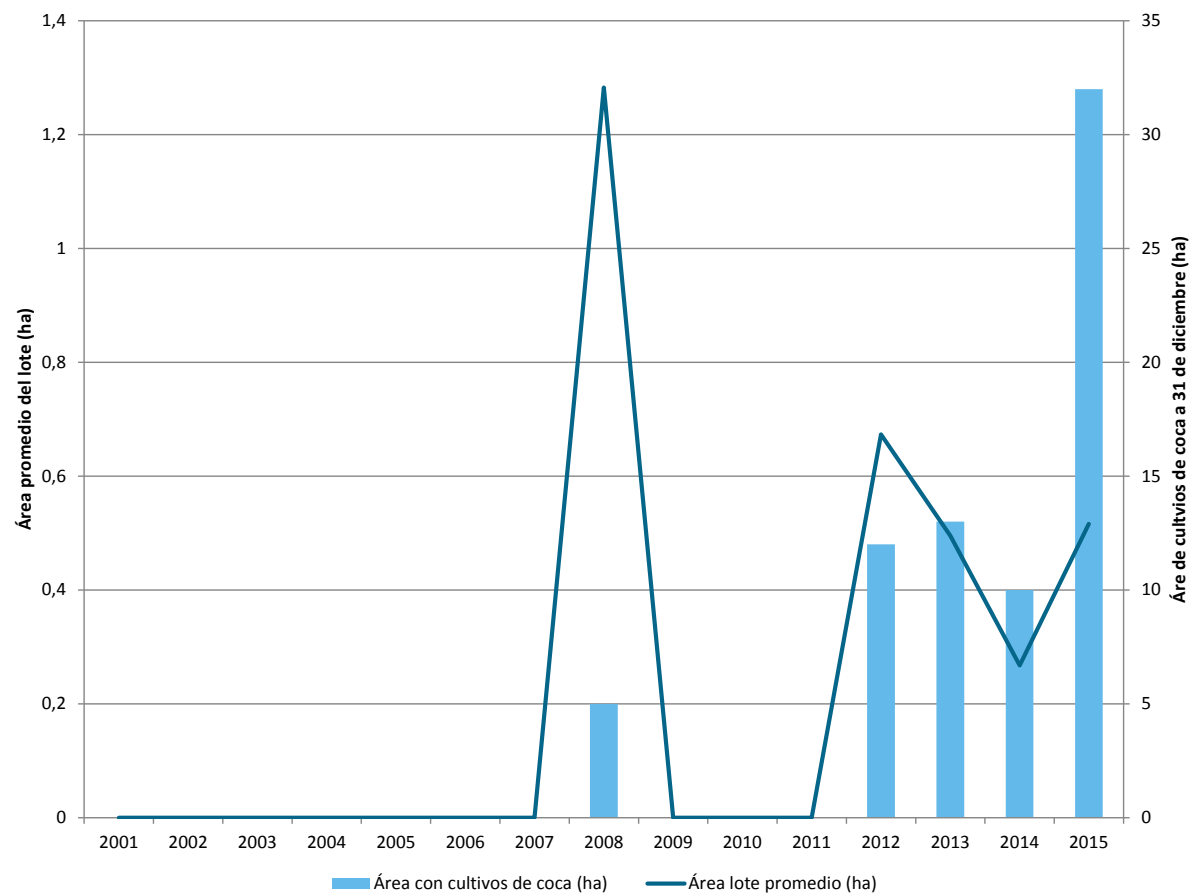
Los reportes de área sembrada con cultivos de coca iniciaron en 2008 en el municipio de Pailitas donde no se volvió a evidenciar presencia de cultivos. En 2012, los municipios de González, San Alberto y San Martín presentaron cultivos de coca por primera vez. Estos municipios continuaron afectados durante los siguientes años y en 2015, registraron su mayor valor con 33 hectáreas. Estos cultivos responden a una extensión del núcleo del departamento de Norte de Santander y a pesar de que el área sembrada con coca ha aumentado, la poca cantidad de hectáreas, facilitaría la intervención en el departamento para consolidarlo como no afectado por cultivos ilícitos.

Cesar es uno de los departamentos con mayor cantidad de lotes dispersos en relación a la ubicación lotes de 2001. El 71% de los lotes de coca, de 2015, se encontraban a más de diez kilómetros de los de 2001. La expansión se ha presentado hacia los municipios fronterizos con Norte de Santander como San Alberto, San Martín, González y Pailitas.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Cesar



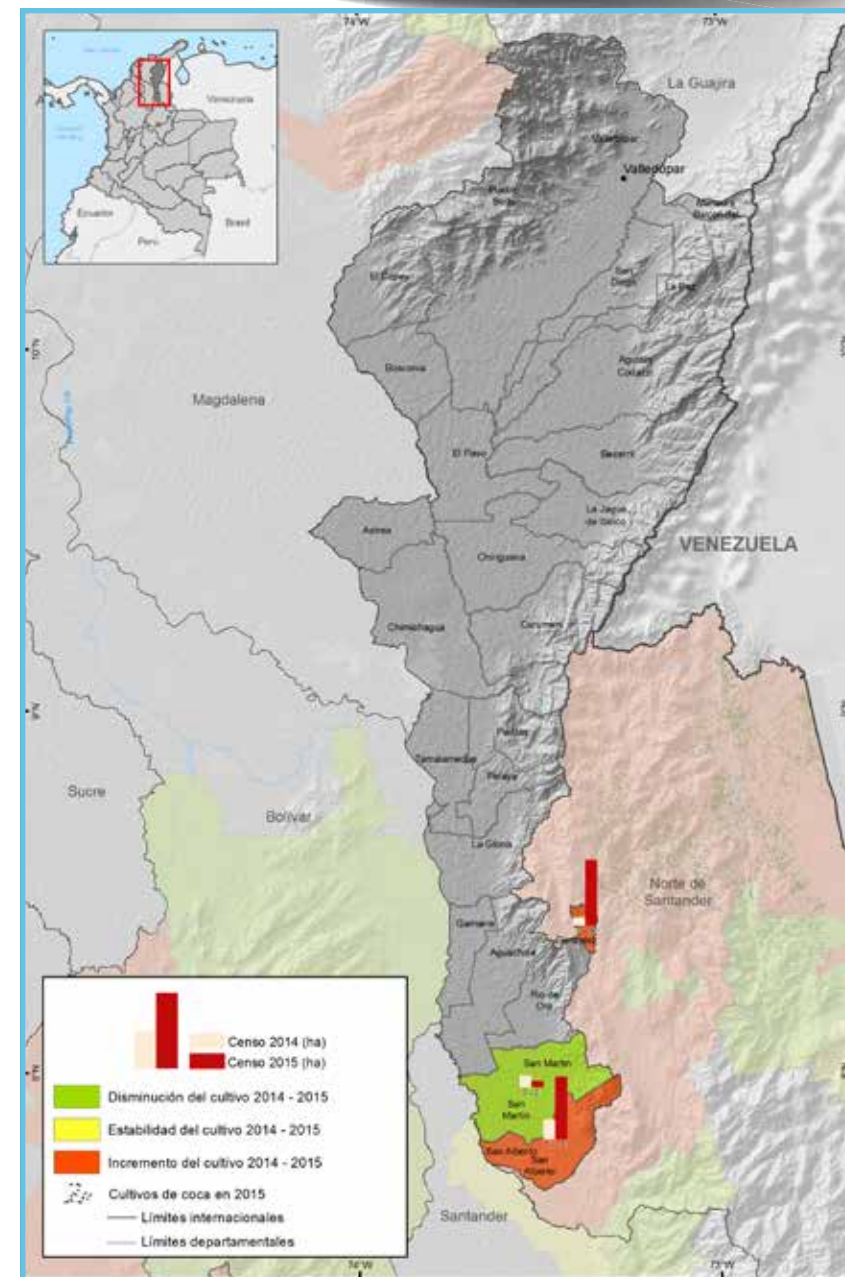
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



En cuanto a la tendencia del tamaño de lote, disminuyó de 2012 a 2014 y se incrementó

en 2015 (0,5 ha), inferior al promedio nacional.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Cesar, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC. Los límites, nombres y títulos usados en esta mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.

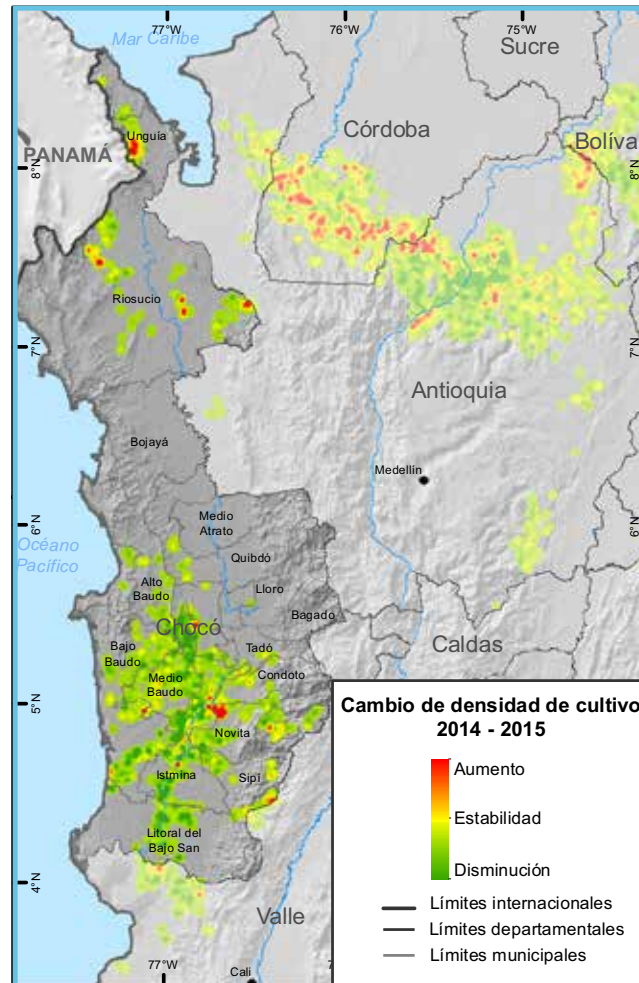
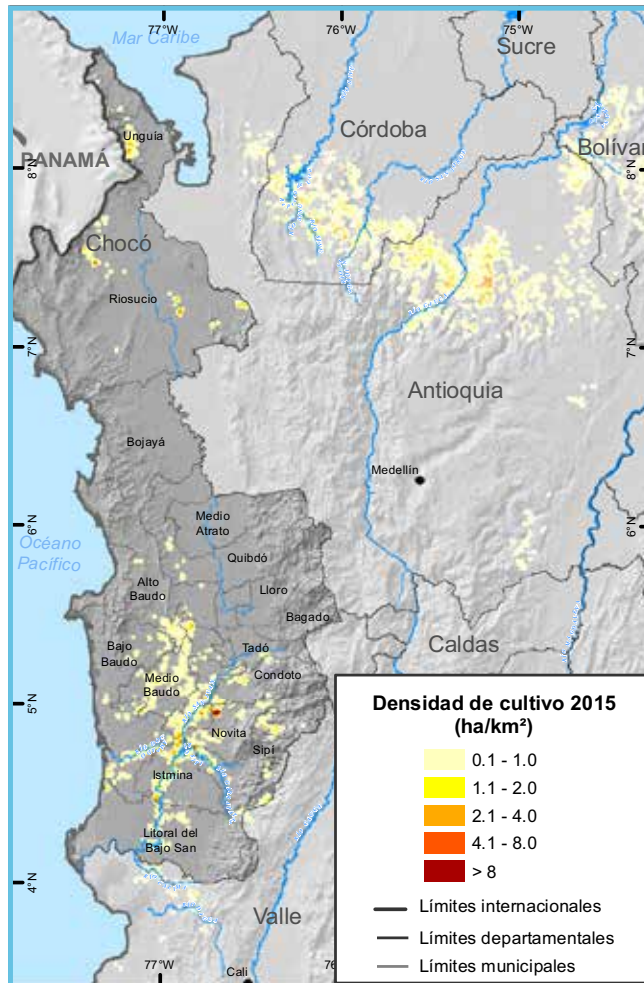


Chocó

Chocó

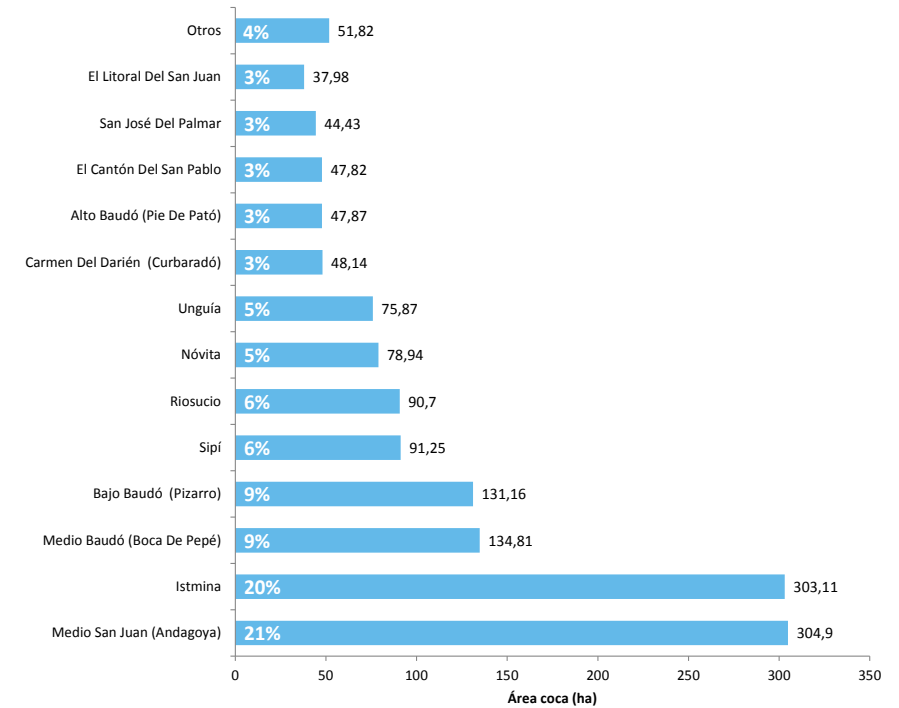
Para 2015, los cultivos de coca se localizaron en las vertientes de los ríos San Juan, Docampadó, Sipí y Garrapatas, en el sur del departamento. Las mayores densidades de siembra se presentaron en el Medio San Juan y Novita con valores superiores a 8ha/km². En Istmina y Sipí la densidad de siembra de cultivos de coca se encontraba entre 4 y 8 ha/km². Al norte del

departamento, en Unguía, Riosucio y Carmen del Darién se observaron algunos núcleos de baja extensión con densidades de siembra de 4 a 8 ha/km². Respecto a 2014, se presentaron incrementos en la densidad de siembra en Unguía, Riosucio, Novita, Istmina, Sipí, Medio y Bajo Baudó.



Reducción de 14% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015

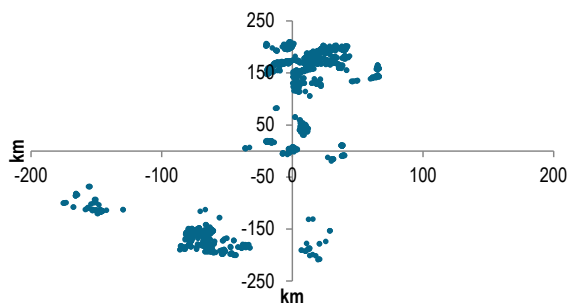


De los 27 municipios en donde históricamente se han presentado cultivos de coca, 19 continuaban afectados en 2015. La serie histórica presenta un comportamiento de expansión del fenómeno; inició con un municipio en 2003, presentó su punto más alto en 2012 con 25 municipios afectados y a partir de ese año la cifra de municipios afectados se ha reducido hasta llegar a 19.

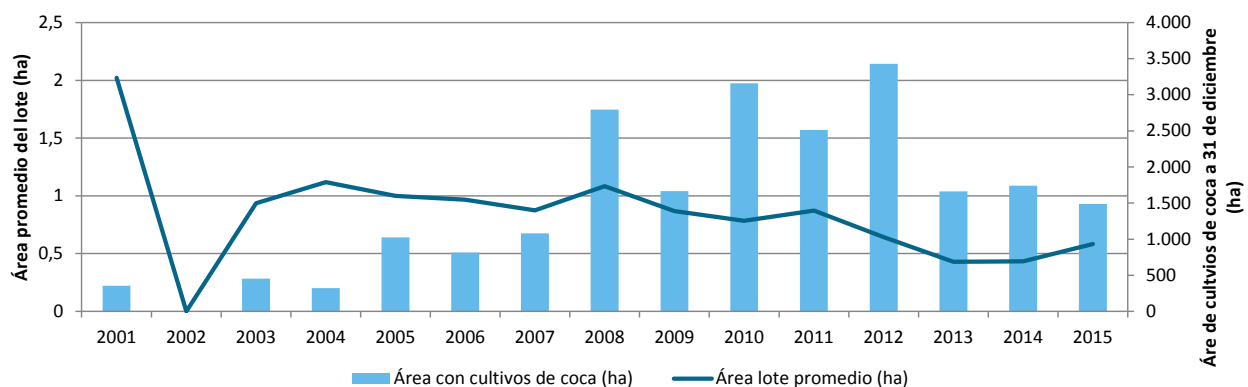
Para 2015, el municipio con mayor área sembrada fue Medio San Juan, afectado desde 2012, con 304,9 hectáreas correspondiente a 21% del área sembrada en el departamento. Por otro lado, 15 registraron valores inferiores a 100 ha; en estas zonas se encuentra el 41% del área sembrada; es decir en solo 4 municipios se concentra el 59% del área. Se destaca el reporte de cero cultivos de coca en Nuquí, municipio que persistía en el fenómeno desde 2004.

Chocó es el departamento con mayor dispersión de lotes. El 97% de estos se encuentran a más de diez kilómetros del lote más cercano en 2001. La expansión de lotes se presentó hacia el norte del departamento, municipio de Acandí, frontera con Panamá, y hacia el sur, por el río San Juan, río Docampadó hacia el Pacífico y río Garrapatas hacia los límites con el departamento del Valle del Cauca.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Chocó



Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)

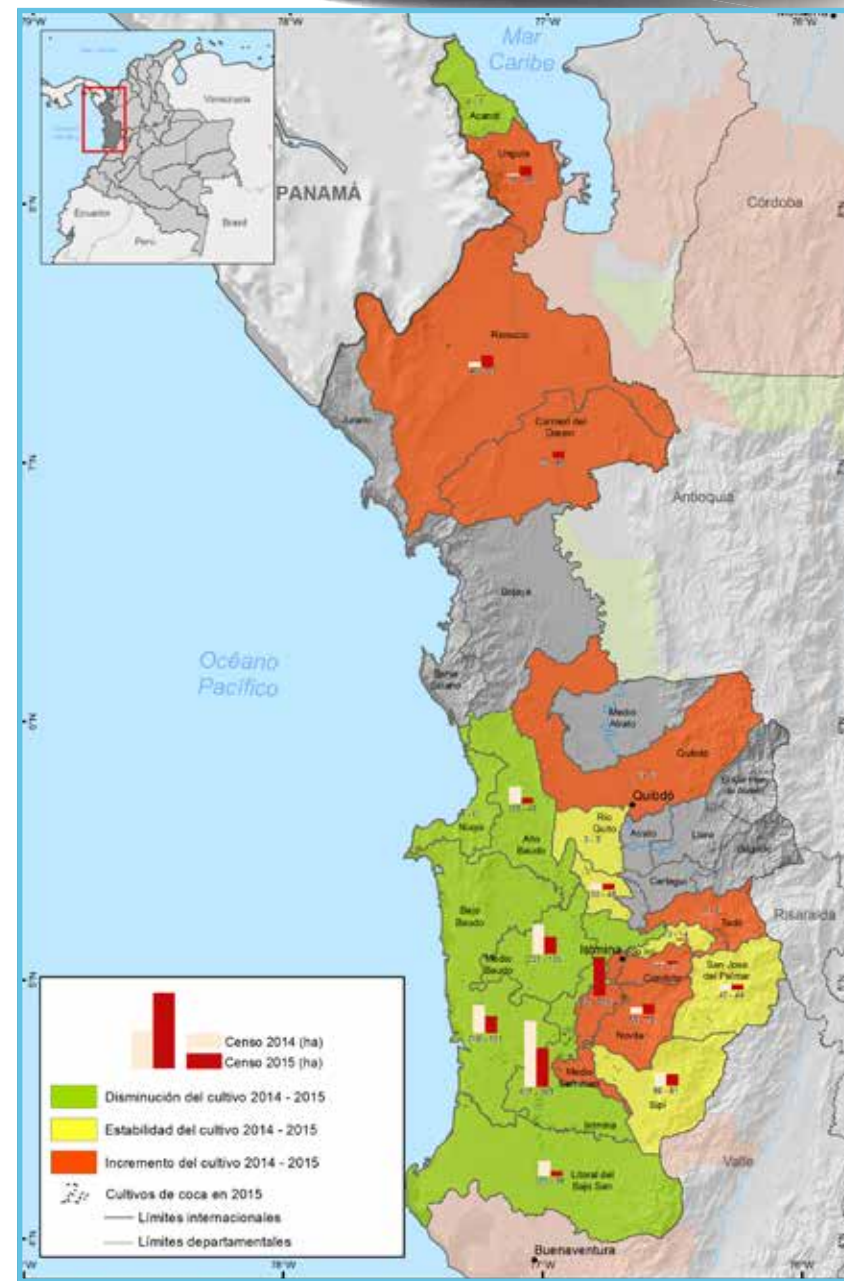


La serie de cultivos de coca, se puede dividir en dos periodos, el primero de 2001 a 2012 con una clara tendencia al aumento y donde de 2001 a 2007, el Chocó se consolida como área de expansión del fenómeno, luego se consolida como un departamento afectado con una clara problemática de siembra de cultivos de coca. El segundo periodo inicia en 2013, con un cambio representativo en el área sembrada con coca, al pasar de 3.429 ha en 2012 a 1.661 ha, esta tendencia de disminución continúa hasta 2015, cuando registró 15% menos que en 2014. A pesar de la tendencia en el área sembrada, el tamaño de lote presentó un cambio positivo, de 0,4 a 0,6 ha, siguiendo la tendencia nacional de incremento del tamaño del lote.

Seis municipios presentaron disminución (Acandí, Alto Baudó, Bajo Baudó, El Litoral de San Juan, Istmina y Medio Baudó), cinco estabilidad (El Cantón de San Pablo, Río Quito, Río Iró, San José del Palmar y Sipí) y ocho aumento en el área sembrada. Los incrementos más representativos en área de coca se presentaron en el Medio San Juan también afectado con evidencias de explotación de oro de aluvión y en Unguía y Riosucio, municipios fronterizos con Panamá. Se destaca el municipio de Nuquí con 6 hectáreas de cultivos de coca en 2014 el cual pasó a no registrar coca en 2015 y la concentración de municipios con menos de cien hectáreas (15 municipios) donde se registra el 41% de los cultivos de coca del departamento.

Chocó

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Chocó, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.

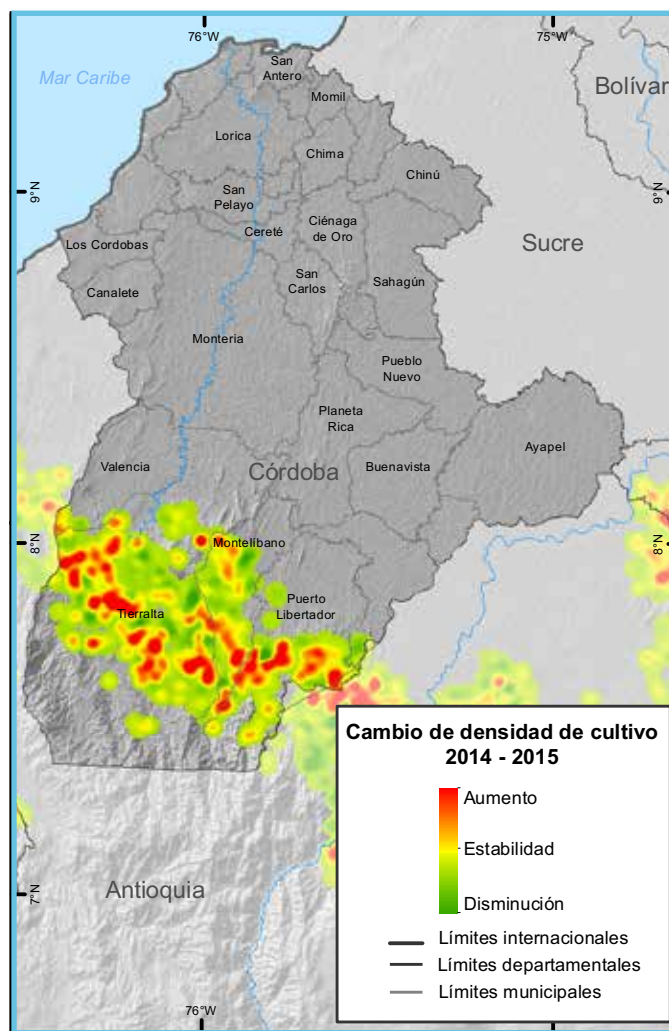
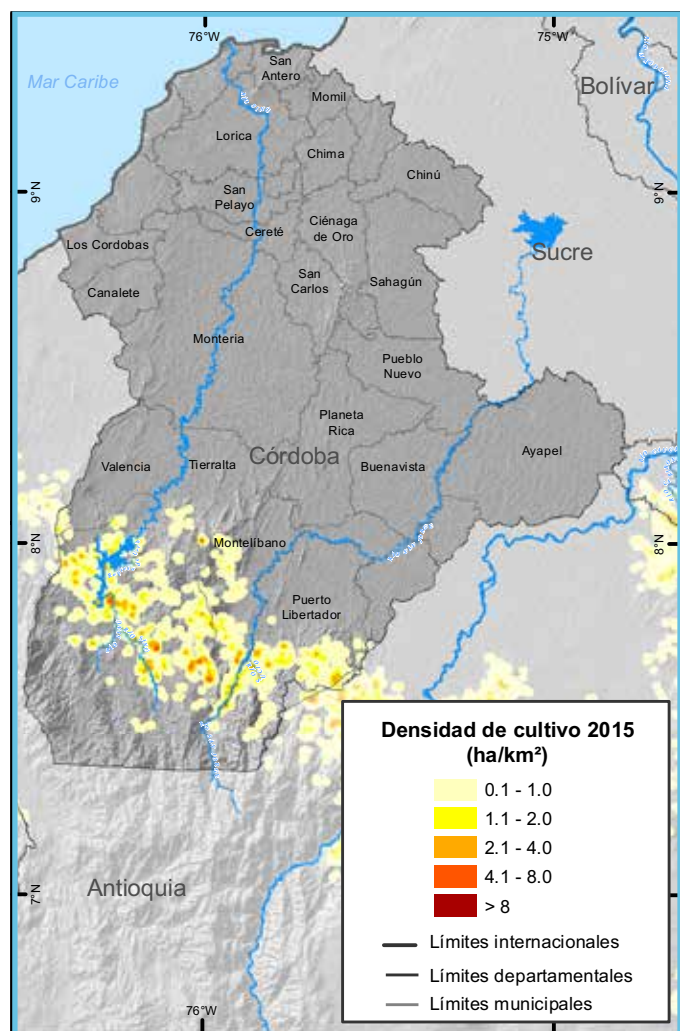


Córdoba

Córdoba

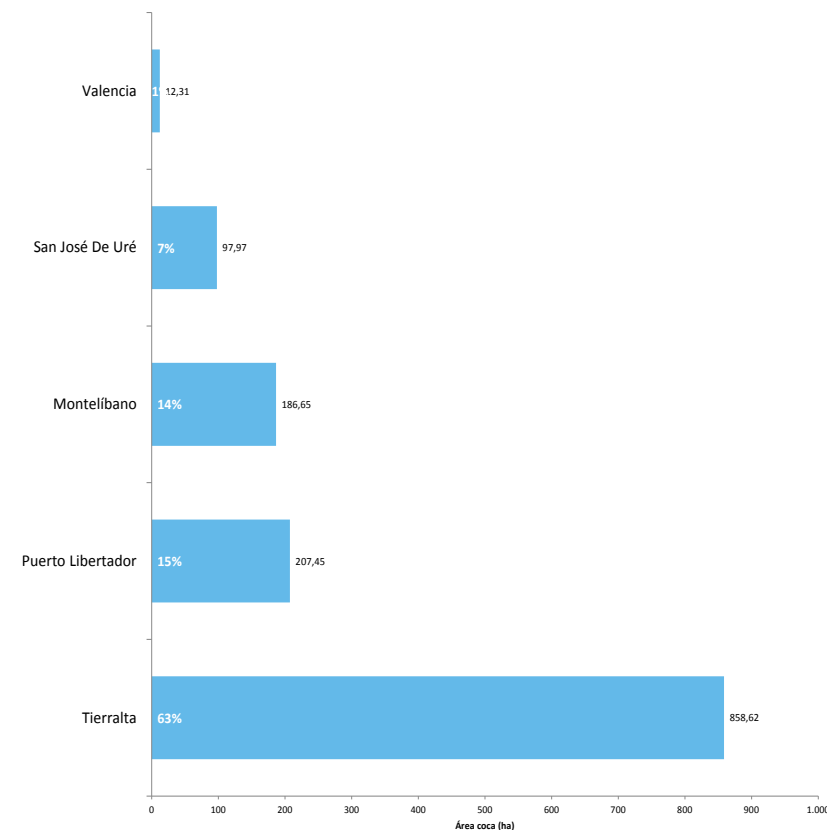
En 2015, los cultivos de coca se ubicaron al sur del departamento, en inmediaciones del PNN Paramillo. Los focos con mayor densidad de cultivo se ubicaban dentro del Parque, al sur de la represa Urrá, en el municipio de Tierralta, con valores de 4 a 8 ha/km². En San José de Uré y Puerto Libertador

se presentaron algunos focos de producción con densidades de siembra que no superan las 4 ha/km². Respecto a 2014, se incrementó la densidad de siembra en los municipios de San José de Uré, Puerto Libertador, Montelíbano y Tierralta, corredor que conecta el Bajo Cauca y Urabá antioqueño.



Incremento de 143% en el área de cultivos de coca con respecto a 2014.

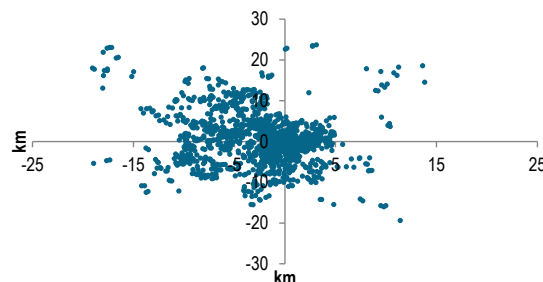
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



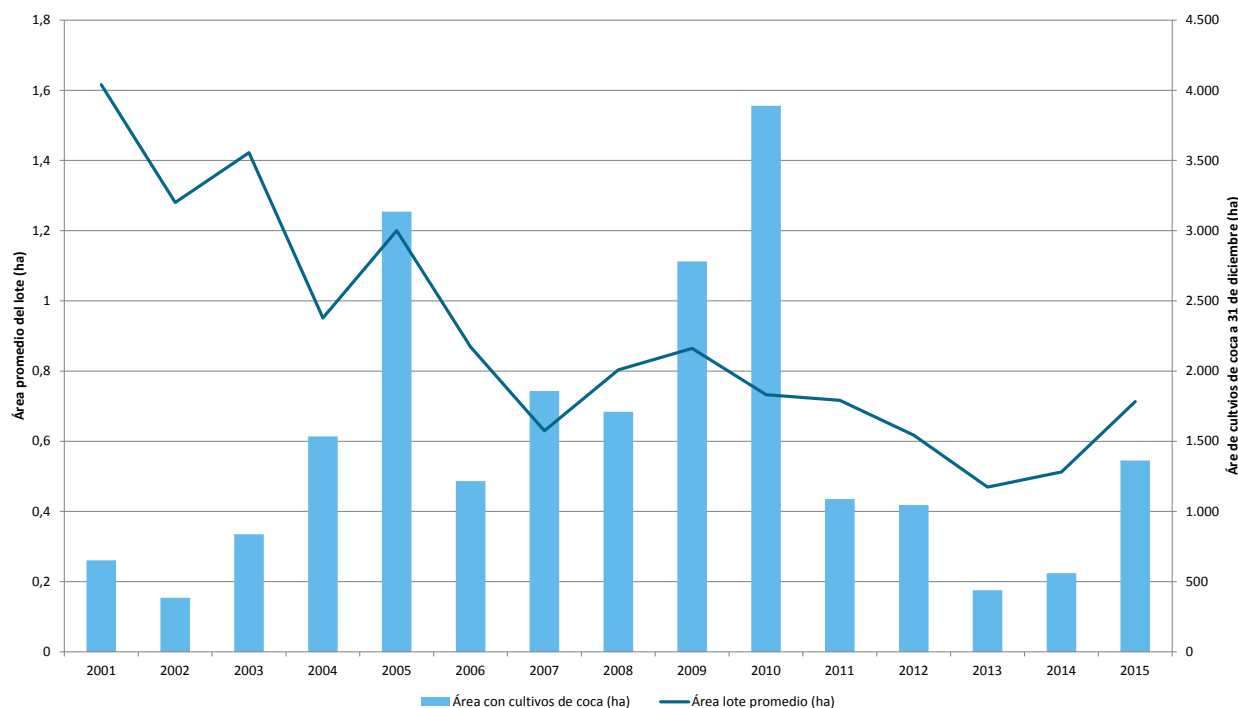
De los seis municipios que históricamente han tenido reportes de cultivos de coca, cinco continúan afectados en 2015 y todos presentaron aumento respecto a 2014. El municipio de La Apartada únicamente presentó cultivos de coca en 2001 y San José de Uré reportó cultivos de coca a partir de 2012. Tres municipios concentran el 92% del área sembrada en el departamento (Tierralta, Puerto libertado y Montelíbano). Valencia tienen el menor valor de hectáreas con coca (12,31 ha, equivalentes al 1% del total departamental) y Tierralta concentra el 63% de los cultivos del departamento.

Si se analizan los lotes de coca 2015 contra los identificados en 2001, 28% de estos se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano, 29% estaban en un rango de 2 a 5 kilómetros del lote, 24% en un rango de 5 a 10 kilómetros y 19% se encontraban a más de diez kilómetros. Los lotes se dispersan hacia el Urabá antioqueño, al oriente del departamento, afectando y ejerciendo presión sobre el PNN Paramillo. Se observó expansión por los ríos Esmeralda, Sinú, Sucio y San Jorge.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Córdoba



Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)

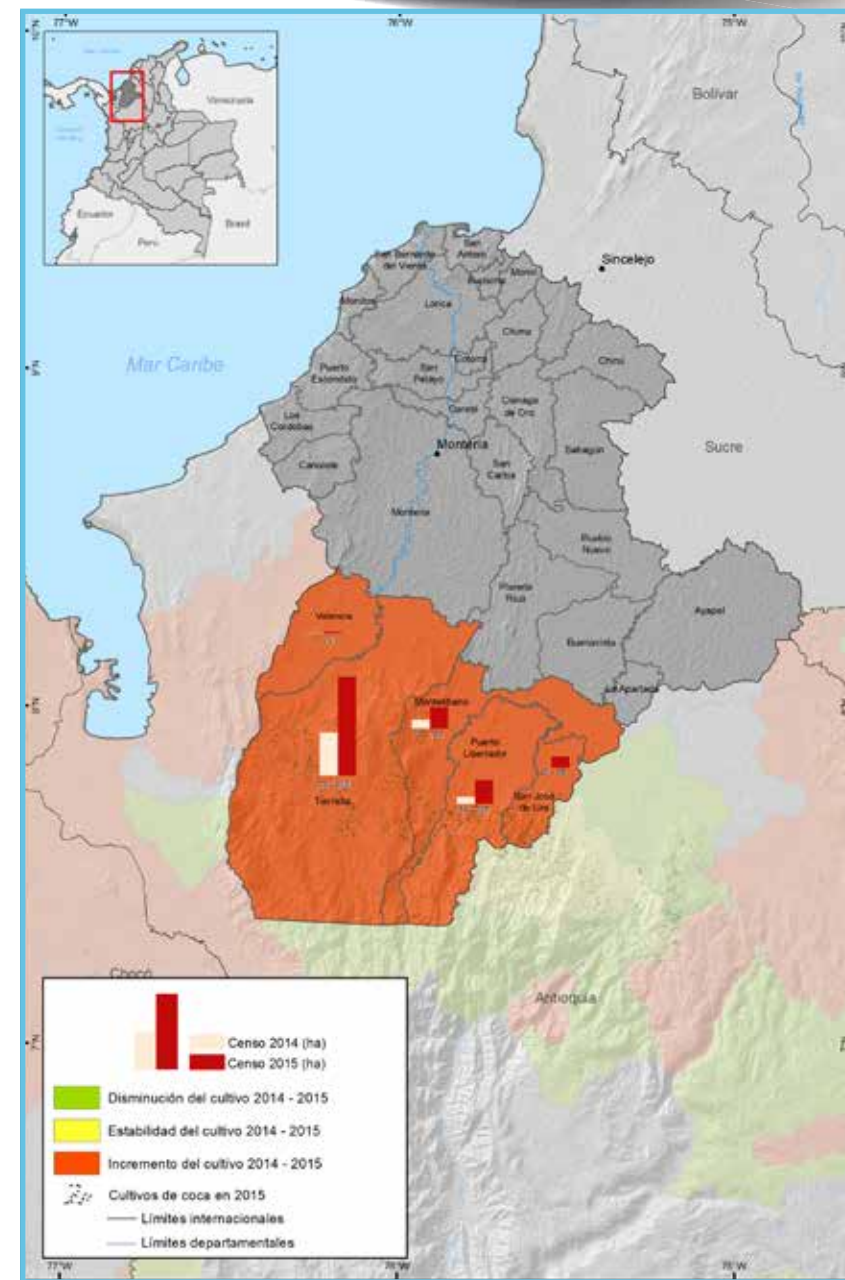


En cuanto a la tendencia del tamaño de lote, se evidencia una reducción desde 2003; sin embargo, para 2015, se presentó un incremento de 39% respecto al 2014, alcanzando 0,7 ha (0,1 ha por debajo del promedio nacional).

El área sembrada presenta tres periodos, el primero de 2001-2010 con tendencia

al aumento, el segundo desde 2011, con disminución hasta 2014 donde vuelve a cambiar la tendencia del área de coca, en 2015 se registró un aumento de 143% respecto a 2014. Adicionalmente, en todos los municipios afectados se presentó incremento en el área sembrada respecto a 2014.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Córdoba, 2014 - 2015



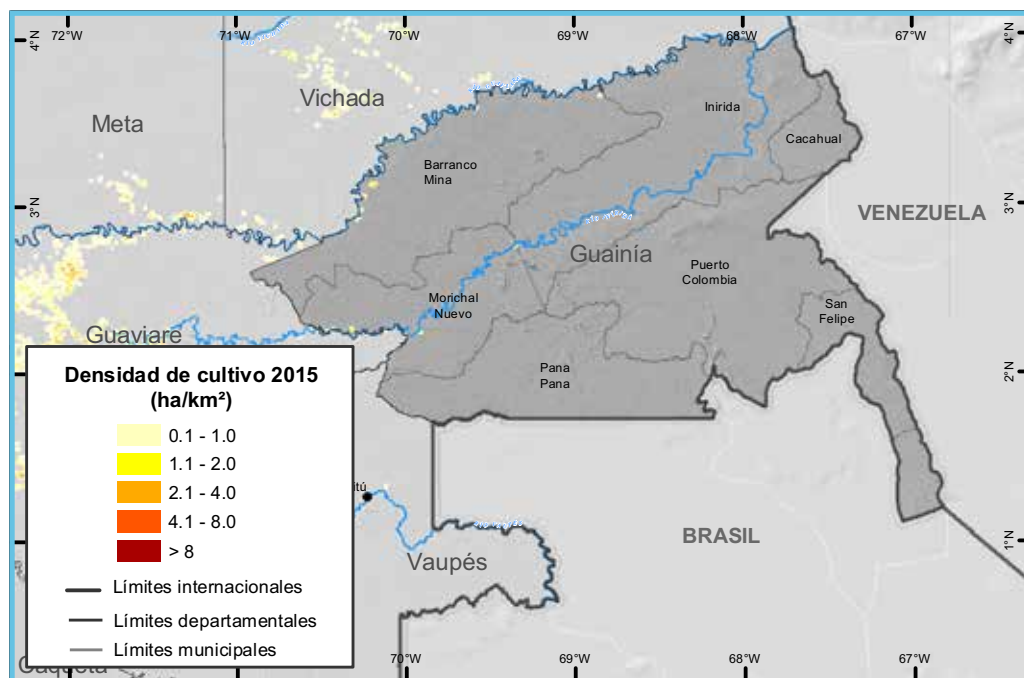
Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



Guainía

Guainía

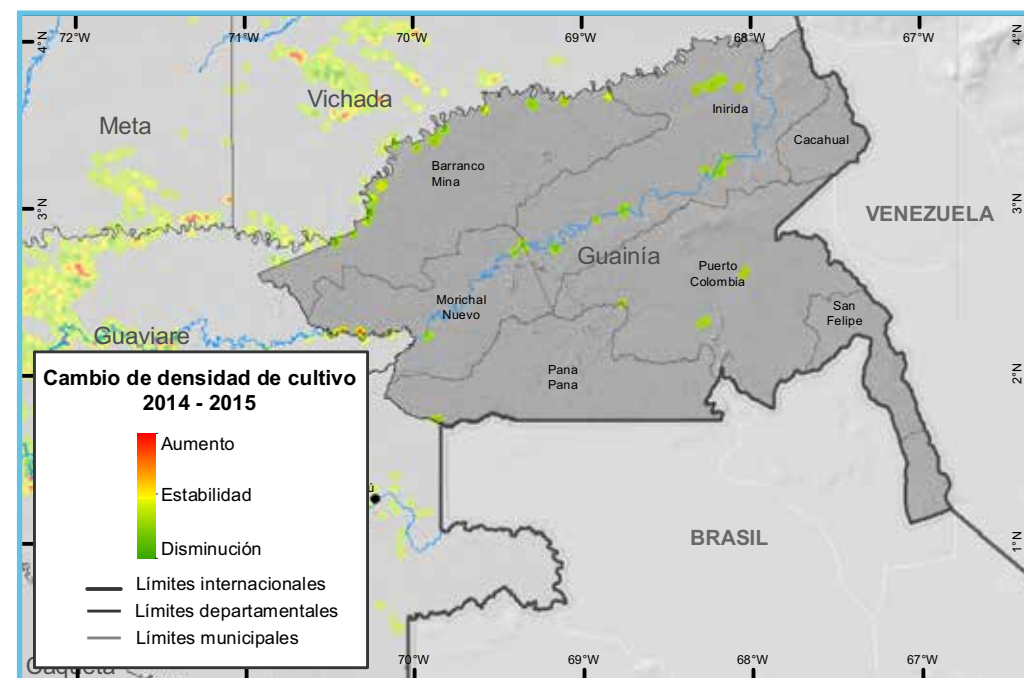
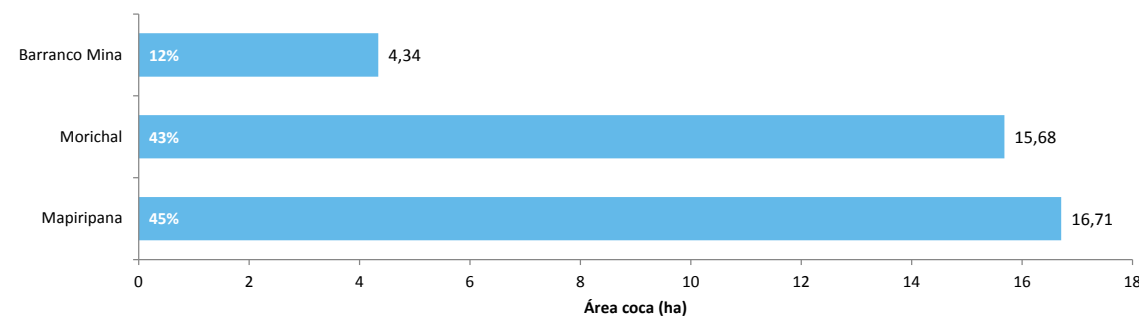
De los seis municipios/corregimientos que históricamente han tenido reportes de cultivos de coca, tres continuaban afectados, en 2015 (Mapiripana, Barranco Mina y Morichal Nuevo), todos ellos con menos de 20 hectáreas. Esta condición permitiría focalizar esfuerzos locales y así liberar al departamento de los cultivos de coca. Para los municipios mencionados, los dos primeros presentaron disminución en el área sembrada respecto a 2014 y Morichal Nuevo presentó incremento del área de cultivos de coca, al pasar de 3 hectáreas en 2014 a 16 en 2015. El municipio de Inírida y los corregimientos de Puerto Colombia y Paná Paná con cultivos de coca en 2014 no registraron área con coca en 2015.



En 2015, los cultivos de coca se ubicaron de forma dispersa por las vertientes de los ríos Guaviare e Inírida con densidades de siembra promedio de 0,1 a 1 ha/km². De manera general, se presentó disminución en la densidad de siembra respecto a 2014. Además, el 73% de los lotes de coca se encontraban

Reducción de 44% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

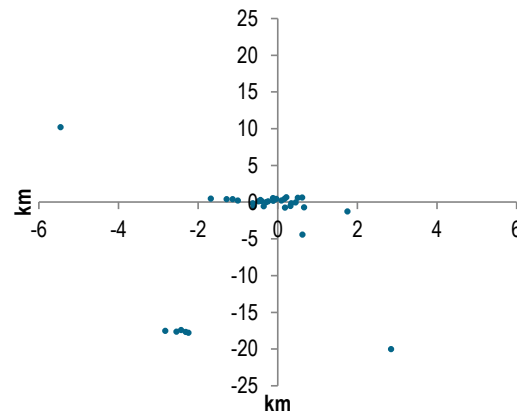
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



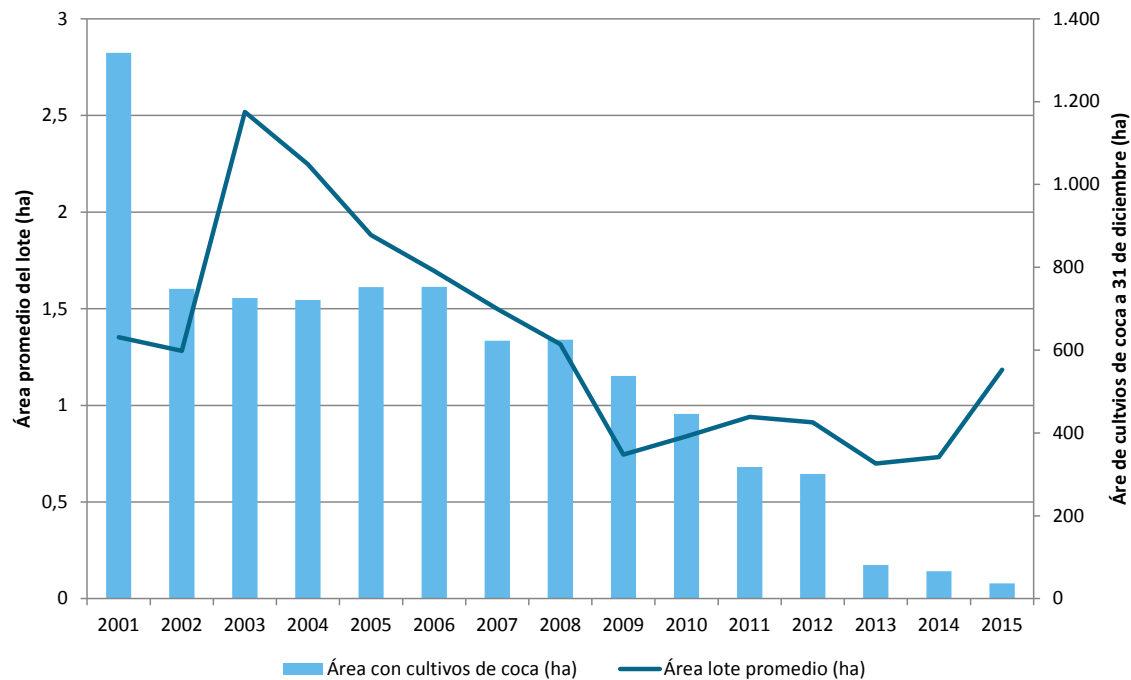
a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001. Se observaron algunos lotes dispersos por los ríos Inírida y Guaviare con distancias mayores a los diez kilómetros del lote más cercano en 2001.

En cuanto a la tendencia del área sembrada a lo largo de la serie histórica, se observa comportamiento decreciente. Para el 2015, el reporte es de 37 hectáreas y de continuar la tendencia se convertiría en un territorio sin afectación por presencia de cultivos de coca. Algo similar ocurre con el tamaño promedio del lote que se redujo hasta 2014 y para 2015 aumentó al pasar de 0,7 a 1,2 ha, en el segundo lugar a nivel nacional de los lotes más grandes, superando el promedio nacional de 0,8 ha; esto se puede relacionar con la dinámica de expansión del núcleo de Vichada donde también se presentan lotes de gran tamaño. Adicionalmente, los cultivos se localizan en zonas donde es difícil la intervención por erradicación o aspersion, situación que es aprovechada por el productor.

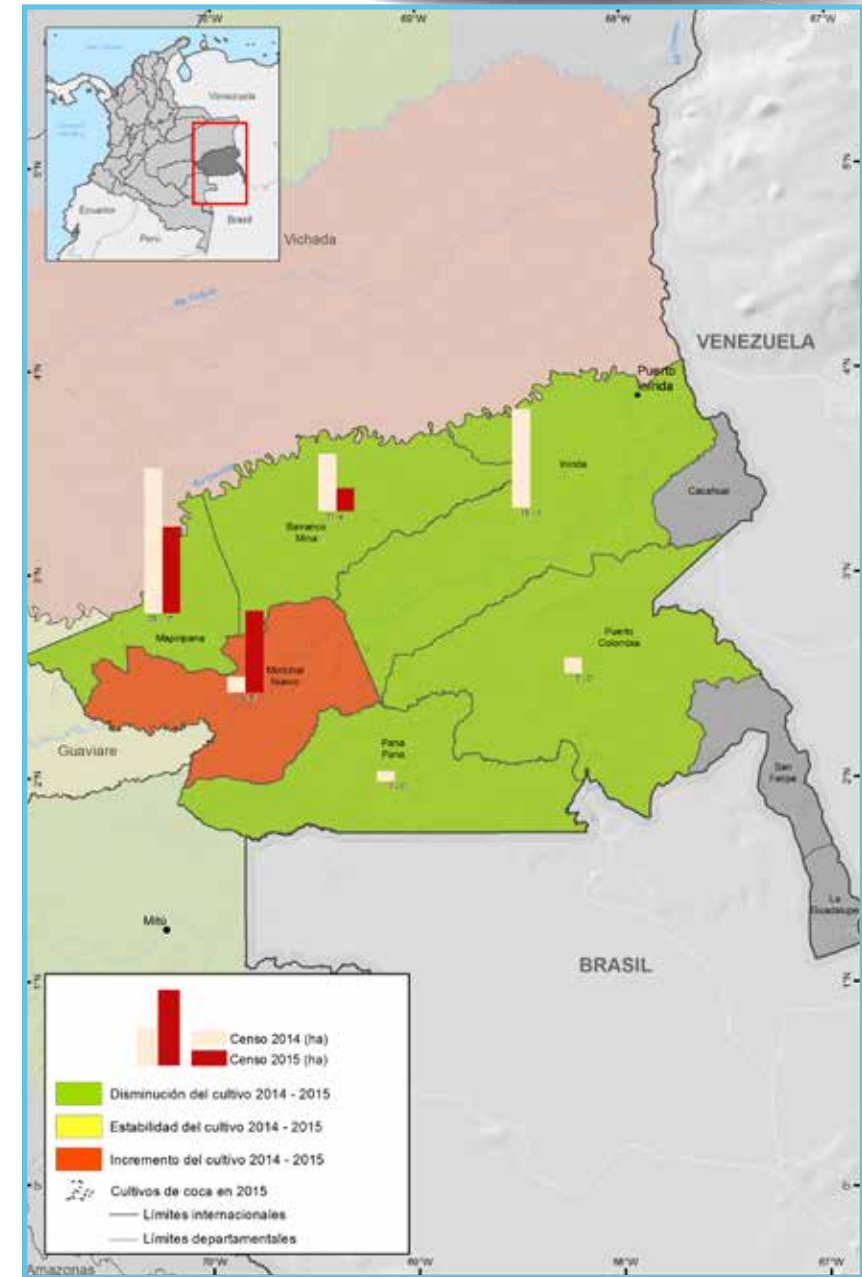
Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Guainía



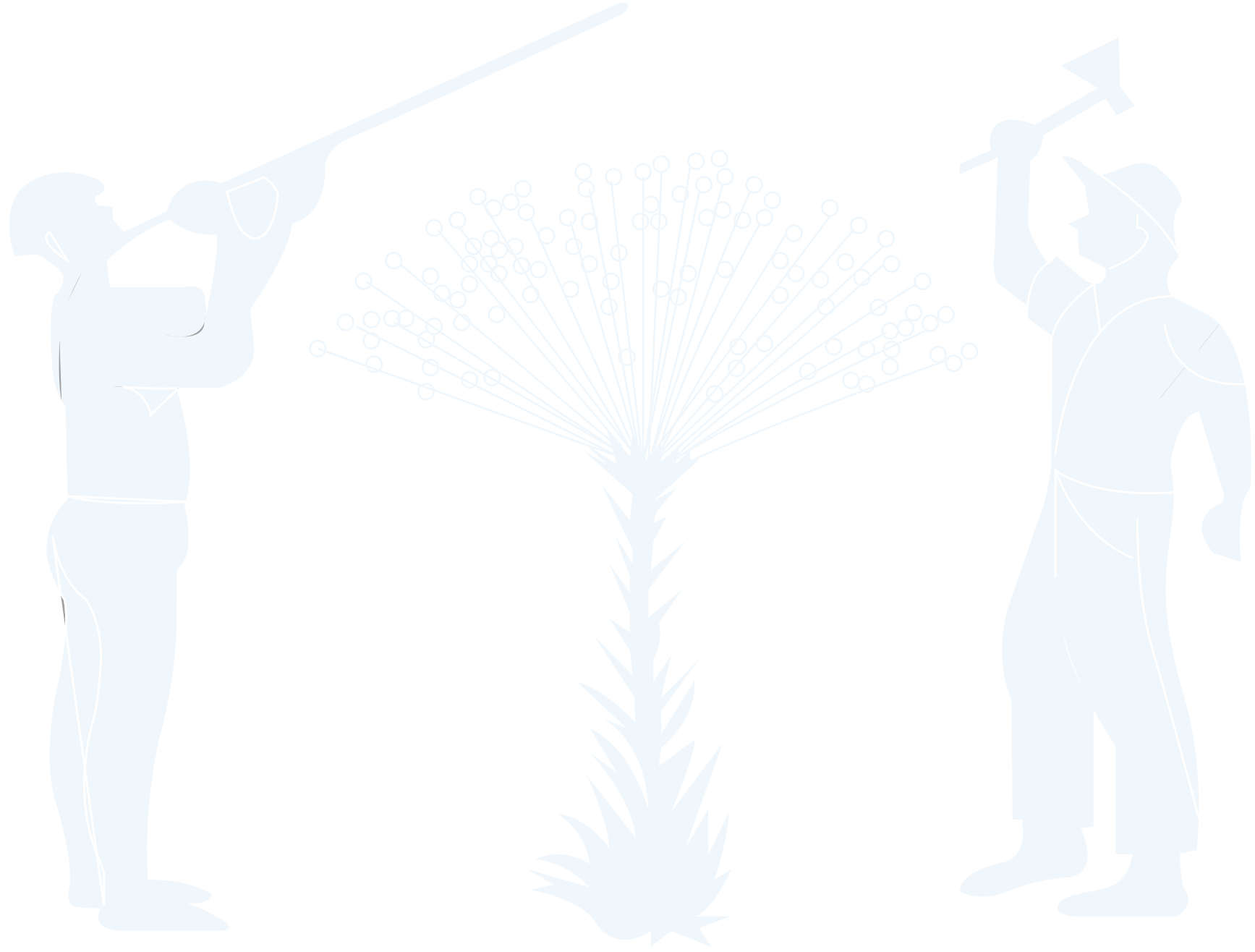
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Guainía, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.

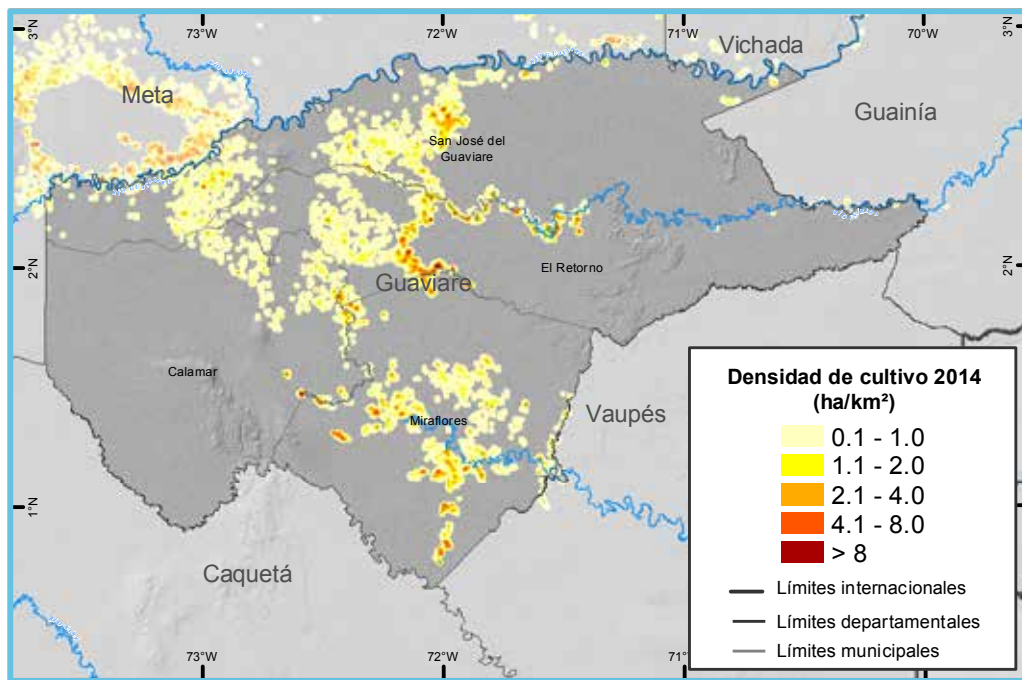


Guaviare

Guaviare

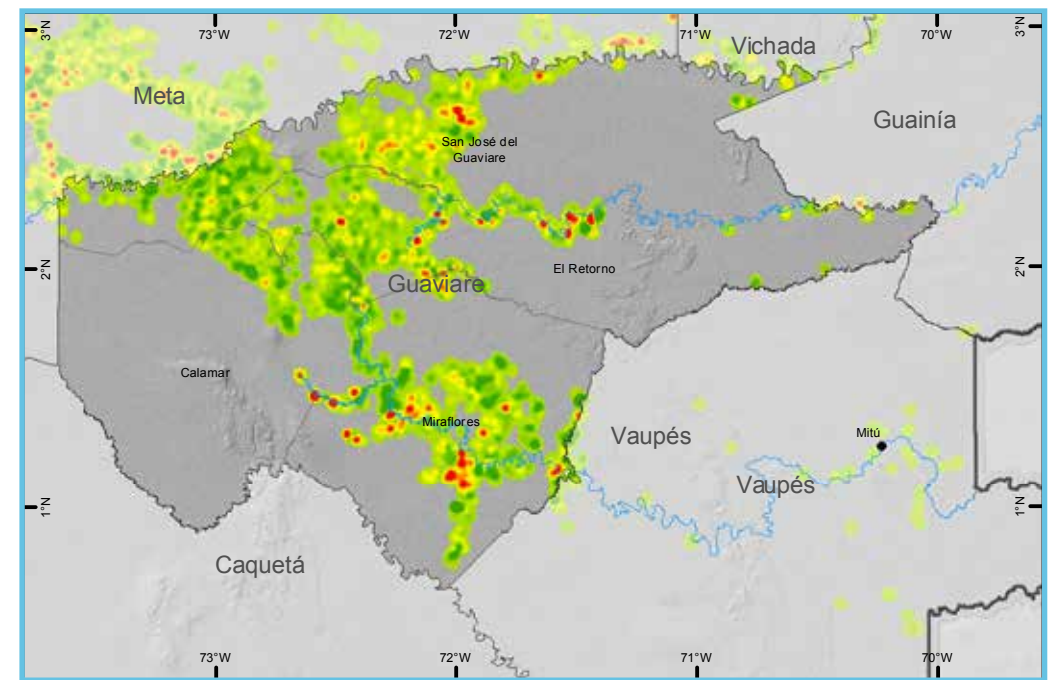
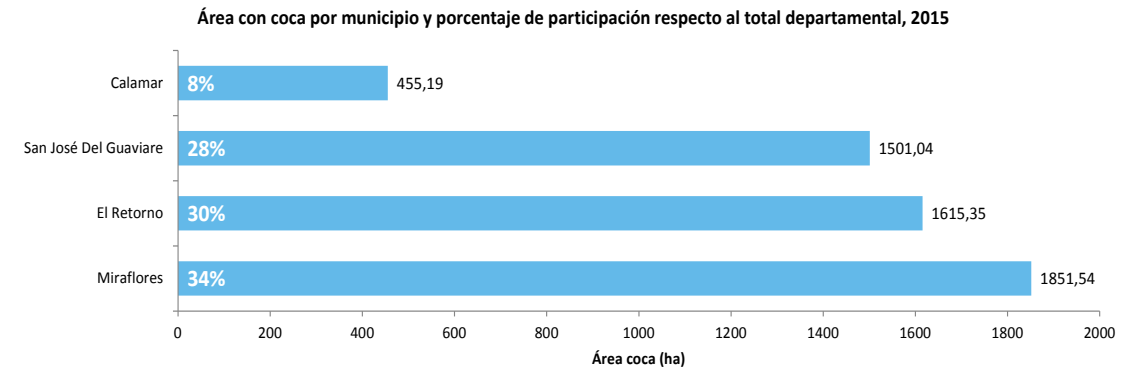
Para el departamento, aunque el área registró un cambio de 235 hectáreas menos que en 2014, en general, se identifica una tendencia de estabilidad, lo que se considera positivo, luego de dos años consecutivos reportando incrementos de 20% en promedio en el área.

La mayor cantidad de cultivos de coca ha estado distribuida de forma uniforme en tres de los cuatro municipios del departamento, San José del Guaviare, El Retorno y Miraflores, el municipio de Calamar siempre ha aportado con menos del 20% del total departamental. Miraflores, desde 2010, aporta en promedio el 35% de los cultivos de coca.



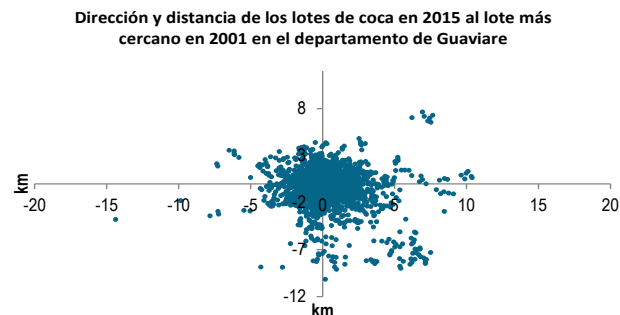
En 2015, los cuatro municipios del Guaviare tenían afectación por cultivos de coca. Los núcleos de concentración con las mayores densidades de siembra (superiores a 8 ha/km²) se encontraban sobre el río Inírida en límites del PNN Nukak y en Miraflores, por el río Vaupés y el caño Tacunema. Respecto a

Reducción de 4% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

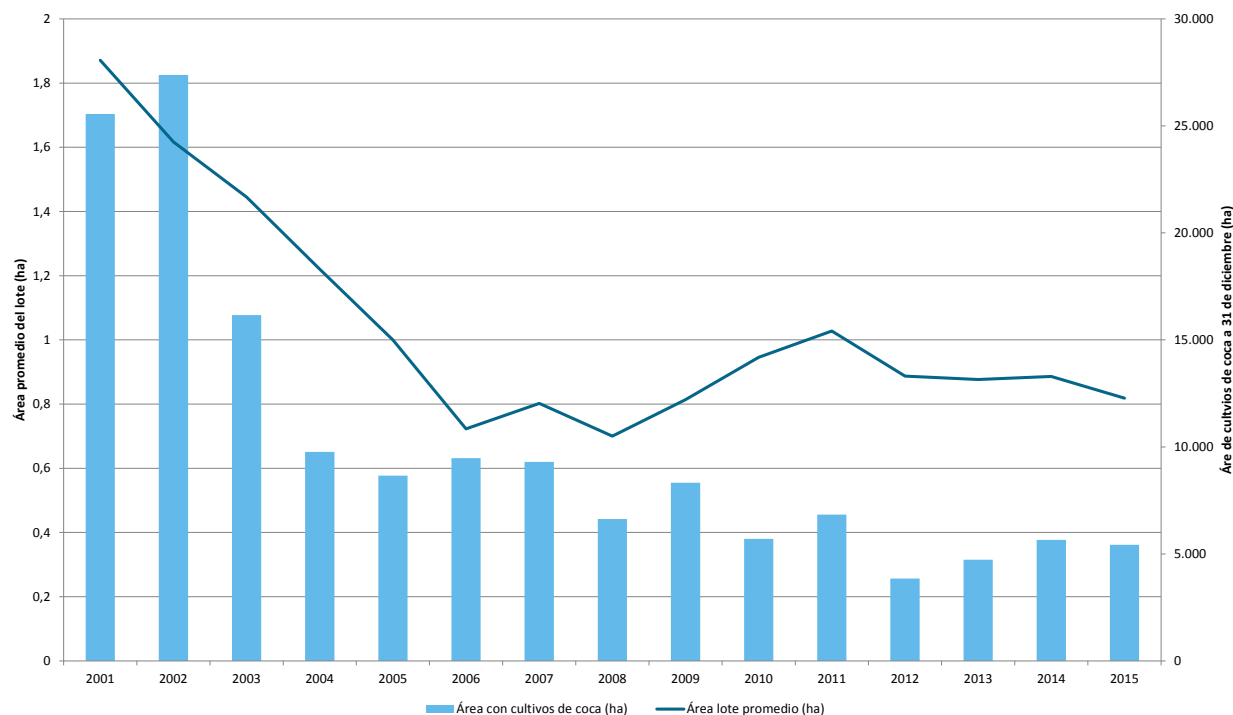


2014, en la mayor parte del territorio disminuyó la densidad de siembra a excepción de algunos focos en San José del Guaviare y sectores de los ríos Inírida y Vaupés.

En 2015, el 87% de los lotes de coca en Guaviare se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001. Se presentó dispersión por el Caño Cánchina, afectando el resguardo indígena Nukak Maku con distancias que alcanzaron los diez kilómetros del lote más cercano en 2001.



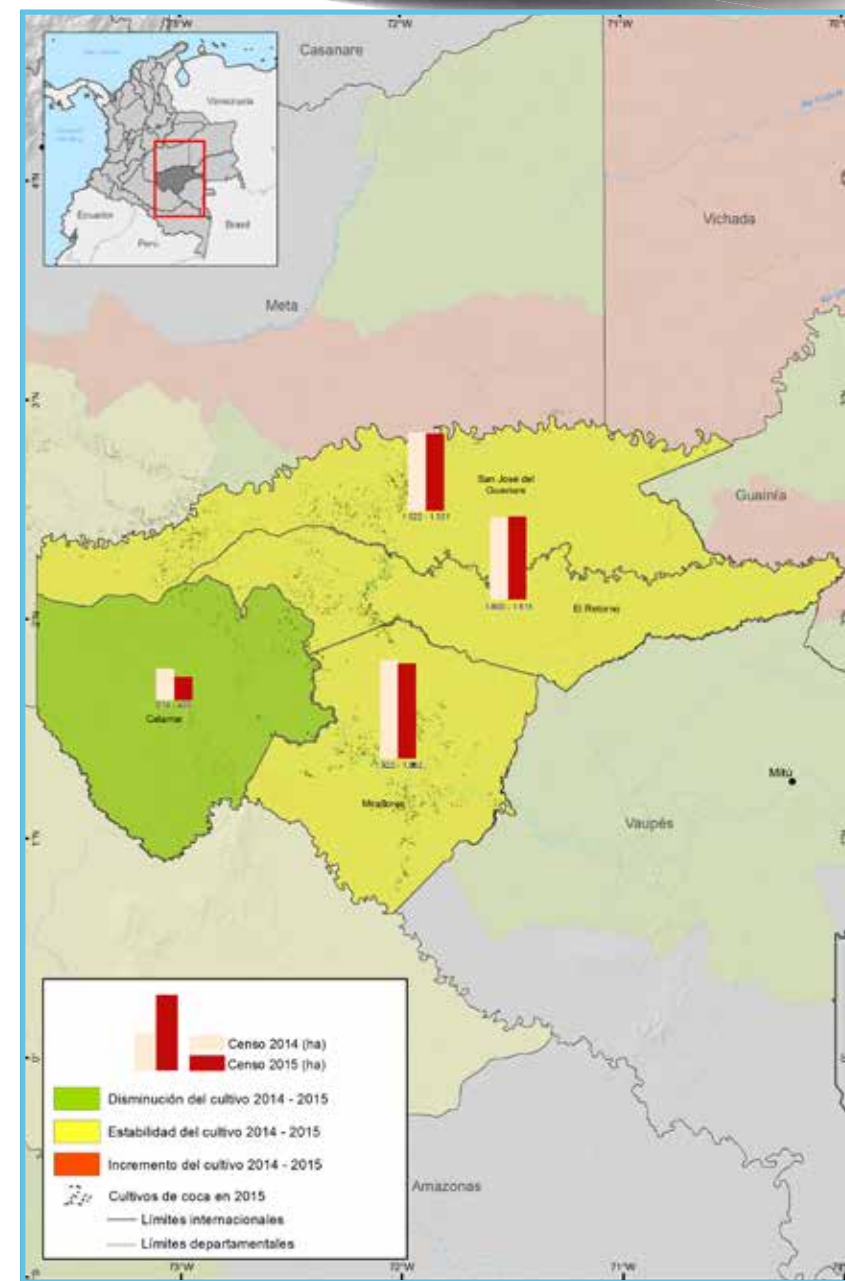
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



Este departamento se caracteriza por presencia de lotes grandes, el tamaño promedio del lote siempre ha estado por encima del promedio nacional, esto se debe al parecer por las dificultades del gobierno para realizar actividades de interdicción en zonas alejadas del departamento.

Para 2015, a excepción de Calamar que registró disminución del 26% en el área de cultivo de coca respecto a 2014, todos los municipios (San José del Guaviare, El Retorno y Miraflores) presentaron estabilidad en el área sembrada durante 2014 y 2015.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Guaviare, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.



Maagdalenen

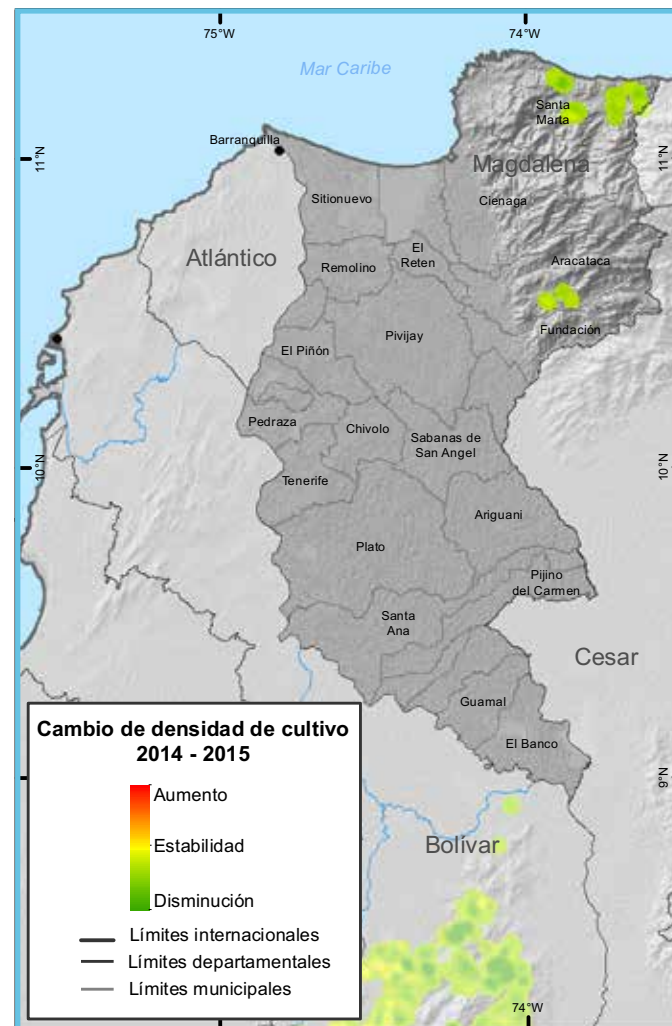
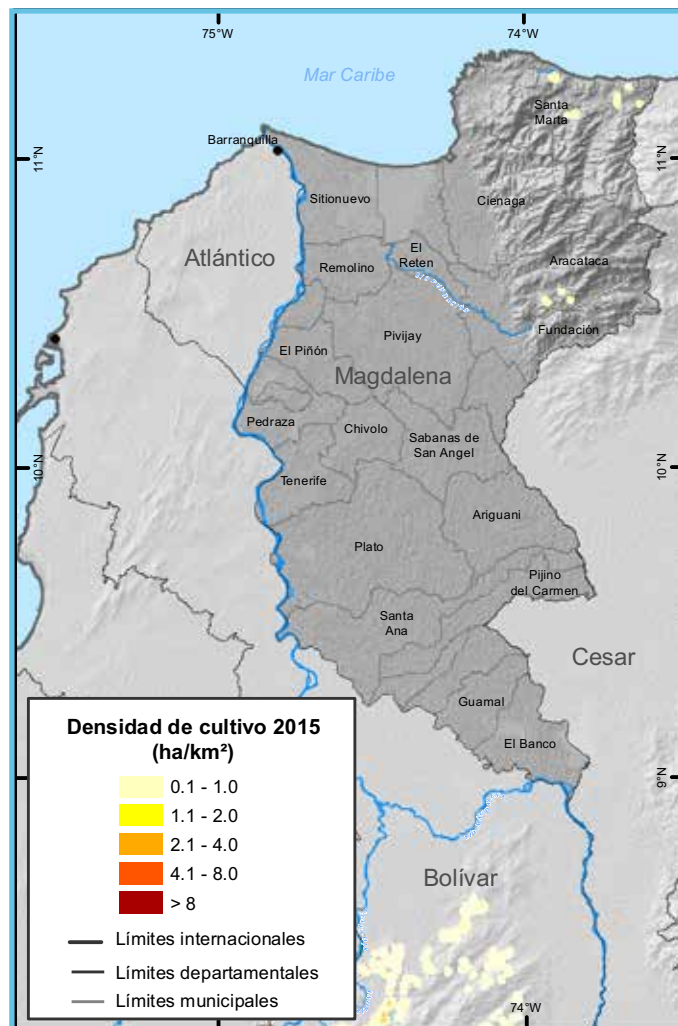
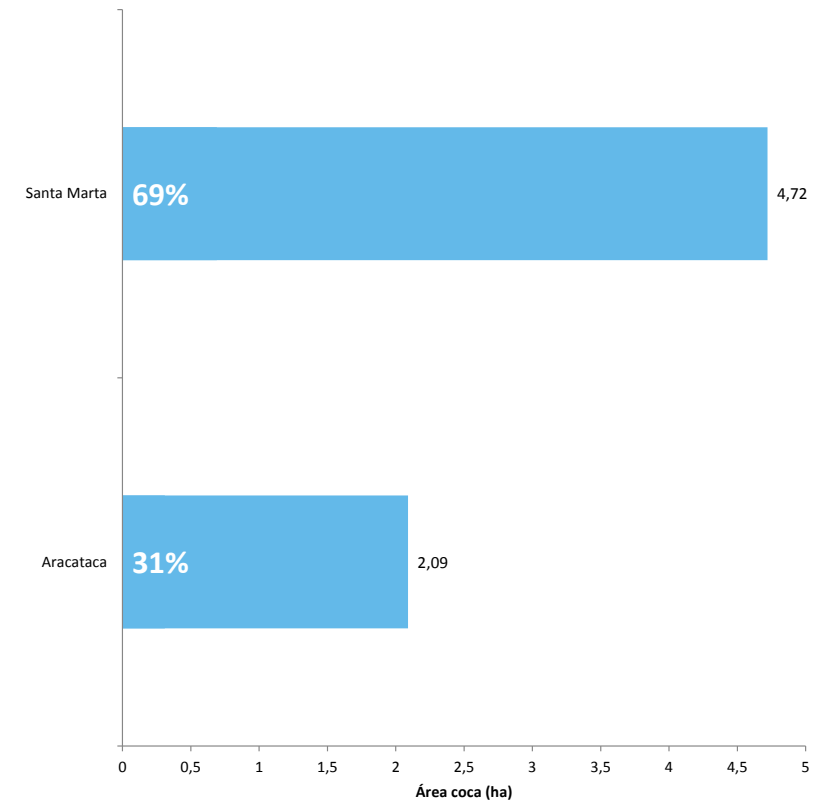
Magdalena

Reducción de 4% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Los cultivos de coca se ubicaron de forma dispersa en Santa Marta y Aracataca, con densidades de siembra que no alcanzaban

0,5 ha/km², presentando disminución en la densidad.

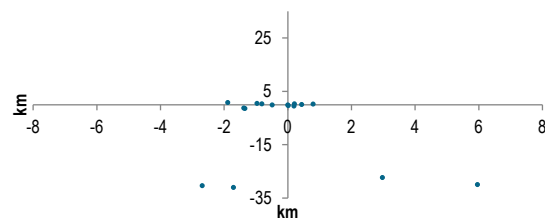
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



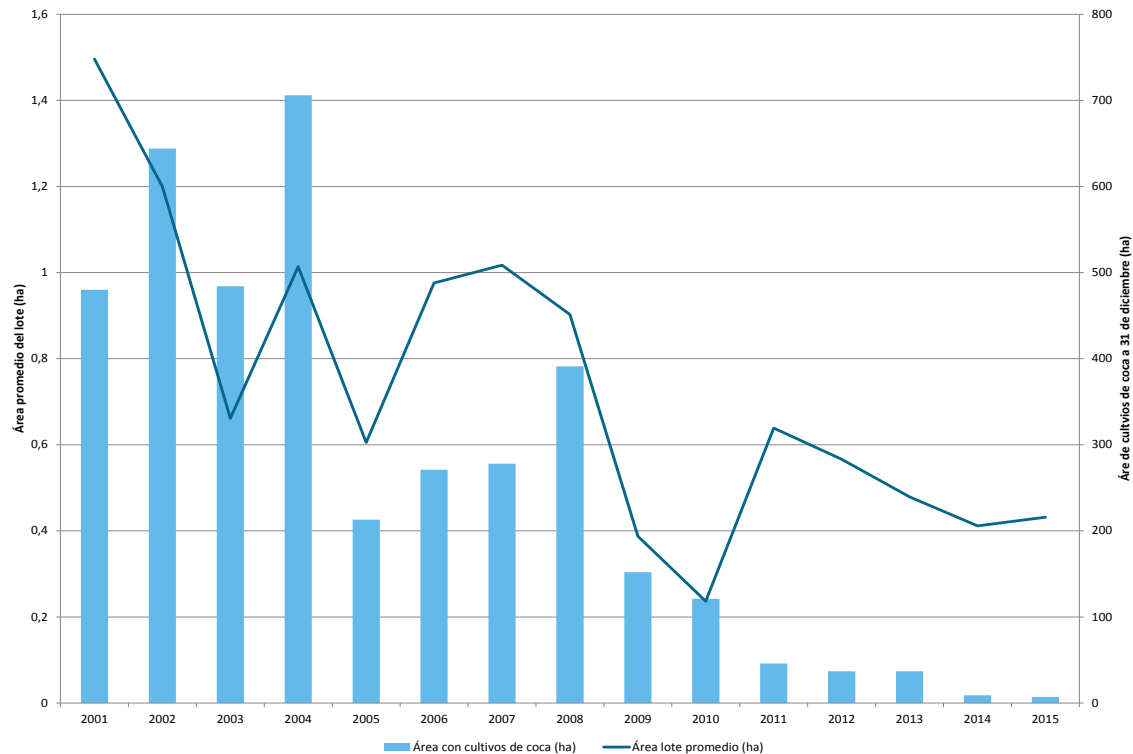
De los 30 municipios que conforman el departamento, cuatro han presentado cultivos de coca alguna vez en la serie histórica y dos continuaban con cultivos en 2015. El municipio de Ciénaga completa tres años sin cultivos de coca. El municipio de Santa Marta ha sido el más afectado por presencia de cultivos de coca en toda la serie histórica. Para 2015, el departamento reportaba un total de 7 hectáreas lo que se convierte en una oportunidad para enfocar acciones que permitan acabar con los cultivos de coca en el departamento.

En 2015, el 69% de los lotes de coca se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano identificado en 2001. Se observaron algunos lotes dispersos en el municipio de Aracataca por los ríos Piedras y Fundación con distancias mayores a los diez kilómetros del lote más cercano en 2001.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Magdalena



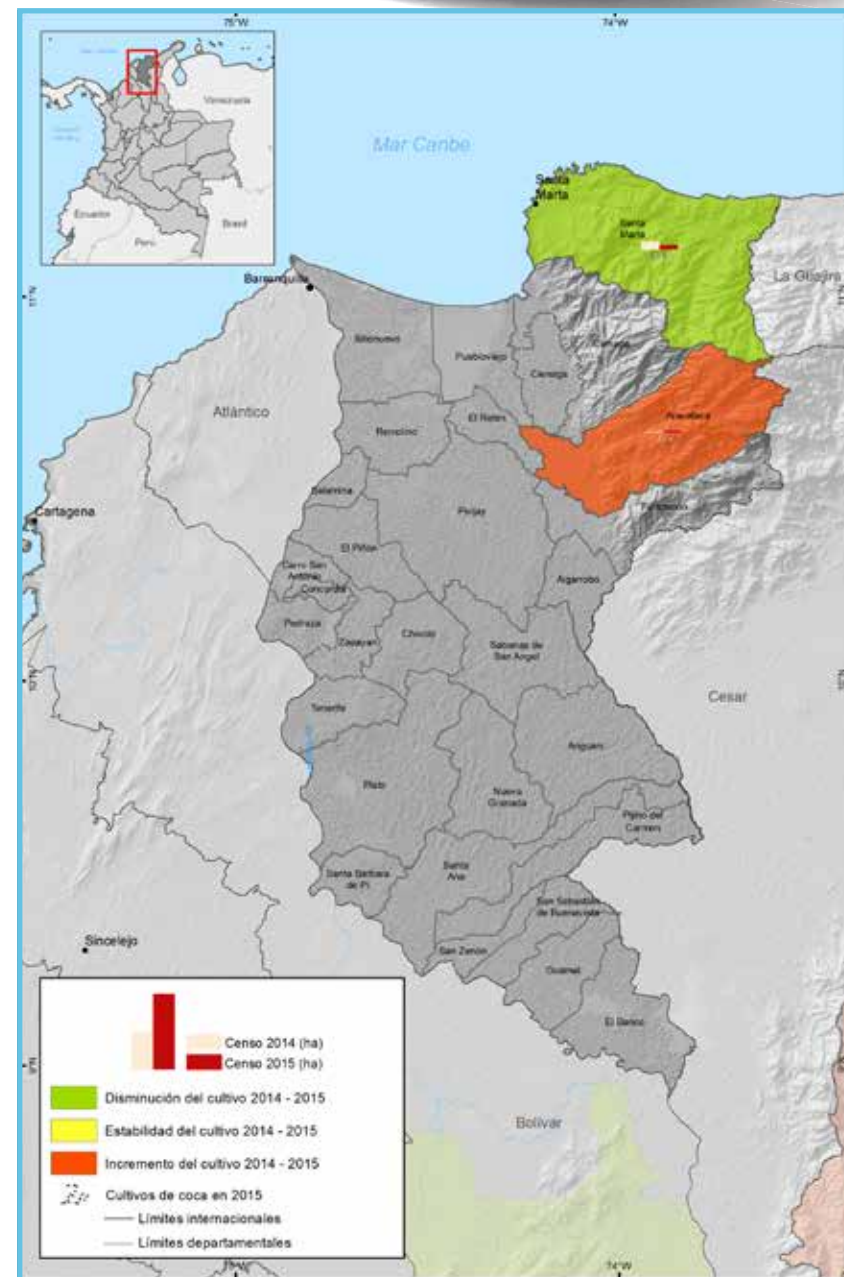
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



El tamaño promedio del lote de coca ha tenido una tendencia intermitente de aumento y disminución desde 2002 hasta 2008 fluctuando entre 0,6 y 1 ha; a partir de ese año, se evidencia una reducción en el tamaño presentando el menor valor en 2010 con 0,2 hectáreas. En la última actualización el tamaño del lote reportado fue de 0,4 ha, 50% menos que el promedio nacional.

En cuanto al área sembrada con coca, tiende a la disminución desde 2004, con un ligero incremento en 2008. Para 2015, Santa Marta redujo el área sembrada de 8 ha en 2014 a 5 ha en 2015 y Aracataca incrementó el área de 1 a 2 ha de cultivos de coca.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Magdalena, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de Incentivos Apoyado por UNODC

Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



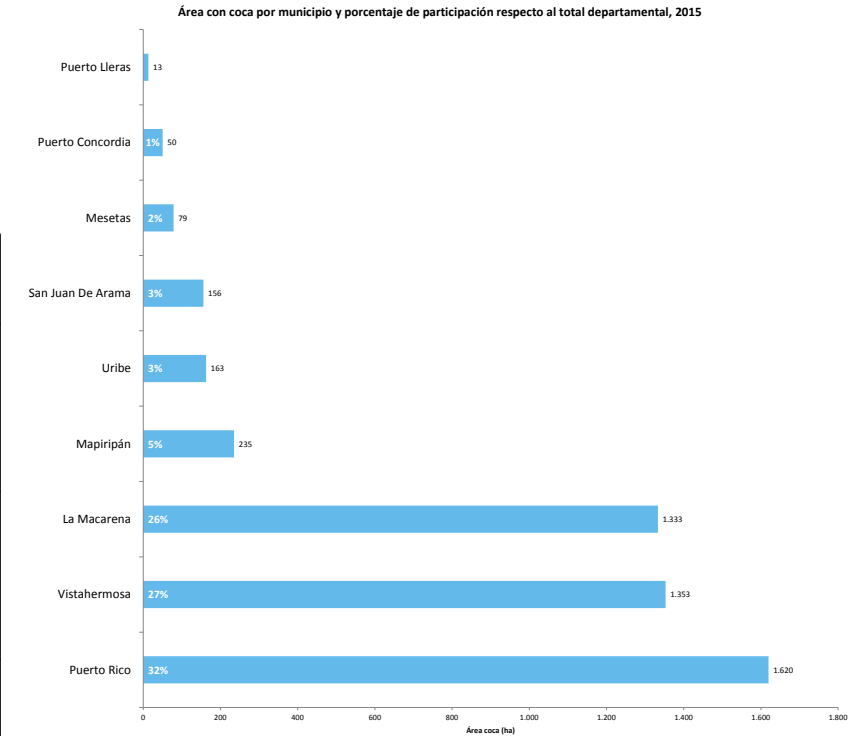
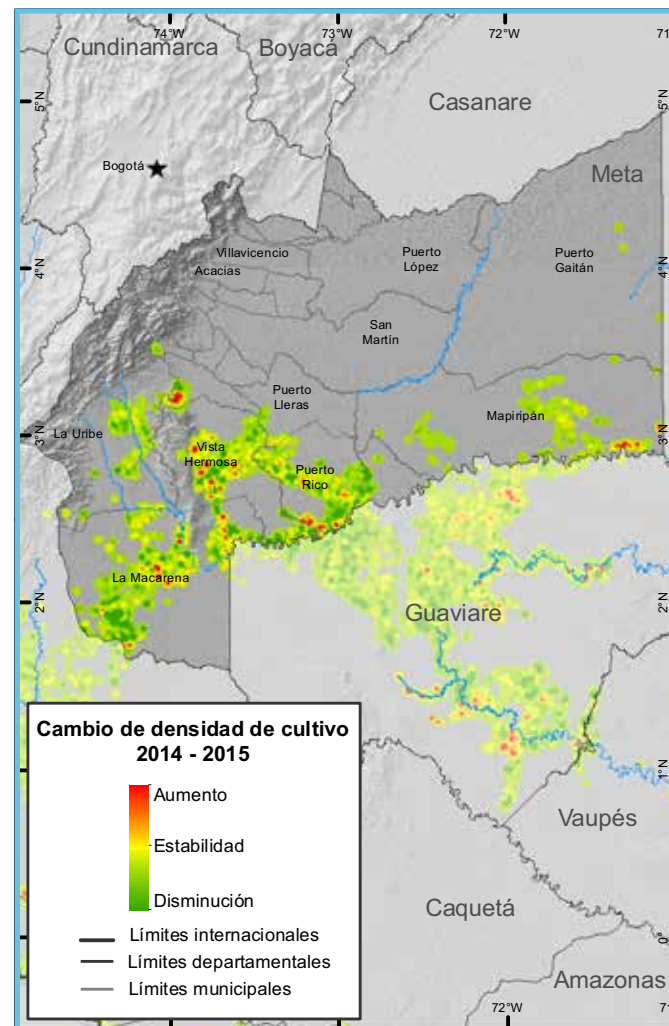
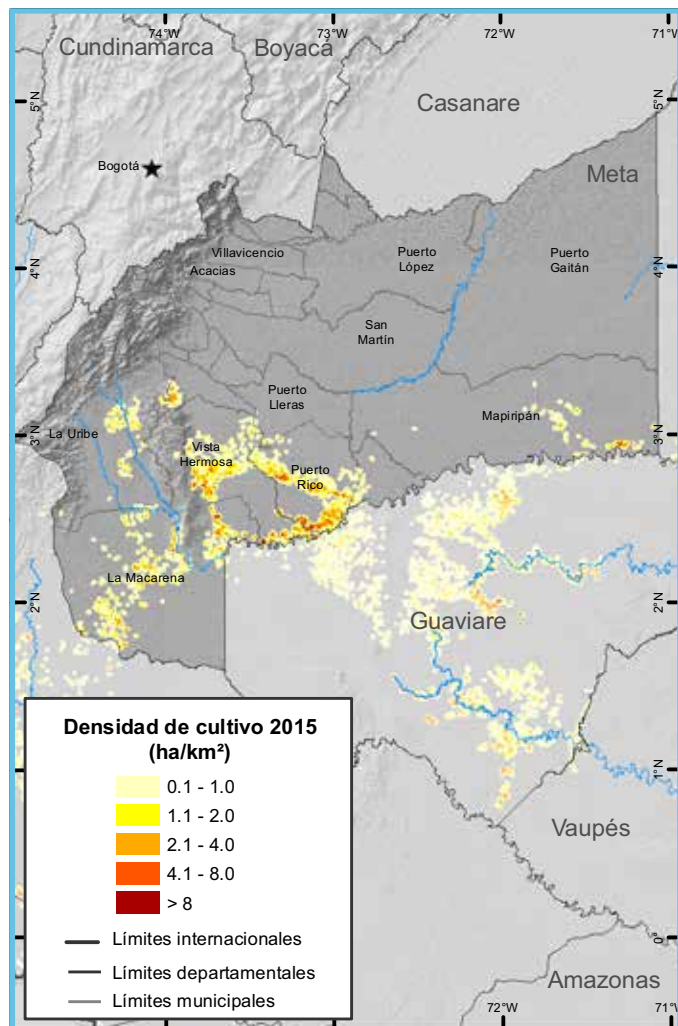
Meta

Meta

Para 2015, los cultivos de coca se localizaron al sur del departamento. Las mayores densidades de siembra (superiores a 8 ha/km²) se presentaron a lo largo de los ríos Guayabero y Zanza dentro del límite del PNN Sierra de La Macarena. En el

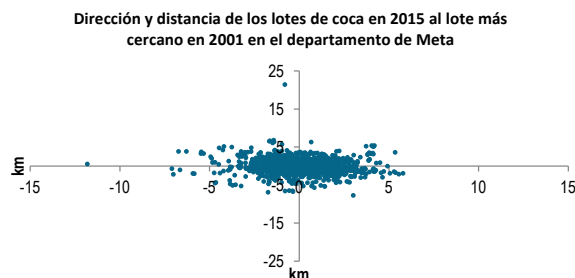
municipio de La Macarena en las sabanas del Yará se presentaron densidades de 4 a 8 ha/km². Respecto a 2014, se registraron incrementos en la densidad de siembra en Vista Hermosa, San Juan de Arama, Puerto Rico y La Macarena.

Reducción de 1% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

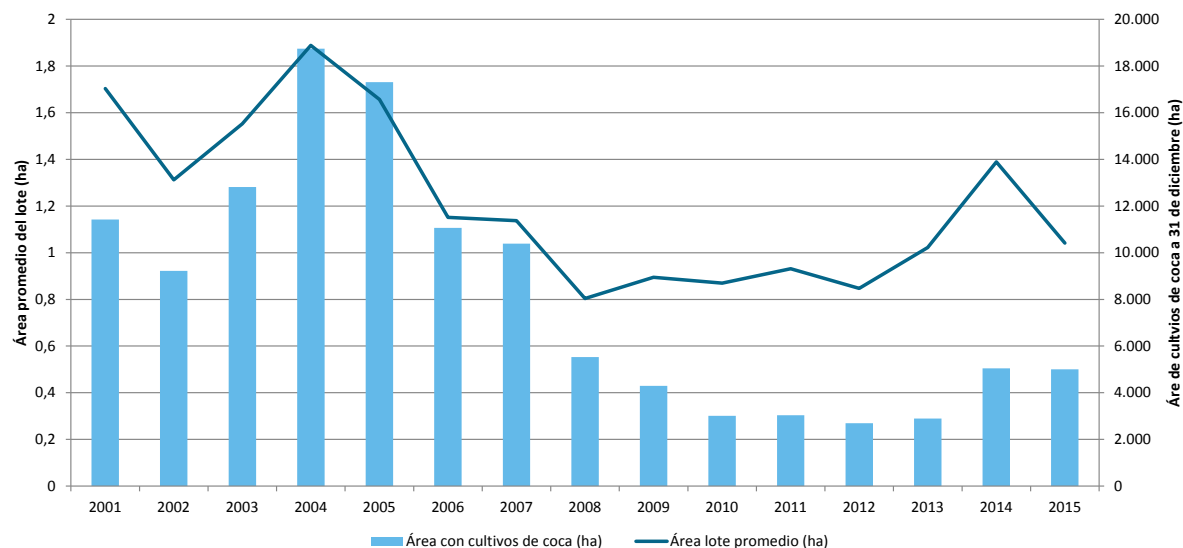


En el Meta, 13 municipios han presentado cultivos de coca alguna vez en la serie histórica. Para 2015, nueve tenían presencia de cultivos de coca, la cifra más baja desde 2001, (Puerto Rico, Vista Hermosa, La Macarena, Mapiripán, Uribe, San Juan de Arama, Mesetas, Puerto Concordia y Puerto Lleras). Lejanías únicamente reporto cultivos de coca en 2014 y Puerto López en 2003 (menos de 1 ha). San Martín completa cuatro años sin presencia de cultivos y Puerto Gaitán no reporto cultivos en 2015 luego de quince años con presencia de coca. Los municipios con mayor afectación son Puerto Rico, Vistahermosa y La Macarena. En Mesetas, Puerto Concordia y Puerto Lleras se reportan menos de cien hectáreas, lo que podría ser aprovechado por el departamento para convertir a estos territorios en zonas sin afectación de cultivos de coca.

En 2015, el 87% de los lotes de coca se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001, 12% en un rango de 2 a 5 kilómetros y 1% en el rango de 5 a 10 kilómetros. Los lotes de coca se han mantenido históricamente en las mismas zonas con algunas dispersiones hacia Puerto Concordia y Mapiripán.



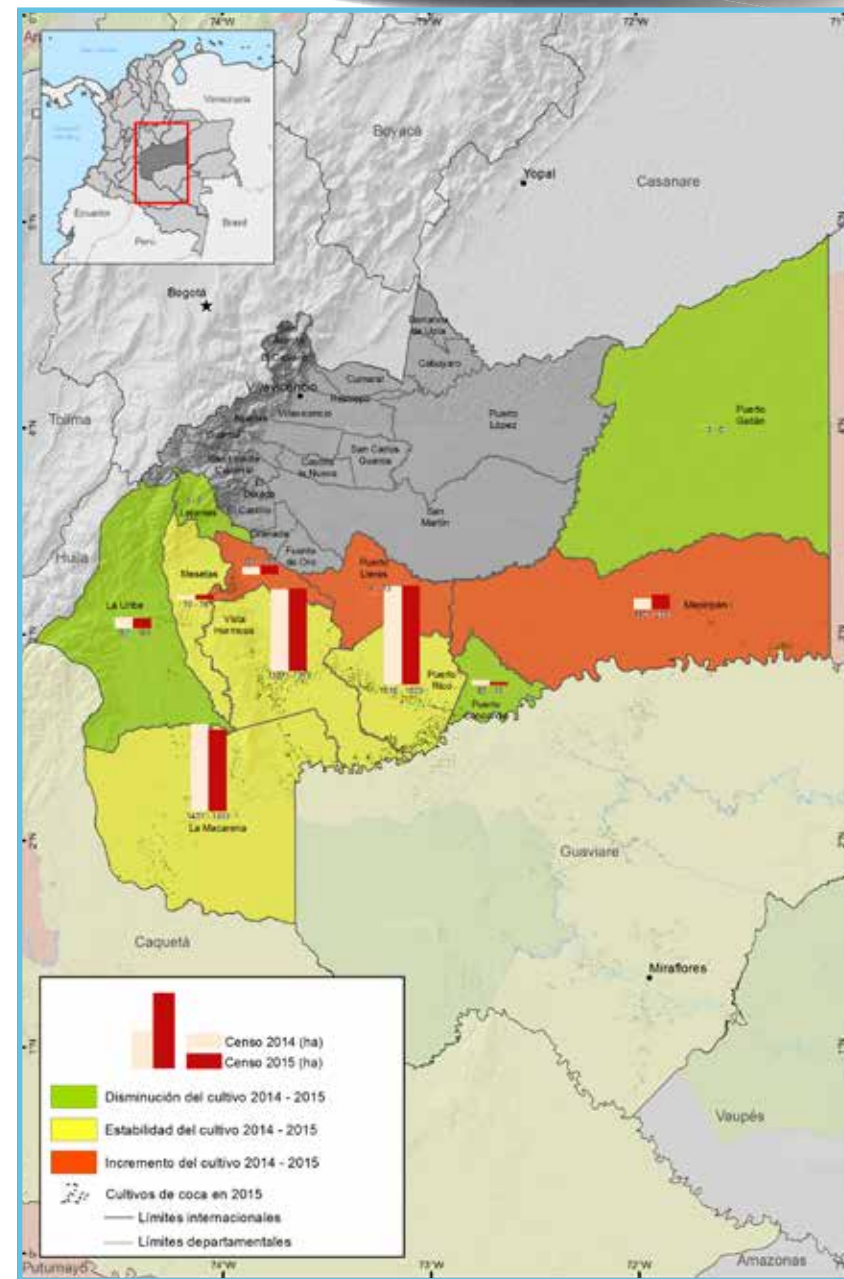
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



El área sembrada con coca presentó una tendencia a la disminución de 2004 a 2013, luego un incremento en 2014 y para esta última detección se mantuvo estable. En cuanto al tamaño promedio del lote de coca, la tendencia muestra una reducción de 2004 a 2008 cuando alcanzó un valor de 0,8 ha, a partir de ese año ha presentado, a excepción de 2004 (1,4ha), valores entre 0,9 y 1 hectárea.

De los nueve municipios que tenían cultivos de coca en 2015, dos presentaron disminución (Puerto Concordia y La Uribe), cuatro estabilidad (Mesetas, La Macarena, Puerto Rico y Vista Hermosa) y tres aumento en el área sembrada (Puerto Lleras, San Juan de Arama y Mapiripán). Los municipios de Lejanías y Puerto Gaitán con cultivos de coca en 2014 pasaron a cero coca en 2015; este último es la primera vez que no reporta cultivos en los quince años de monitoreo.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Meta, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en esta mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.

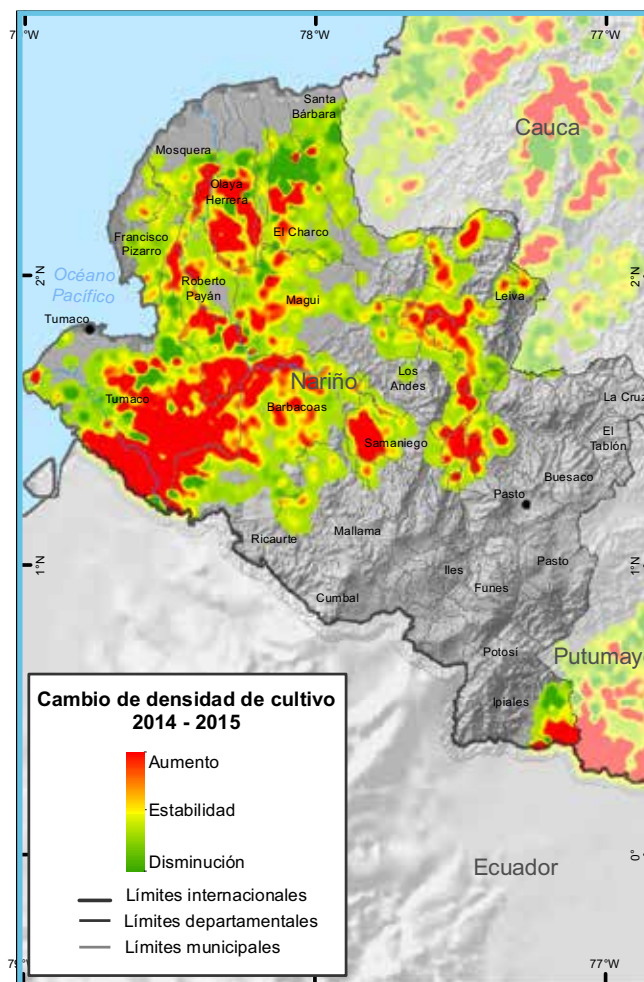
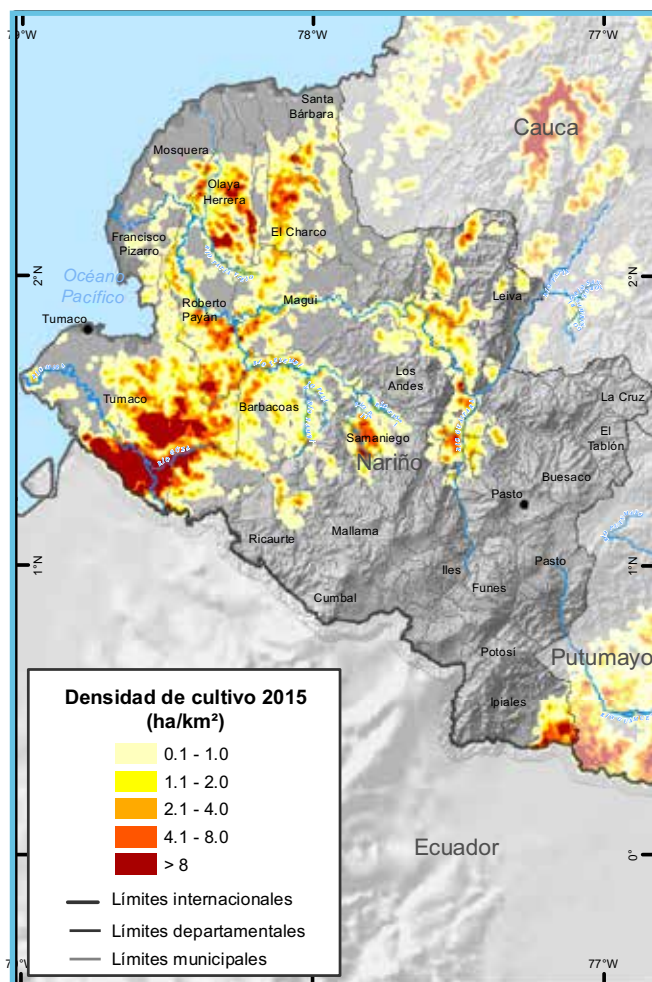


oüijerN

Nariño

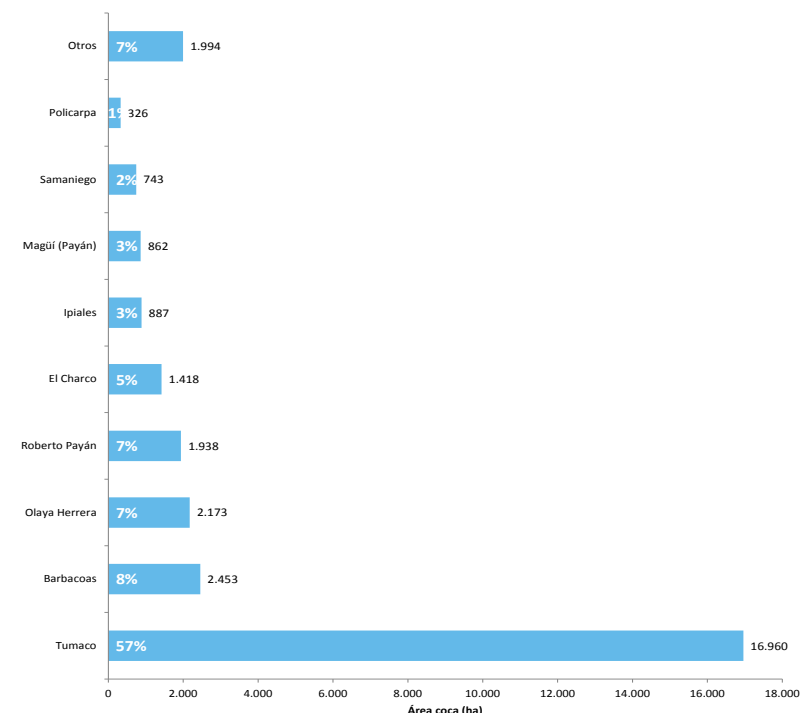
Para 2015, los cultivos de coca se encontraban en la llanura pacífica, la vertiente amazónica y en municipios cordilleranos hacia el centro del departamento. Los núcleos de concentraciones significativas del cultivo, que presentaron las mayores densidades de siembra (superiores a 8 ha/km²), se ubicaron en la zona fronteriza con Ecuador, en la cuenca alta del río Mira, en territorios colectivos, como las tierras de las comunidades negras Alto Mira

y Frontera y los resguardos indígenas Gran Rosario, El Cedro, Inda Zabaleta y Pulgande – Campoalegre, habitados por indígenas Awá. También se presentaron densidades de cultivo superiores a 8 ha/km² en Roberto Payán, Olaya Herrera y El Charco, por los ríos Patía, Patía Viejo, Tapaje, Sanquianga y Telembí; asimismo, en Cumbitara, Linares e Ipiales. En estos mismos territorios aumentó la densidad del cultivo respecto a 2014.



Incremento de 72% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015

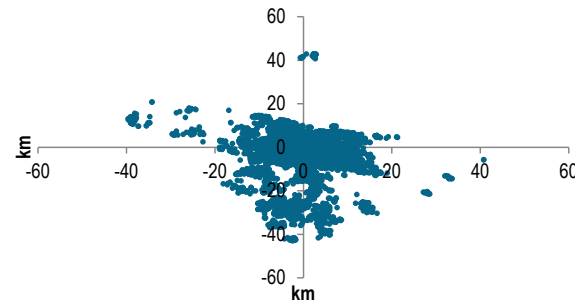


En el departamento, 34 municipios han presentado cultivos de coca alguna vez en la serie histórica. Para 2015, 26 municipios continuaban con presencia de cultivos, el mismo número que en 2014 y el más alto en los últimos quince años. En 2015, se reportó un total de 29.755 hectáreas, consolidando a Nariño como el departamento más afectado por la siembra de cultivos de coca.

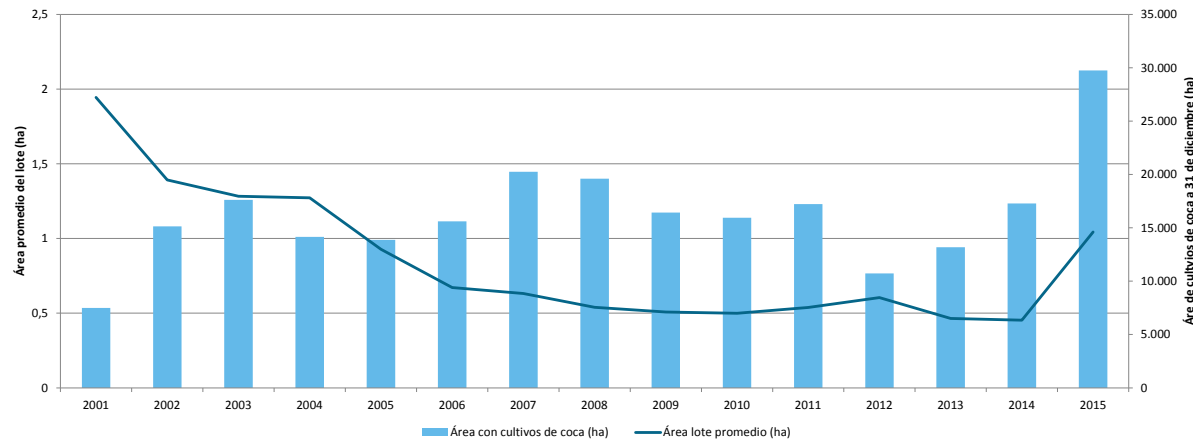
Buesaco únicamente presentó cultivos de coca en 2012, Cumbal en 2006, Consacá en 2005 y Contadero y Córdoba en 2001. Ocho municipios tienen menos de cien hectáreas (Ancuya, El Peñol, La Florida, La Llanada, Leiva, Francisco Pizarro, Sandoná y Santa Cruz); sin embargo, en estos ocho se reportó incremento y es necesario realizar algún tipo de intervención que estabilice y cambie esta tendencia.

En 2015, el 59% de los lotes de coca se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001, 20% se encontraban en un rango de 2 a 5 km, 11% en un rango de 5 a 10 km y 10% se encontraban a más de diez kilómetros. Los lotes se han dispersado hacia el occidente del departamento, en Tumaco y hacia el oriente por los ríos Patía (municipios de Cumbitara y Policarpa), Guaitara (municipios de Linares, El Tambo), Saspí, Palí, Telembí (en Samaniego) y Guiza (en Ricaurte) con distancias mayores a los diez kilómetros del lote más cercano en 2001.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Nariño



Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)

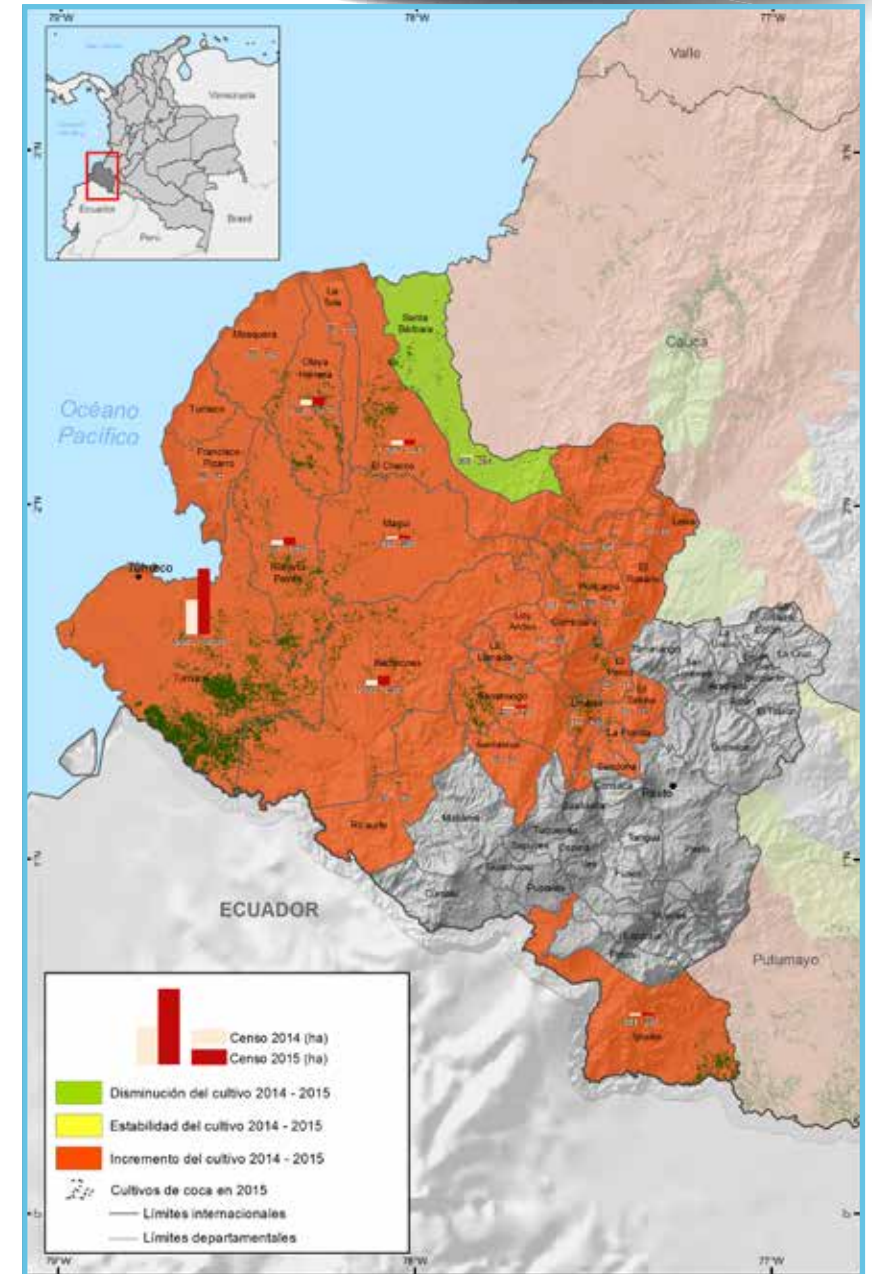


La tendencia del tamaño promedio del lote de coca muestra reducción de 2001 a 2014, en 2015 se evidencia un fuerte incremento en el tamaño del lote, al pasar de 0,4 en 2014 a 1,04 ha en 2015, por encima del promedio nacional. Este incremento considerable en el tamaño del lote podría indicar la decisión del productor a sembrar en lotes más grandes motivado en parte por las restricciones en la aspersión en la zona de frontera con Ecuador y adicionalmente, una suspensión total de la aspersión a partir de octubre de 2015 por disposición de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA) en virtud del principio de precaución*.

De los 26 municipios con cultivos de coca, a excepción de Santa Bárbara que registró disminución del 23%, todos los municipios presentaron incremento en el área sembrada respecto a 2014. Los aumentos más representativos en área de coca se presentaron en Tumaco, Barbacoas y Roberto Payán. En la región Andina del departamento se registraron incrementos de más del 400% en La Florida, Ancuyá y El Tambo.

* Monitoreo de los territorios afectados por cultivos ilícitos, UNODC/Simci 2016

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Nariño, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en esta mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.



Norte de
Santander

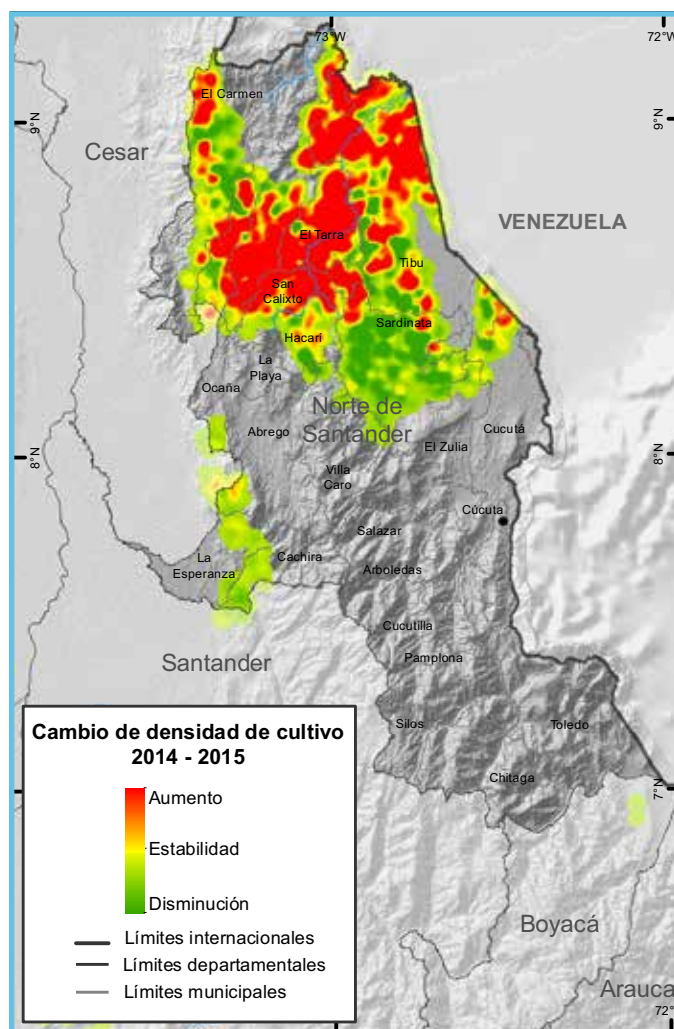
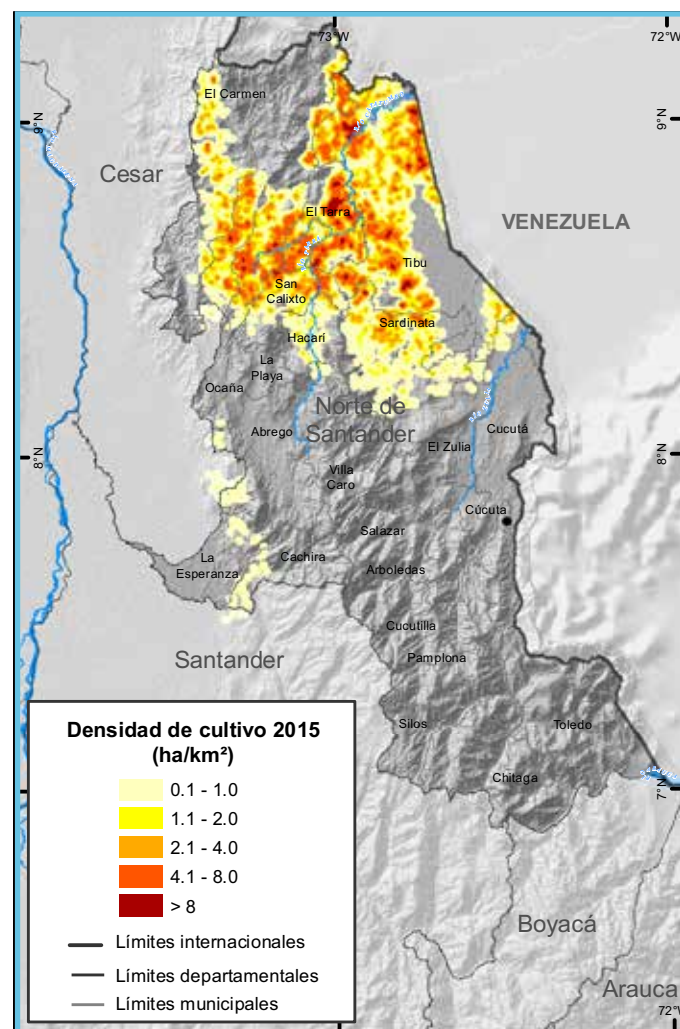
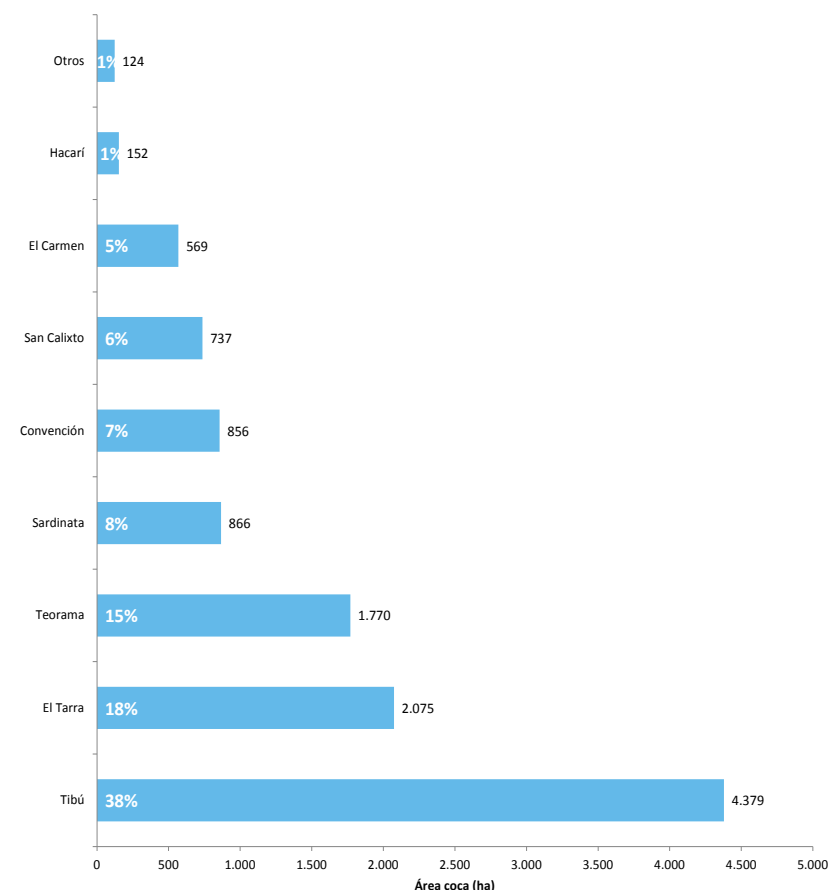
Norte de Santander

Incremento de 66% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Para 2015, los cultivos de coca se localizaron al norte del departamento. Los núcleos de concentración del fenómeno, con densidades de siembra que superaban las 8 ha/km², se presentaron en la región del Catatumbo (municipios de Teorama, Convención, Hacarí, El Carmen, El Tarra, San Calixto, Tibú, La Playa, Ocaña, El Zulia y Sardinata)

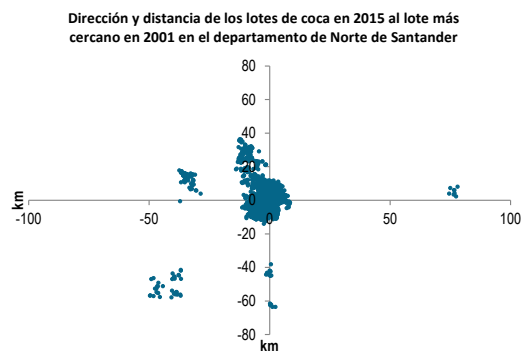
en inmediaciones de los ríos Catatumbo y Tarra, en el límite del PNN Catatumbo Barí y en Tibú hacia la frontera con Venezuela. Respecto a 2014, se presentó aumento en la densidad del cultivo en la región del Catatumbo y disminución en La Esperanza y Cáchira, en límites con Santander.

Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015

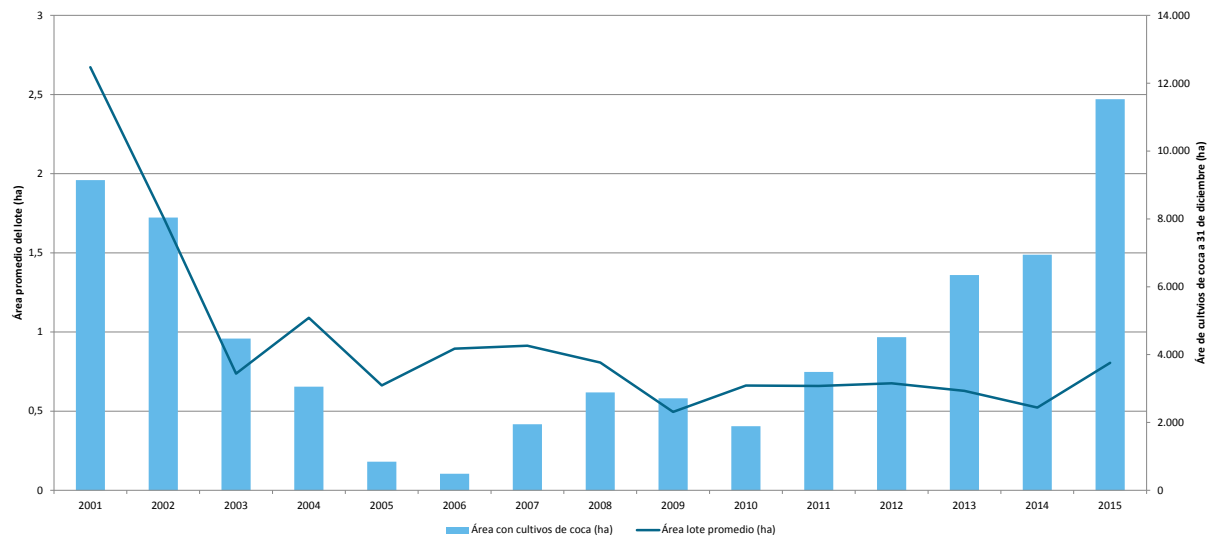


En Norte de Santander, 18 municipios han presentado cultivos de coca alguna vez en toda la serie histórica. Para 2015, quince municipios continuaban con presencia de cultivos de coca. El municipio de Toledo no reporta cultivos de coca desde 2003, Lourdes completó tres años consecutivos sin presencia de coca y Ocaña ha presentado cultivos de coca únicamente en los últimos tres años. Siete municipios al occidente del departamento presentan menos de 60 hectáreas (Cúcuta, Ábrego, Cáchira, El Zulia, La Esperanza, La Playa y Ocaña).

En 2015, el 75% de los lotes de coca en se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano en 2001. Se presentó dispersión de lotes hacia el occidente del departamento, municipios de Cáchira y La Esperanza en límites con Santander, Ábrego y Ocaña en límites con Cesar y hacia la Serranía de Los Motilones, al noroccidente del departamento, en límites con Cesar y Venezuela.



Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



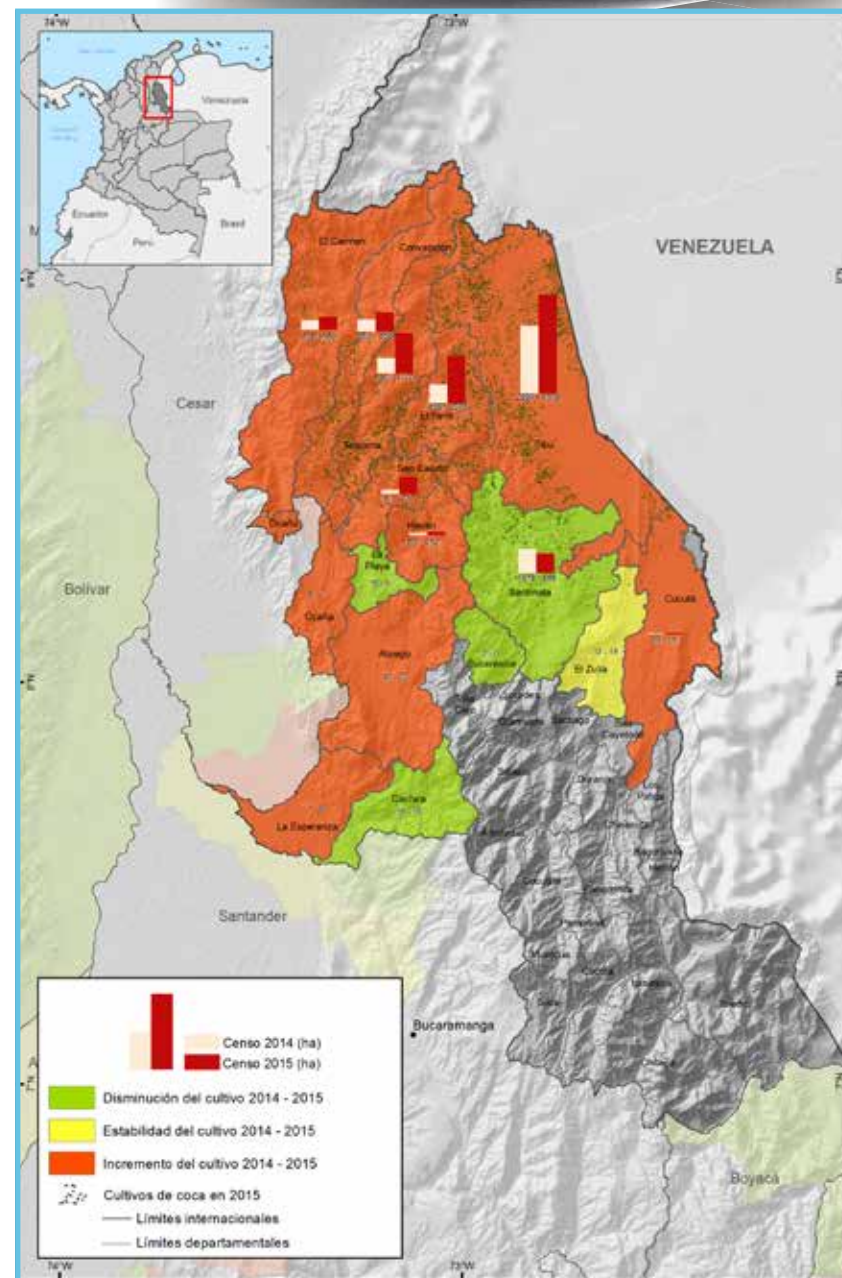
El tamaño promedio del lote de coca mostró una tendencia a la reducción de 2001 a 2003, a partir de ese año la tendencia se estabilizó hasta 2014 y en 2015 se incrementó nuevamente, pasando de 0,5 a 0,8 ha. En cuanto a la tendencia del área sembrada se presentó disminución hasta 2006, a partir de allí empezó a incrementarse alcanzado el mayor valor en 2015 (11.527 ha).

De los 15 municipios que tenían cultivos de coca, tres presentaron disminución (Cáchira, La Playa y Sardinata), uno estabilidad (El Zulia)

y once aumentaron el área sembrada con cultivos de coca. El municipio de Bucaramanga con tres hectáreas de cultivos de coca en 2014, no reportó área con coca en 2015. Los aumentos más representativos se presentaron en Tibú, Teorama y El Tarra. Los incrementos en área sembrada y tamaño del lote podrían ser consecuencia de la disminución de los riesgos asociados a la producción como la suspensión de aspersión aérea y de la erradicación manual forzosa en los municipios de Tibú y Sardinata, como resultado del acuerdo alcanzado en el paro agrario de 2013.

Norte de Santander

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Norte de Santander, 2014 - 2015



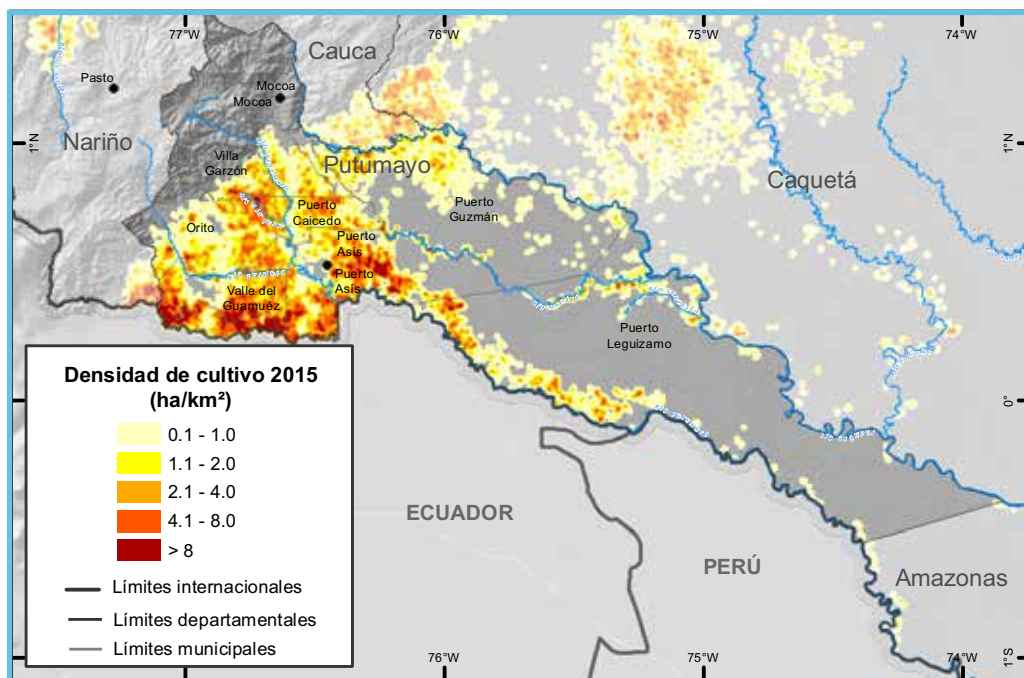
Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC. Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.



Putumayo

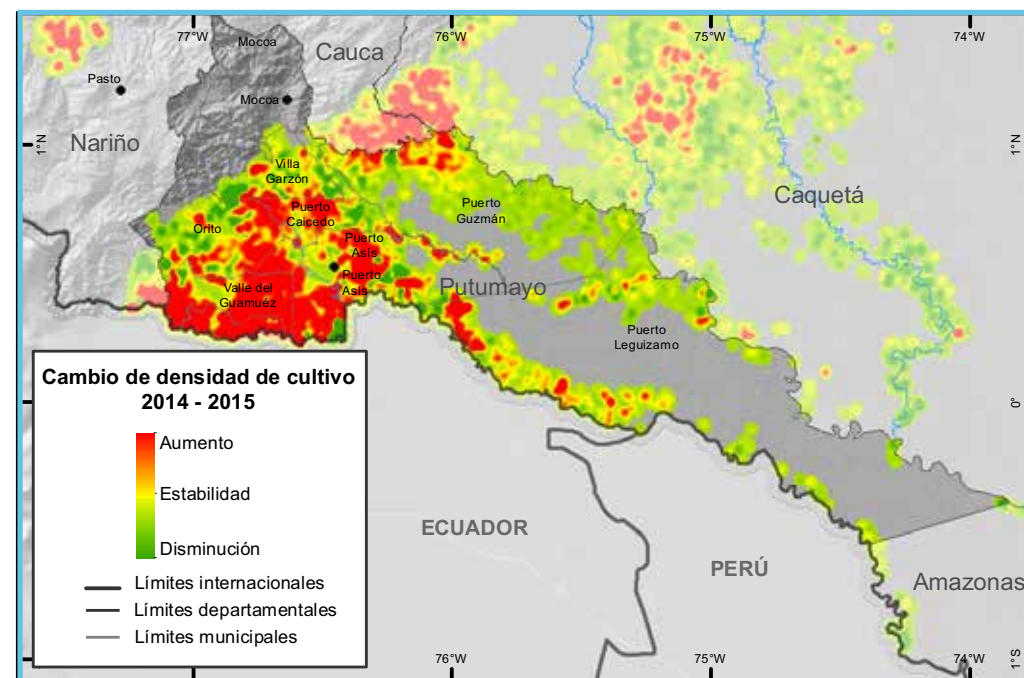
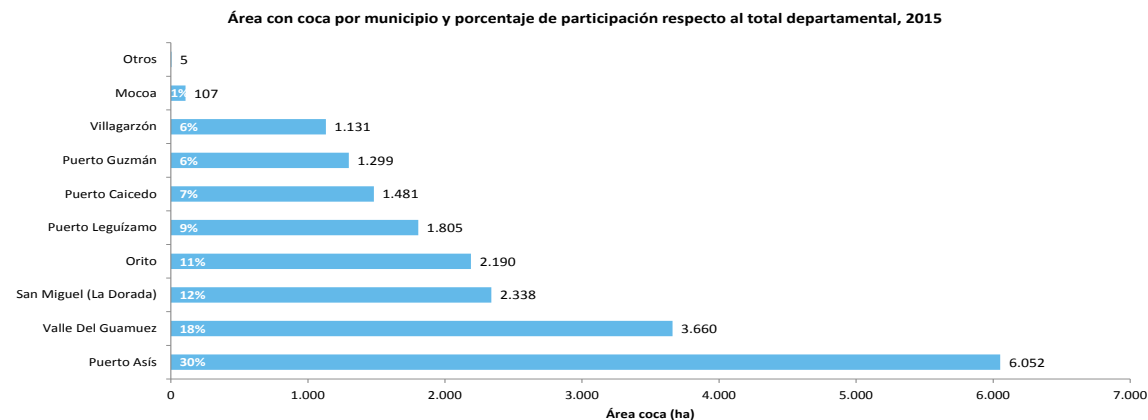
Putumayo

De los 13 municipios que conforman el departamento, diez han presentado cultivos de coca alguna vez en la serie histórica. Para 2015, estos mismos municipios continuaban con presencia de cultivos de coca. A excepción de Santiago y Mocoa todos los municipios tienen más de 1.000 hectáreas.



Para 2015, los cultivos de coca se encontraban en las regiones del Medio y Bajo Putumayo. Los núcleos de producción, donde se encontraban las mayores densidades de siembra, se presentaron en la frontera con Ecuador y por los ríos San Miguel, Putumayo, Guamuéz, San Juan, Piñuña Blanco y Piñuña Negro; en estas áreas aumentó la densidad del cultivo

Incremento de 47% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

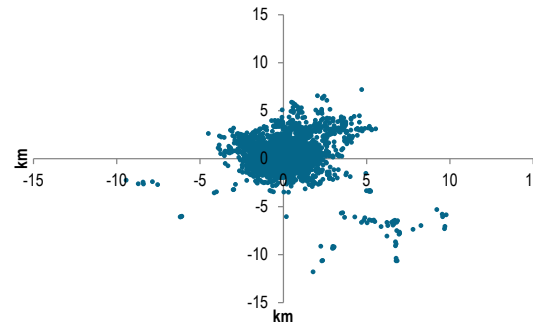


respecto a 2014. La zona fronteriza con Ecuador tiene restricciones para realizar operaciones de aspersión aérea en una franja de cinco kilómetros, lo que conllevó a la concentración del fenómeno con altas densidades de siembra.

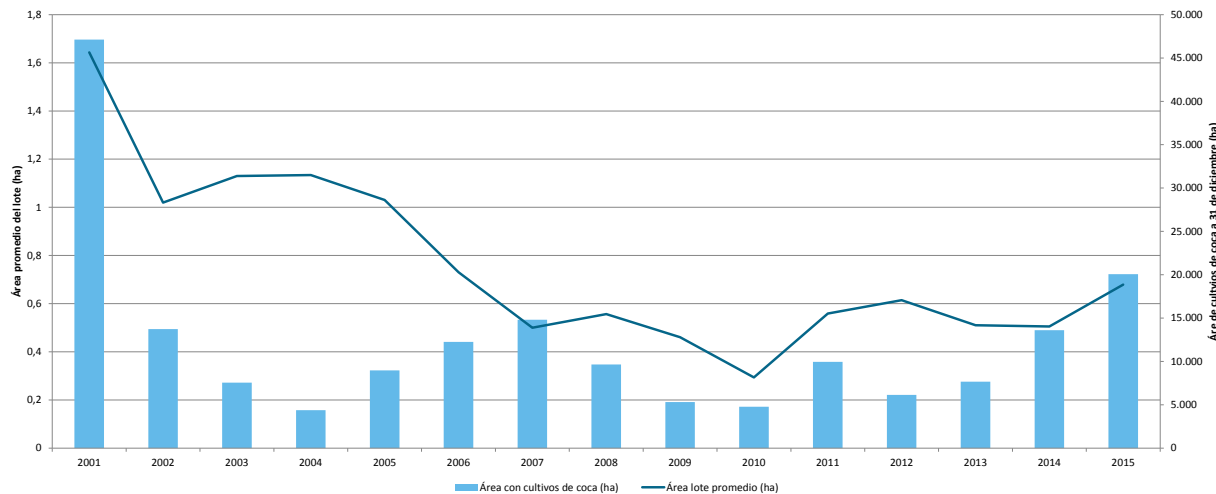
Putumayo

En Putumayo, los lotes de coca se han mantenido históricamente en los mismos territorios. En 2015, 92% de los lotes se encontraban a máximo un kilómetro de distancia del lote más cercano en 2001. Se observaron algunos lotes dispersos a una distancia de 2 a 5 kilómetros respecto a lo identificado en 2001 a lo largo de las quebradas Piñuño Negro, Picudo Chico; los ríos Mecaya entre Puerto Asís y Puerto Guzmán y Sencella en Puerto Leguizamó.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Putumayo



Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)

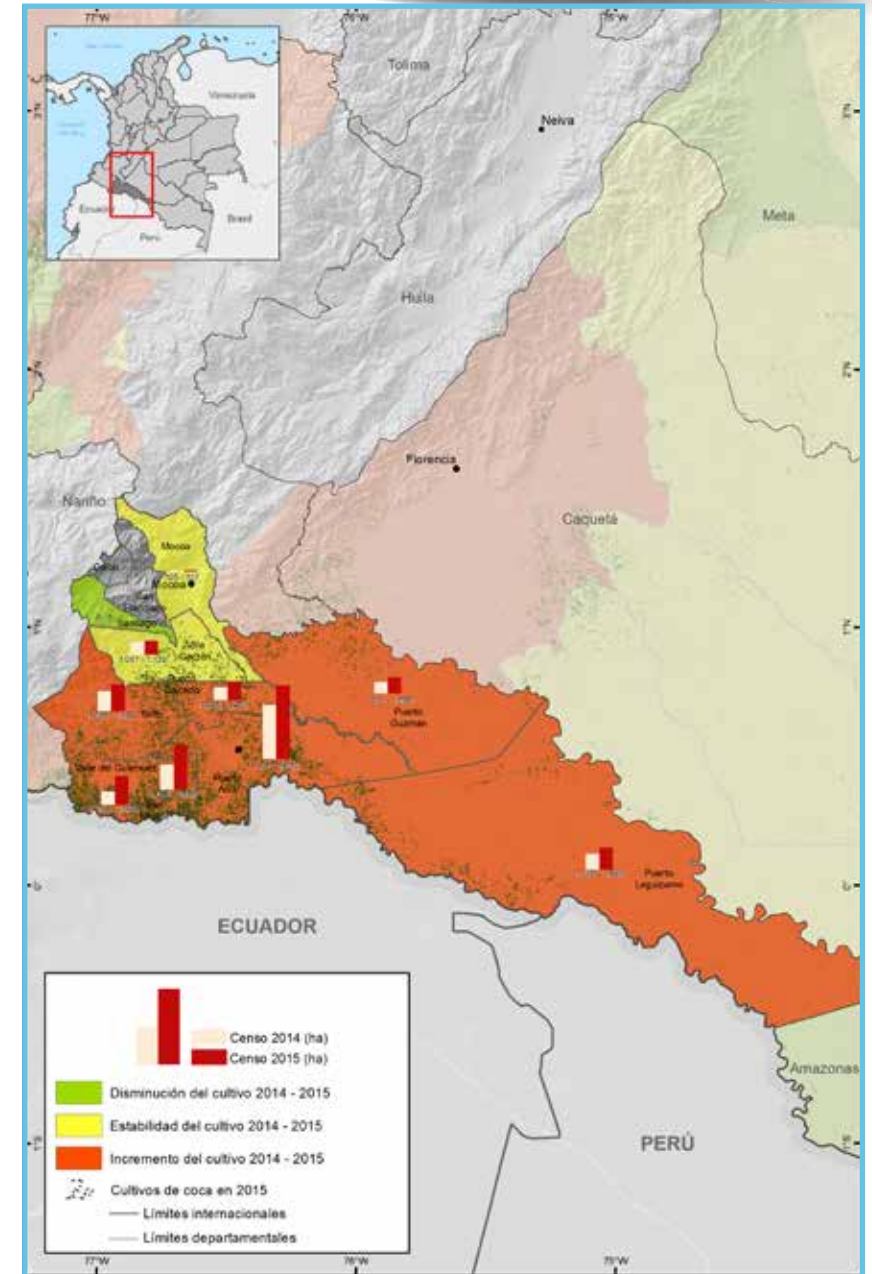


El tamaño promedio del lote de coca mostró una tendencia a la reducción de 2005 a 2010, a partir de ese año, se evidenció un crecimiento hasta 2015 donde alcanzó un área promedio de 0,7 ha. En cuanto a la tendencia del área sembrada se evidenció un incremento desde 2012 ocasionado en parte por las restricciones en la aspersión en la zona de frontera con Ecuador y recientemente por la suspensión total de la aspersión (a partir de octubre de 2015) por disposición de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA) en virtud del principio de precaución*. De los 10 municipios que tenían cultivos de

coca en 2015, uno presentó disminución (Santiago), dos, estabilidad (Mocoa y Villagarzón) y siete aumento en el área sembrada. Los aumentos más representativos en área de coca se presentaron en Puerto Asís, Valle del Guamuez y San Miguel, municipios fronterizos con Ecuador.

* Monitoreo de los territorios afectados por cultivos ilícitos, UNODC/Simci 2016

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Putumayo 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC. Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.



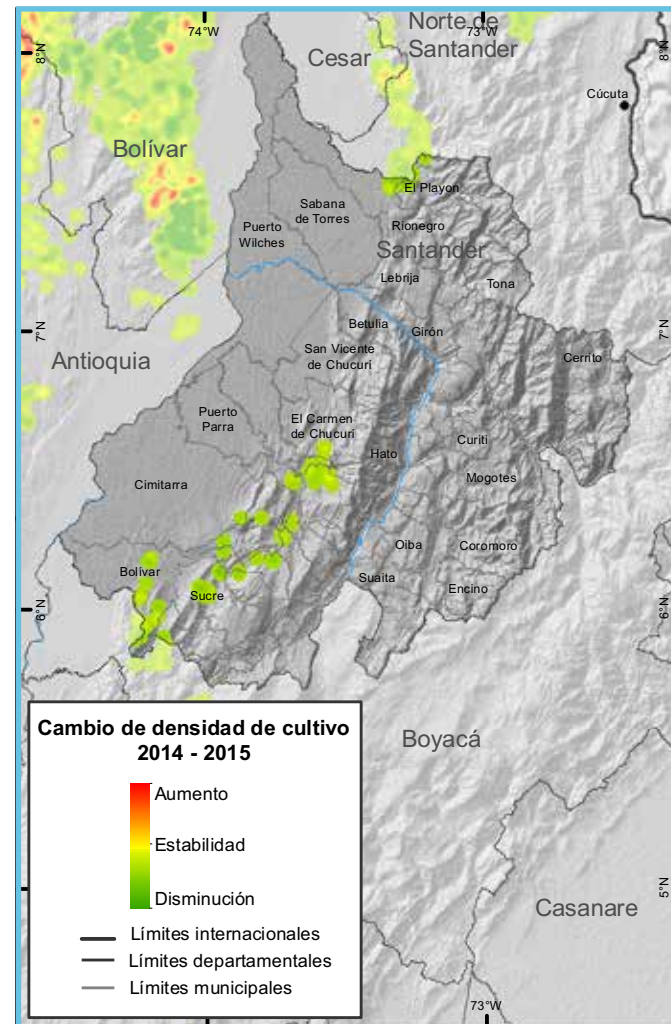
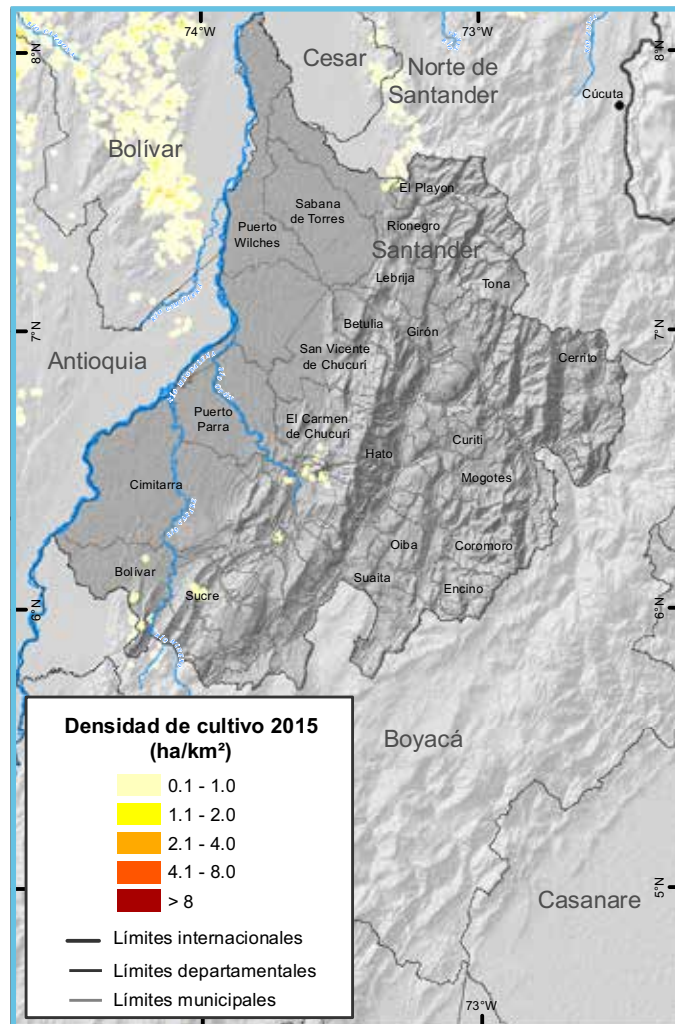
Santander

Santander

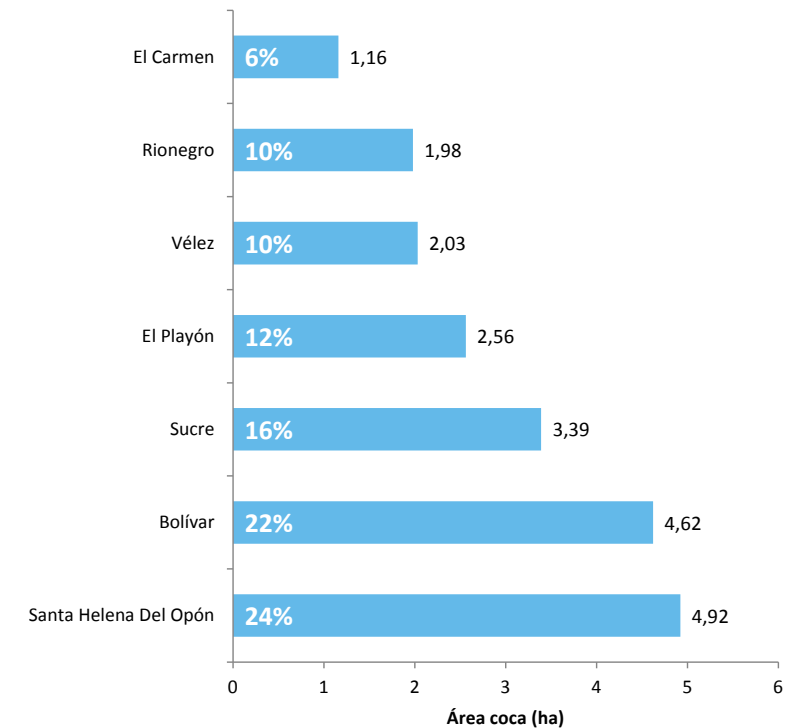
Reducción de 17% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

En 2015, los cultivos de coca se encontraban de forma dispersa en los municipios de Santa Helena del Opón, Bolívar, Sucre, El Playón, Vélez, Rionegro

y El Carmen, con densidades de siembra que no alcanzaban 1 ha/km² y presentaron disminución respecto a 2014.



Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015

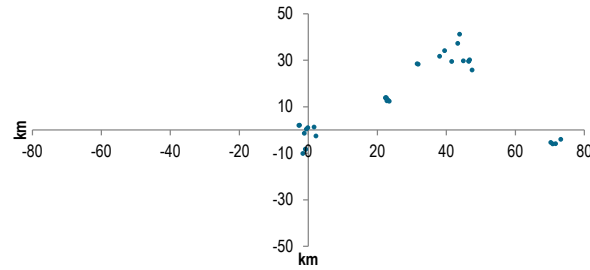


En Santander, 26 municipios han presentado cultivos de coca durante la serie histórica. Para 2015, siete municipios continuaban afectados, según la serie de cultivos este es el segundo valor más bajo y no se presentaba desde 2001 (6 municipios). La baja cantidad de hectáreas en el departamento (21 ha) es una oportunidad para implementar programas que conduzcan a la liberación del territorio de los cultivos de coca.

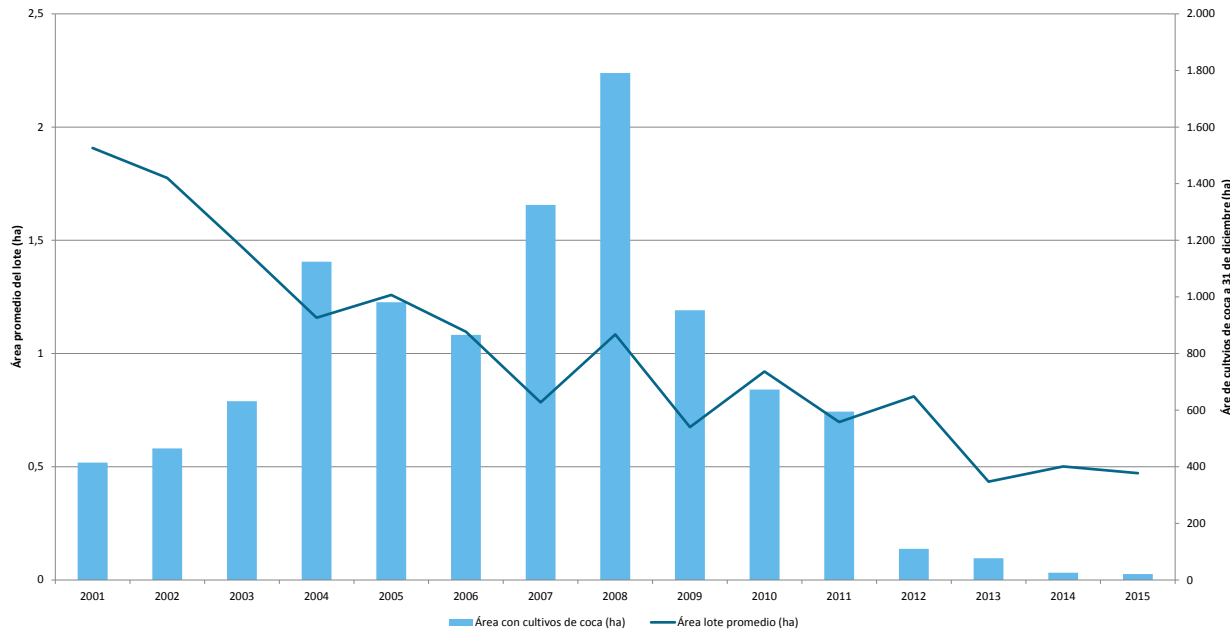
Todos los municipios tienen menos de cinco hectáreas, dos presentaron disminución (El Playón y Sucre), dos estabilidad (Rionegro y Bolívar) y tres aumento en el área sembrada (El Carmen de Chucurí, Vélez y Santa Helena de Opon).

Santander es uno de los departamentos con mayor cantidad de lotes dispersos en relación a la ubicación de lotes de 2001. El 73% de los lotes de coca de 2015, se encontraban a más de diez kilómetros de los de 2001. La expansión se presenta hacia Santa Helena del Opón ejerciendo presión sobre el PNN Serranía de Los Yariguíes y hacia el norte del departamento en el municipio de Rionegro en límites con Cáchira en Norte de Santander.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Santander



Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)

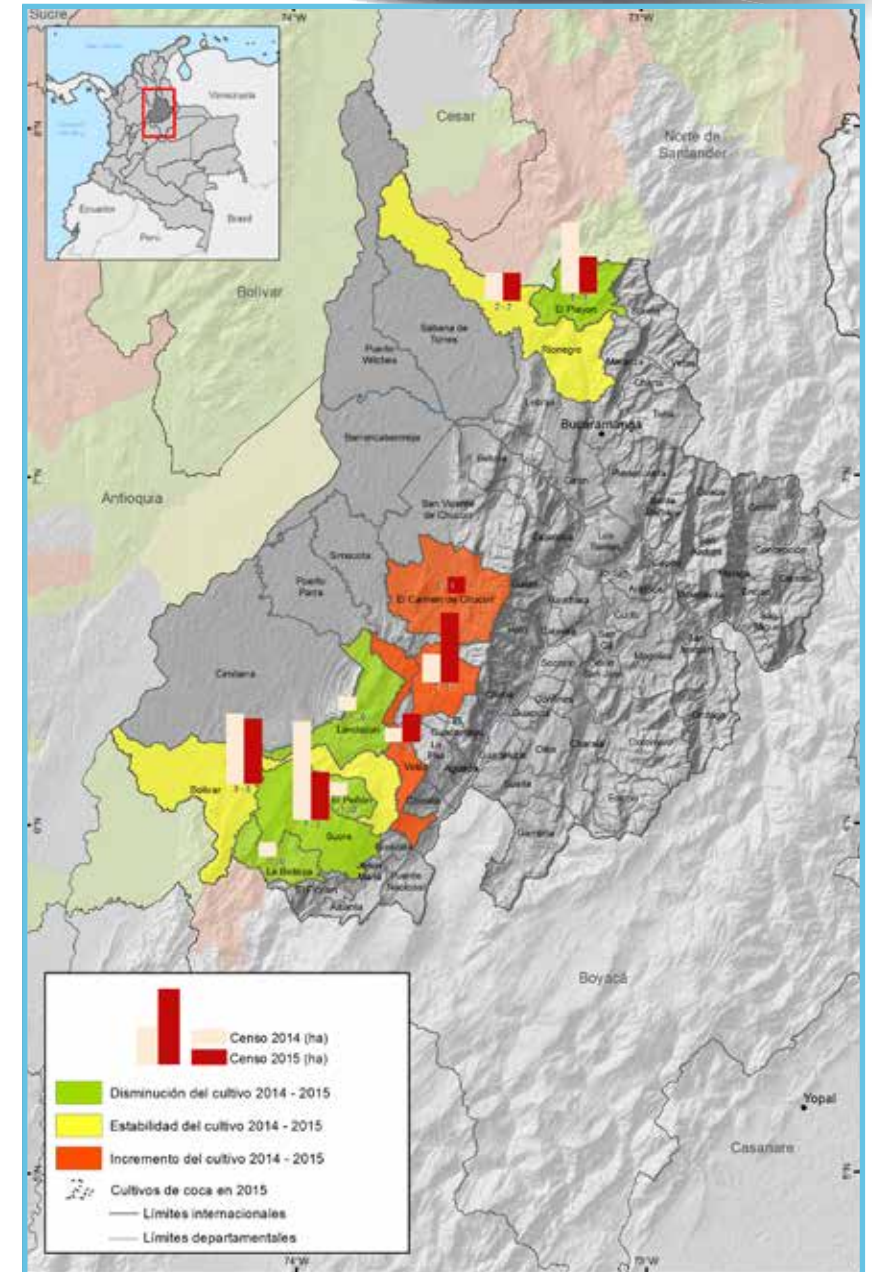


Los municipios de El Peñón, La Belleza y Landázuri con una hectárea de cultivos de coca cada uno en 2014, pasaron a no tener área con coca en 2015. Caso contrario ocurrió en El Carmen de Chucurí el cual no reportó área sembrada en 2014 y en 2015 registró 1,16 ha.

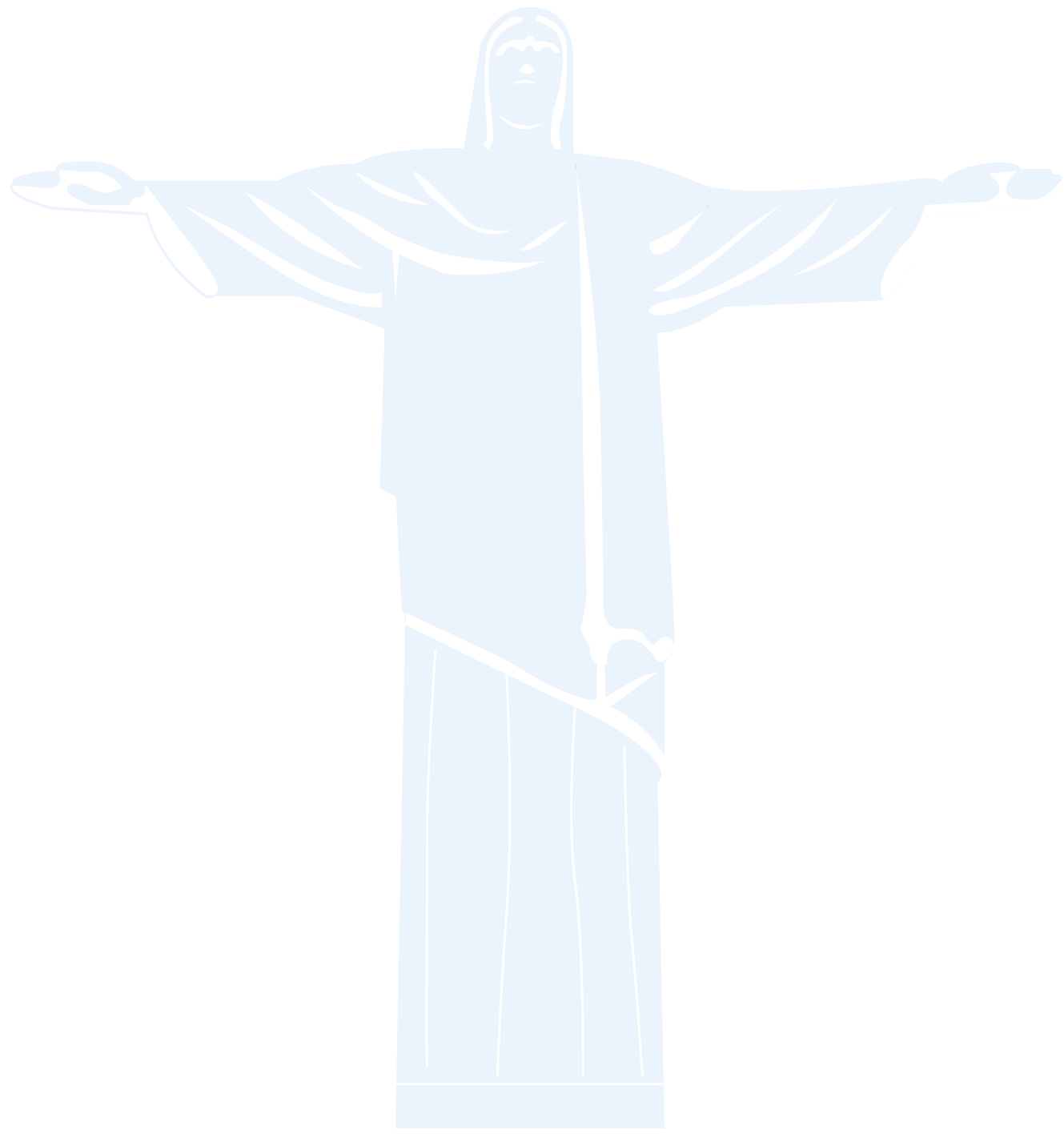
de 2003 a 2015 cuando reportó 0,5 ha (0,3 ha por debajo del promedio nacional). El área sembrada presentó incremento hasta 2008 (1.791 ha la cifra más alta en la serie) y descendió abruptamente alcanzando 21 ha en 2015.

El tamaño del área promedio del lote de coca, muestra una tendencia a la reducción

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Santander 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.



Valle del
Cauca

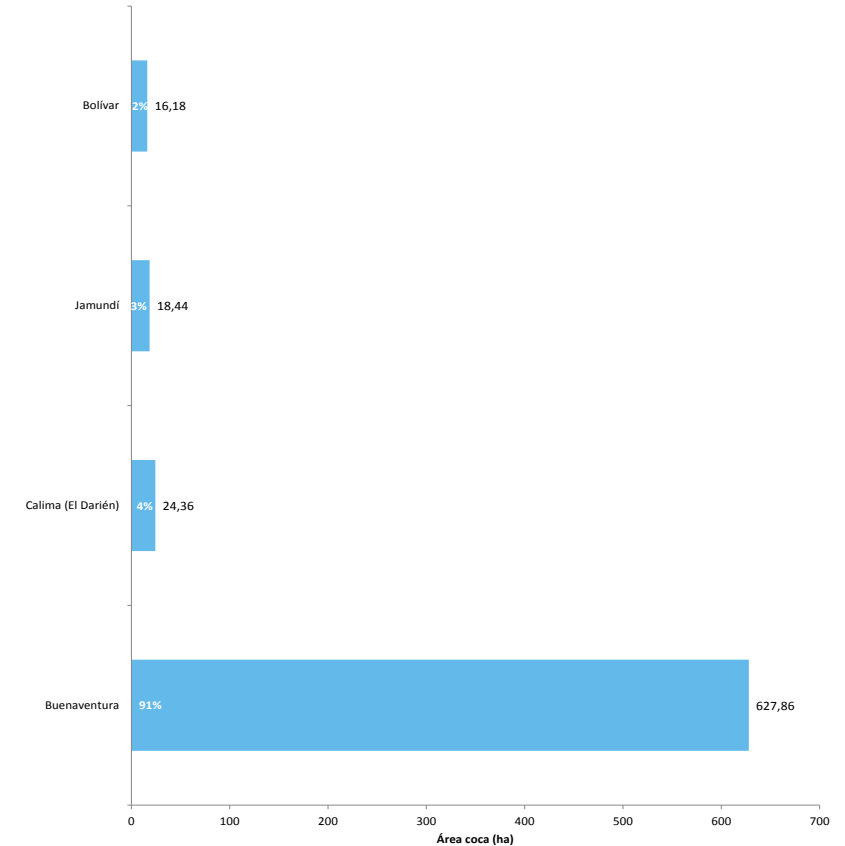
Valle del Cauca

En 2015, los cultivos de coca se encontraban por los ríos Calima y Naya con densidades de siembra promedio de 0,1 a 1 ha/km². El principal foco de producción se encontraba en Buenaventura, sobre el río Naya en límites con Cauca, con densidades

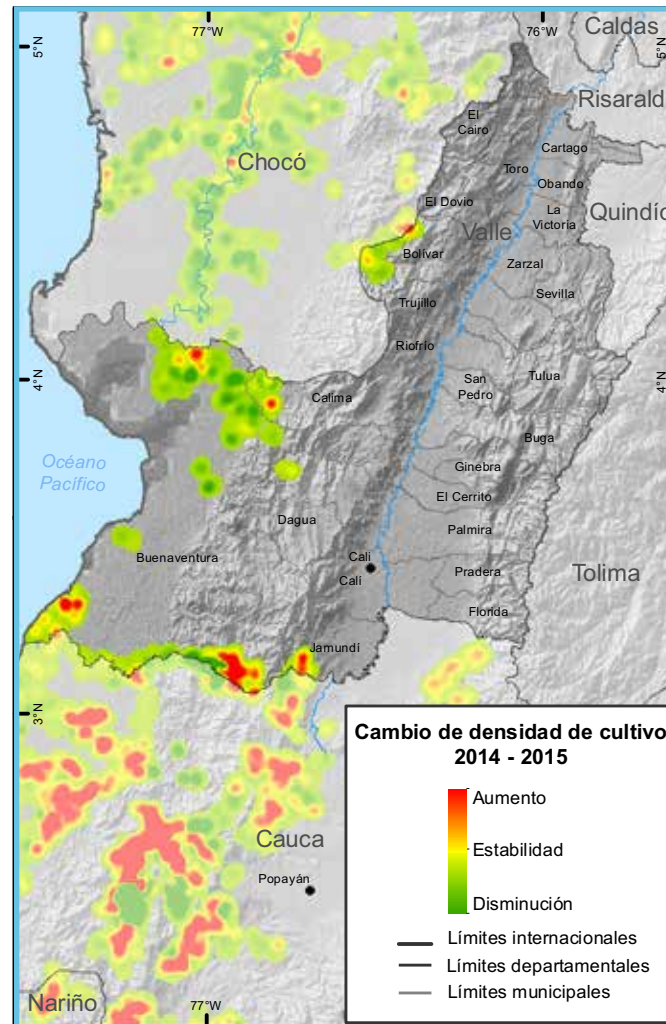
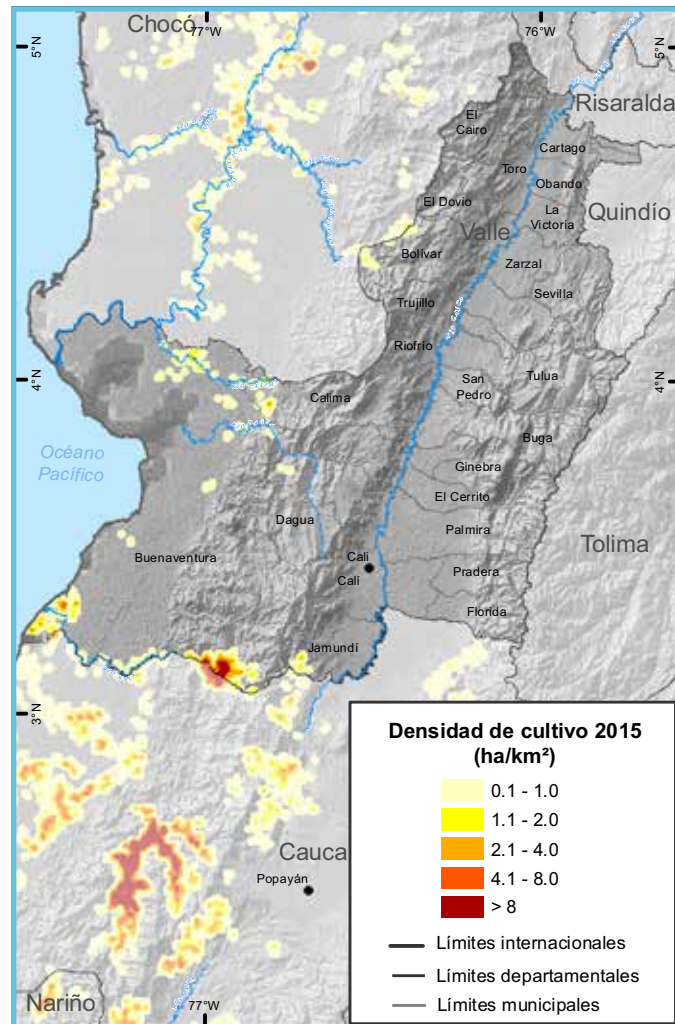
de siembra que alcanzan las 15 ha/km². Respecto a 2014, las densidades de siembra aumentaron en sectores del río Naya, del río Calima y Bolívar en límites con Chocó.

Incremento de 23% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

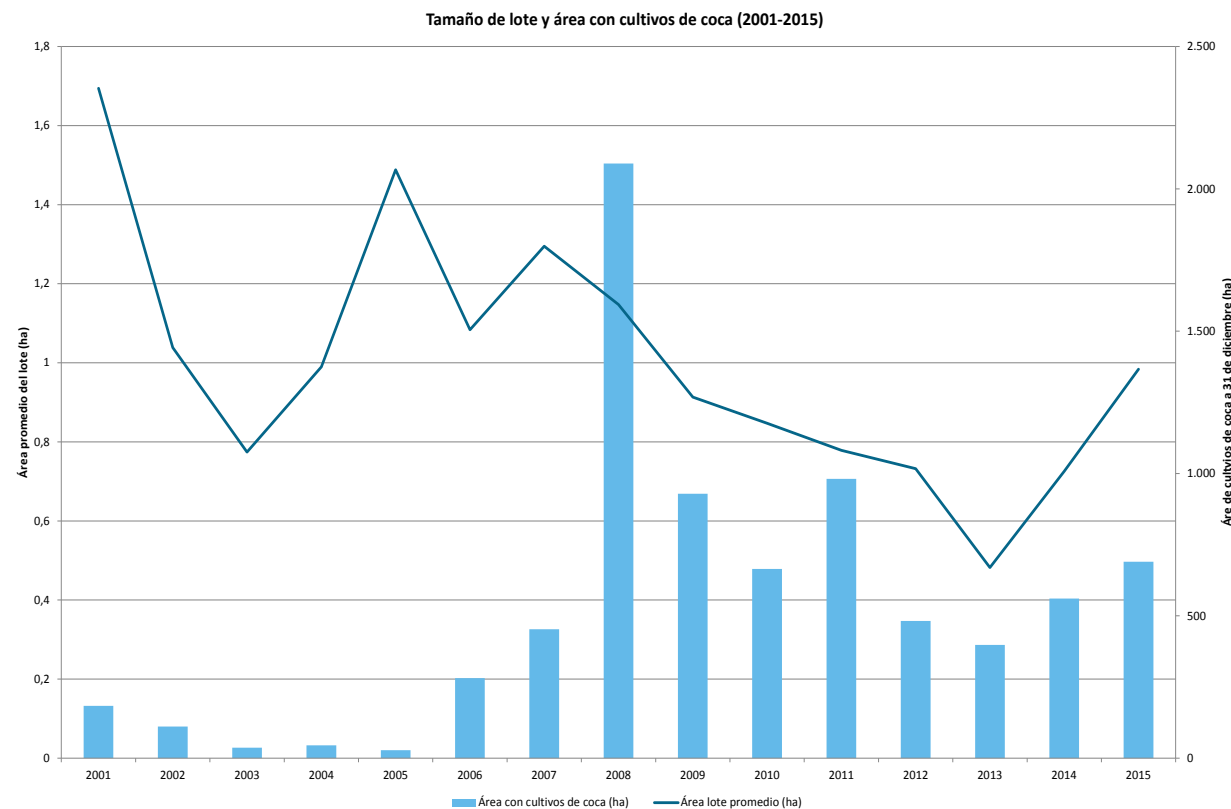
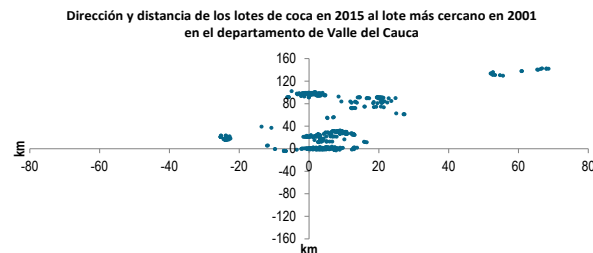
Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015



De los 42 municipios que conforman el departamento de Valle del Cauca, seis han presentado cultivos de coca alguna vez en la serie histórica. Para 2015, cinco municipios continuaban afectados por la siembra de cultivos de coca, el segundo reporte más alto de municipios afectados del departamento, todos a excepción de Buenaventura reportaron menos de 30 hectáreas. Cali únicamente reportó cultivos de coca en 2008 (2 ha) y Jamundí que no reportaba cultivos de coca desde 2008 volvió a reportar en 2015. En 2015, todos los municipios presentaron incremento en el área de cultivos de coca respecto a 2014 y Buenaventura es el municipio con mayor incremento en área cultivada (91%).



Se presentó gran cantidad de lotes dispersos en relación con los lotes de 2001. El 58% de los lotes de coca de 2015 se encontraban a más de diez kilómetros de los de 2001. La expansión se presentó hacia Buenaventura por los ríos Dagua, Calima y Naya.

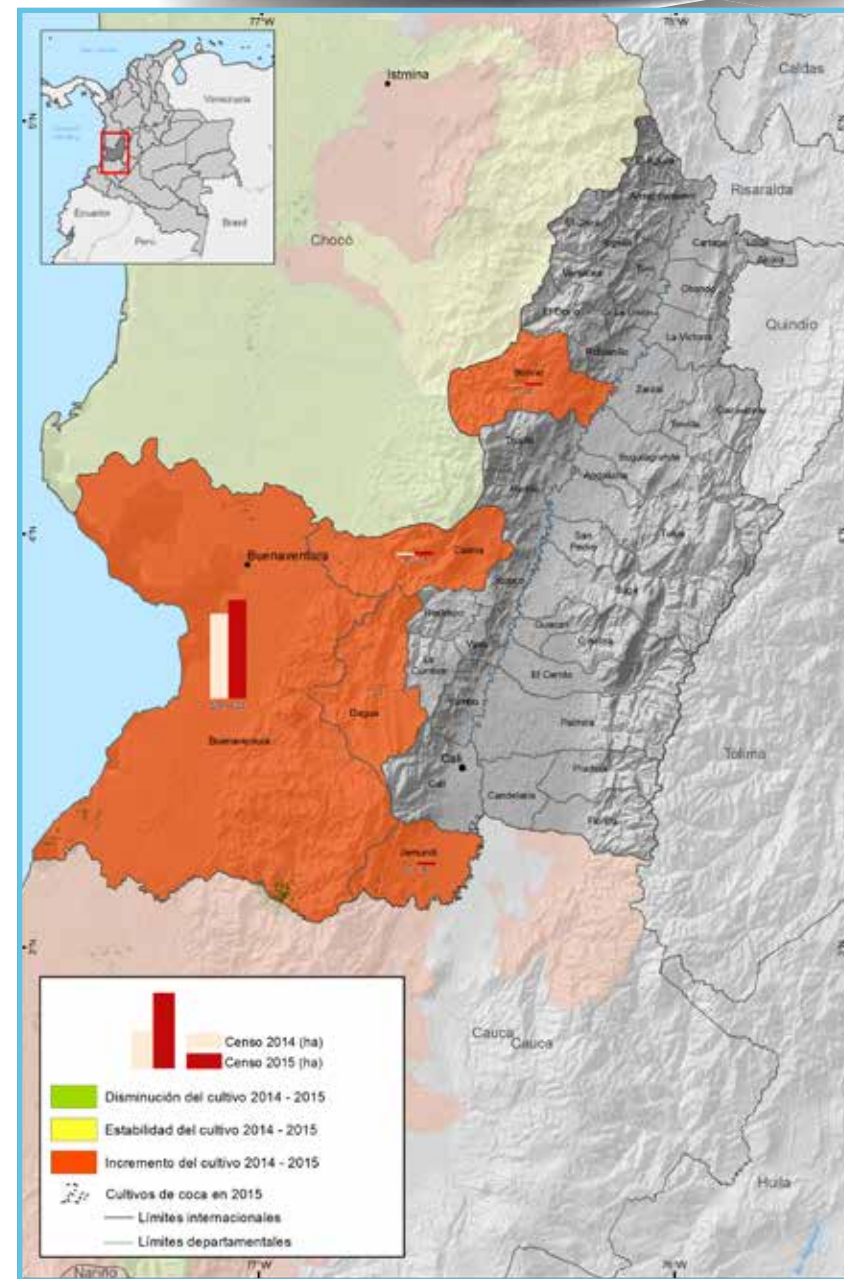


En cuanto al tamaño promedio del lote, la tendencia mostró una reducción a partir de 2005, con un área promedio de 1,4 ha, hasta 2013, con 0,5 ha. A partir de ese año, el tamaño se incrementó gradualmente y en 2015 alcanzó un tamaño de una hectárea,

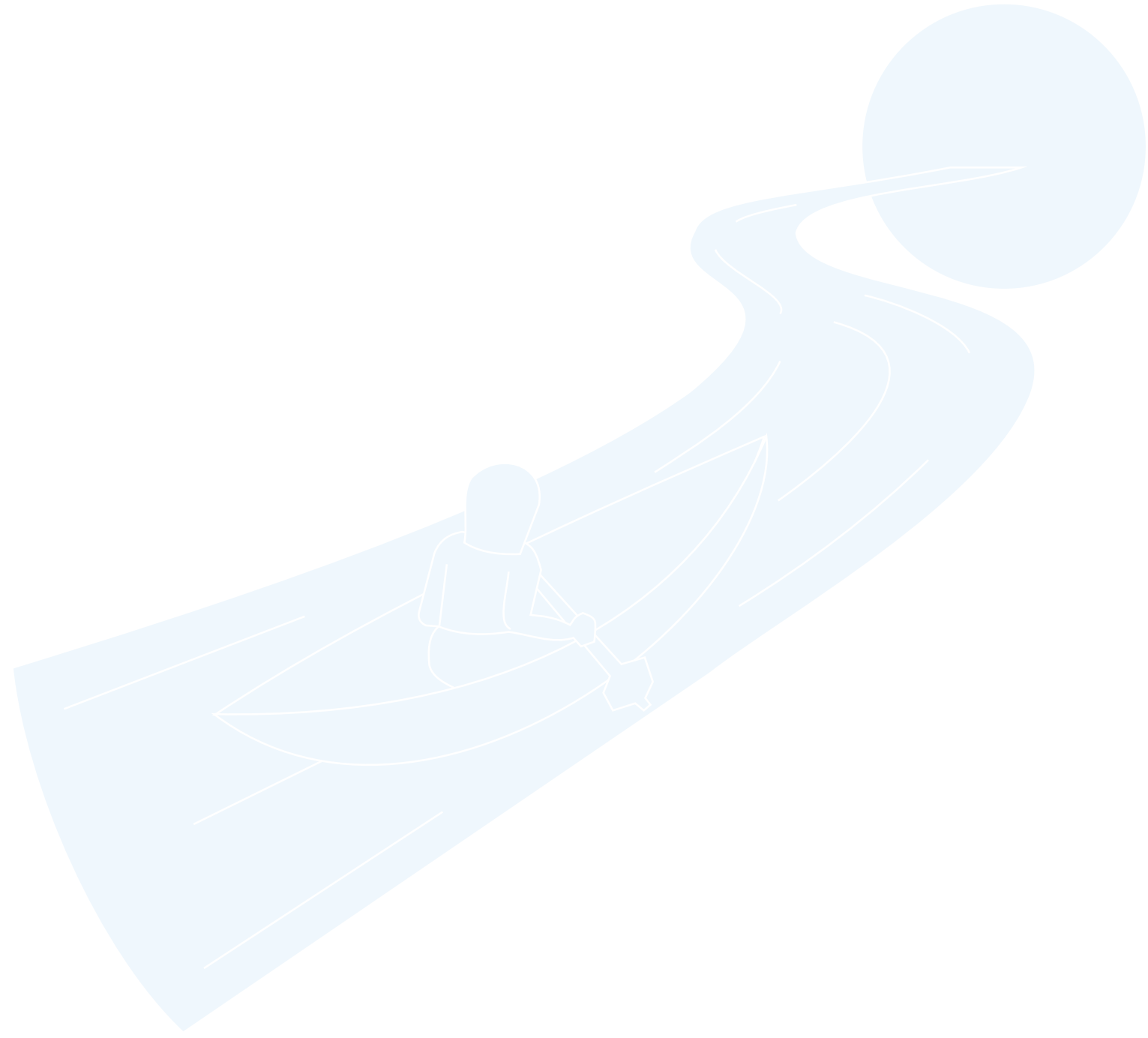
0,2ha por encima del promedio nacional. El área sembrada con coca aumentó de 2003 a 2008 (2.089 hectáreas), luego descendió hasta 2013 y nuevamente se incrementó en 2014 y 2015 con un cambio de 23% (690 ha).

Valle del Cauca

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Valle del Cauca, 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC. Los límites, nombres y títulos usados en esta mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.



Vaupés

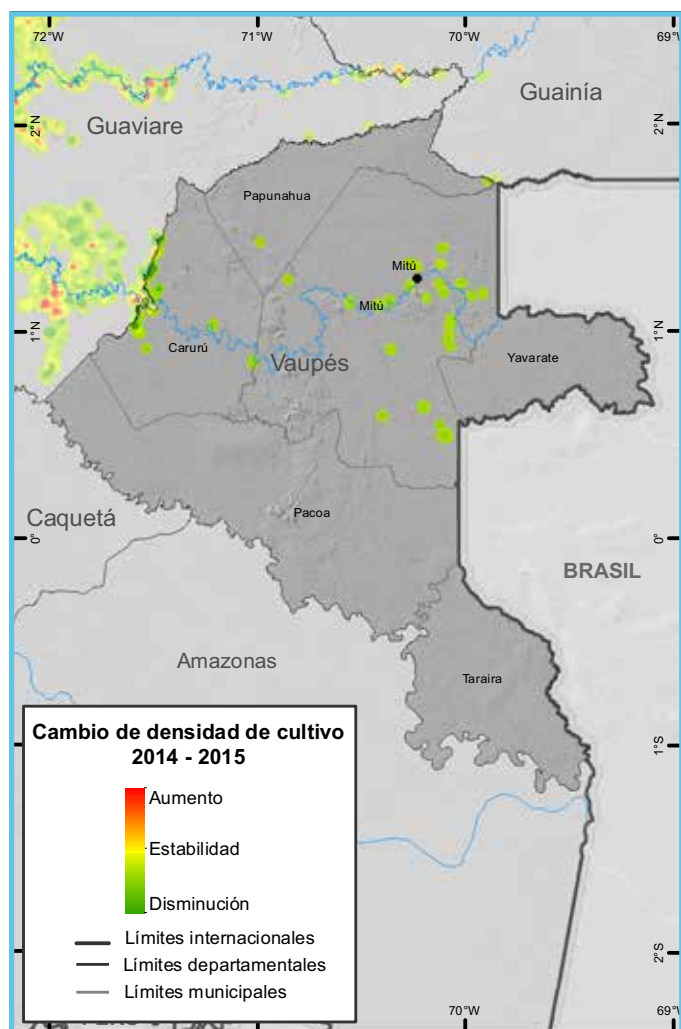
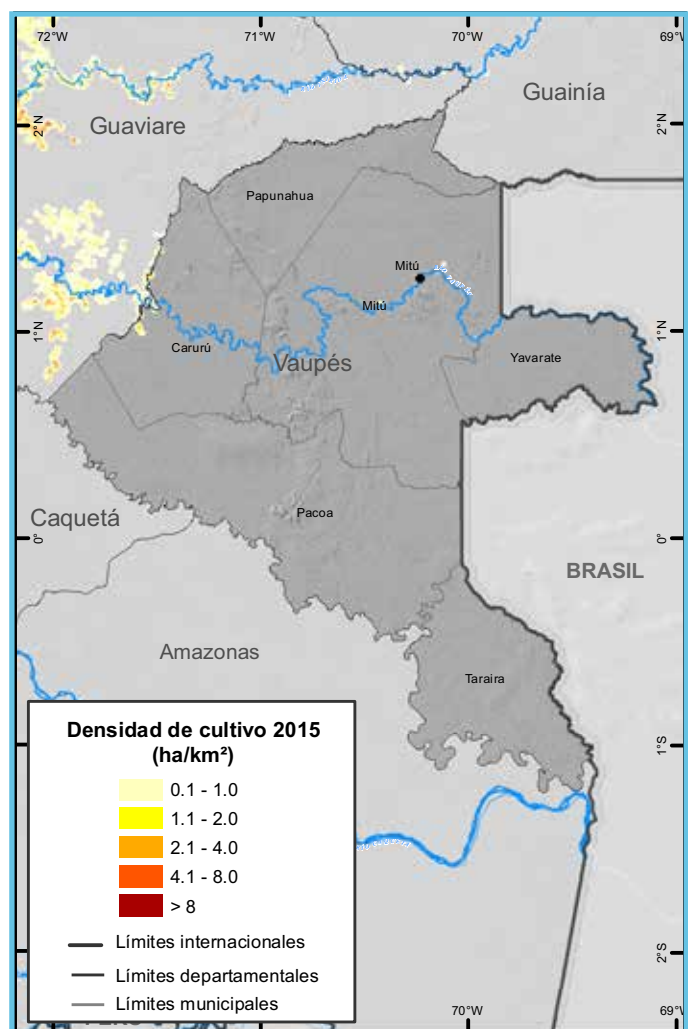
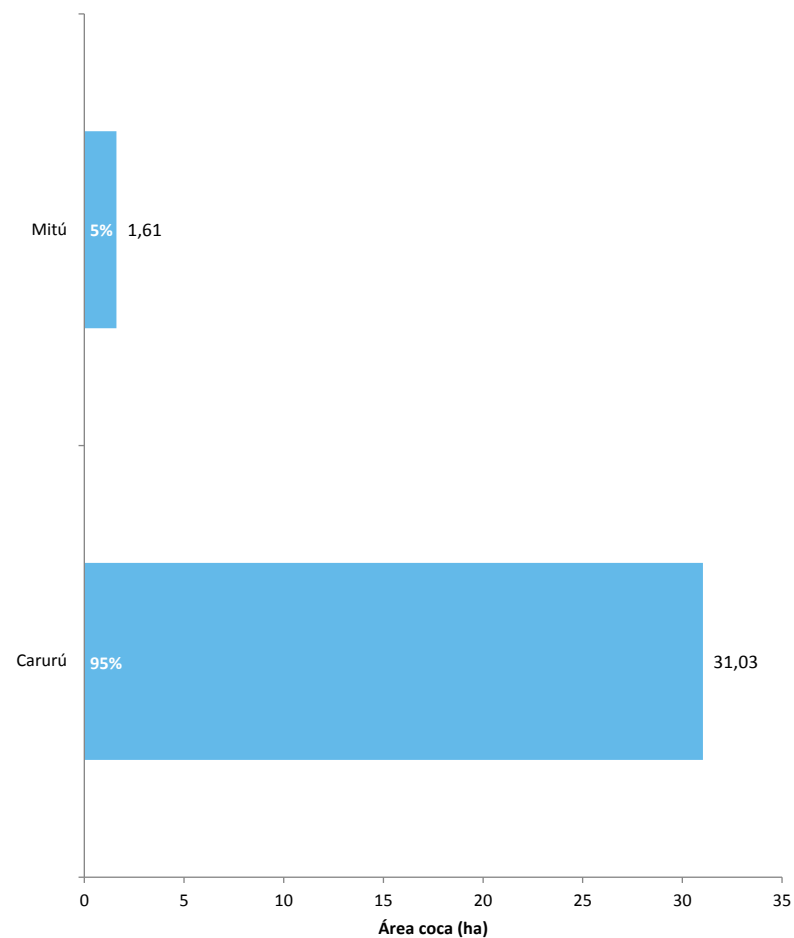
Vaupés

Para 2015, los cultivos de coca se ubicaron de forma dispersa en Mitú y Carurú (Caño Bacatí en límites con Miraflores, Guaviare), con densidades de siembra que no alcanzaban 1 ha/km², presentando disminución en la densidad y en el

área sembrada respecto a 2014. El corregimiento departamental de Papunaua con 1 ha de coca en 2014, no reportó área con cultivos de coca en 2015.

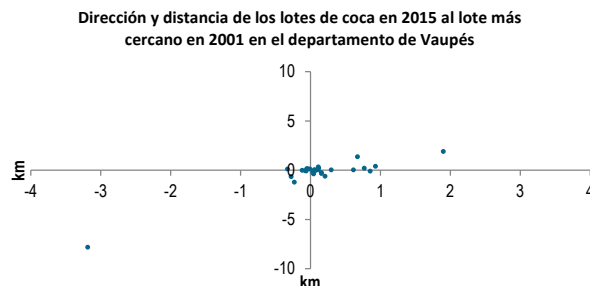
Reducción de 70% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

Área con coca por municipio y porcentaje de participación respecto al total departamental, 2015

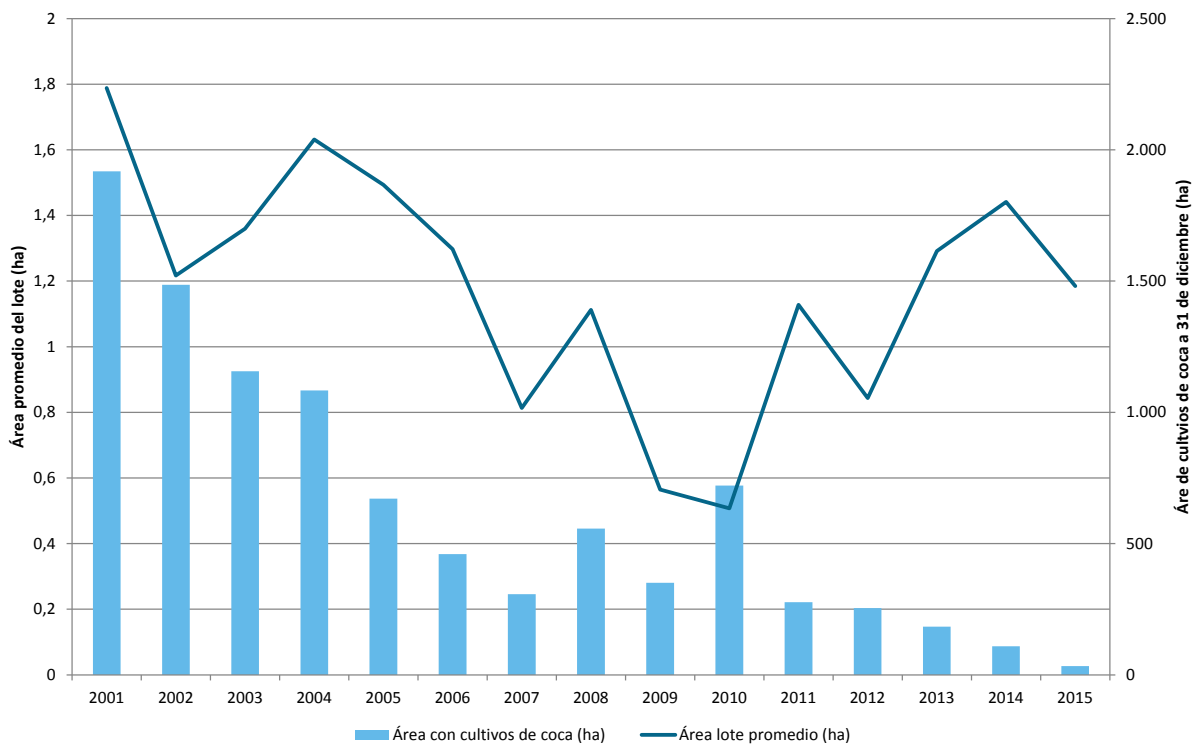


Los seis municipios/corregimientos que conforman el departamento han presentado cultivos de coca alguna vez en la serie histórica. Para 2015, solo dos continuaban afectados, la cifra más baja en toda la serie. Pacoa y Taraira completaron tres años sin reporte de cultivos de coca y Yavaraté completó dos. En este departamento, se recomienda implementar estrategias para la liberación del territorio de cultivos de coca.

El 93% de los lotes de coca en Vaupés, en 2015, se encontraban a máximo dos kilómetros del lote más cercano en 2001. Se evidenciaron algunos lotes dispersos por el río Vaupés con una distancia de hasta diez kilómetros del lote más cercano en 2001.



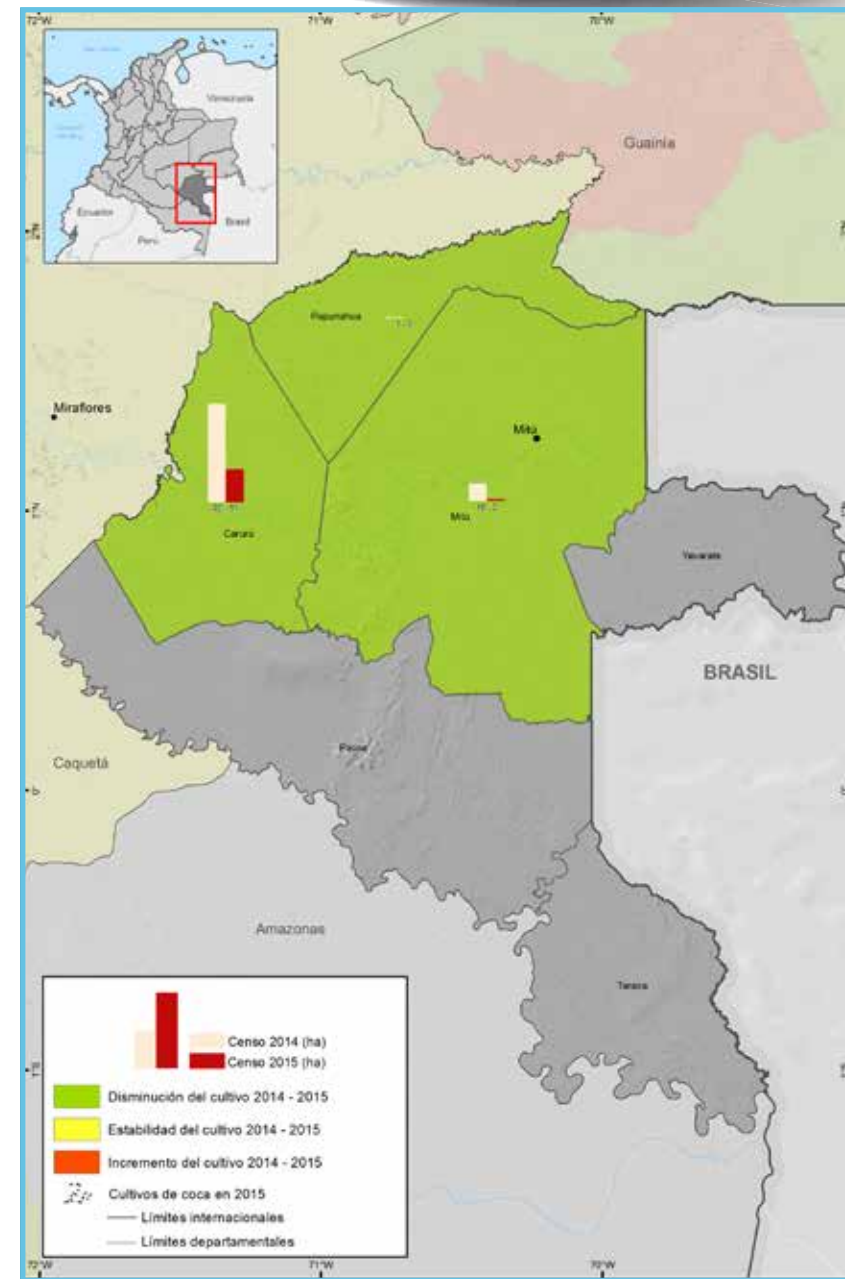
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



En la tendencia del área sembrada con coca, se observa una disminución desde 2003. En cuanto a la tendencia del tamaño promedio del lote se evidenció un descenso hasta 2010 (0,5 ha) y a partir de ese año un incremento hasta 2015 cuando alcanzo 1,2 ha, este valor es el de mayor tamaño en todo el territorio nacional y esta se

relacionado directamente con la dinámica de expansión del núcleo de Guaviare donde también se presentan lotes de gran tamaño. Adicionalmente, los cultivos se localizan en zonas de difícil acceso y por lo tanto la intervención por erradicación o aspersion se dificulta, situación que es aprovechada por el productor.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Vaupés 2014 - 2015



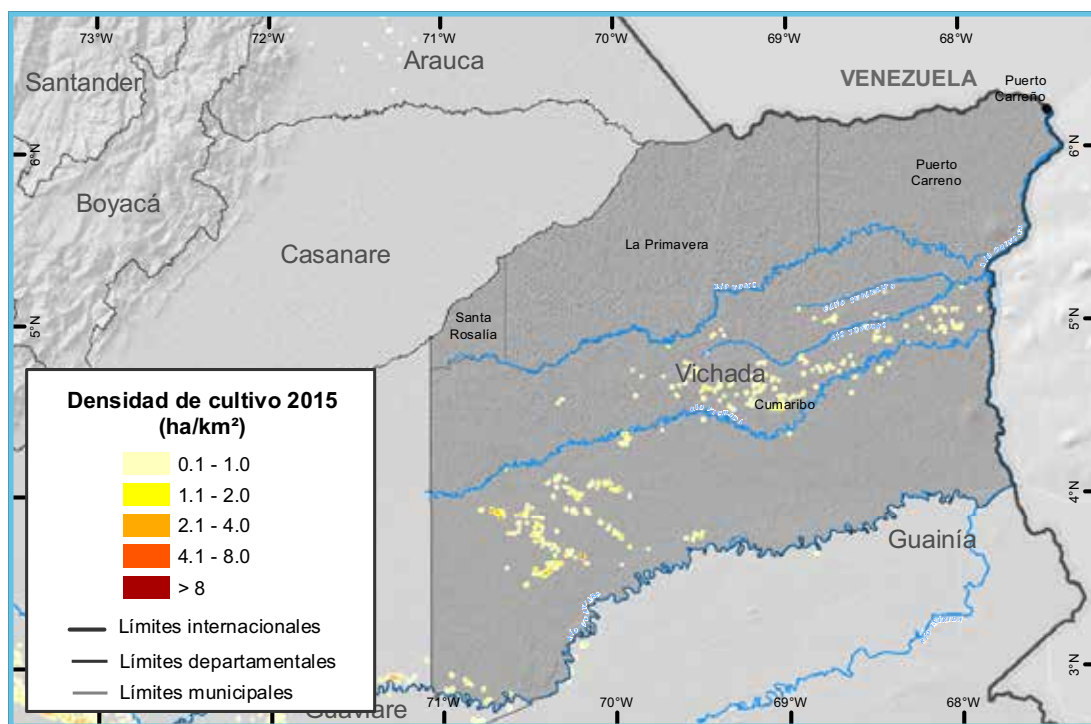
Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas



Vichada

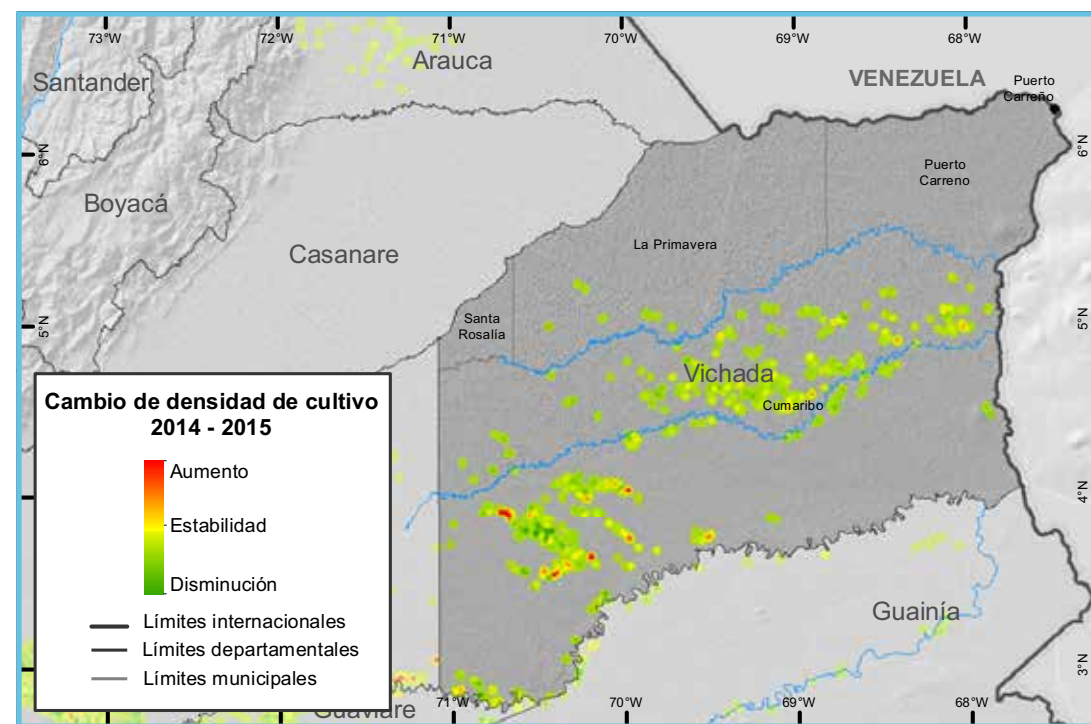
Vichada

En 2015, los cultivos de coca se concentraron al sur del río Tomo, existían focos dispersos al sur de Cumaribo sobre el río Uvá y el Caño Segua, sobre el río Guaviare en límites con Guaviare, al norte del río Vichada en Palmarito; todos con densidades de 0,1 a 1 ha/km². Las mayores densidades de siembra se



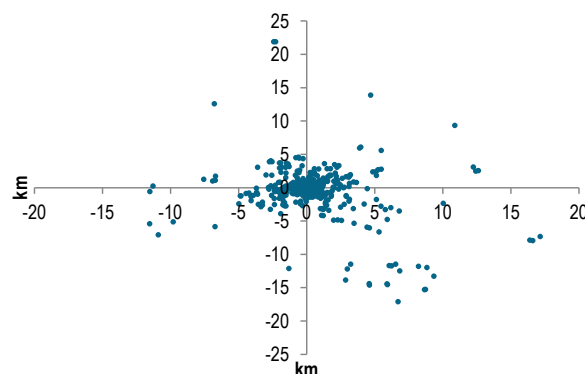
Incremento de 34% en el área de cultivos de coca respecto a 2014.

presentaron al sur del río Vichada, en especial en los caños Segua, Chupabe y tramos del río Uvá con 4 a 8 ha/km², sectores que concuerdan con aumentos en la densidad respecto a 2014. En el resto del territorio las densidades disminuyeron o permanecieron estables.

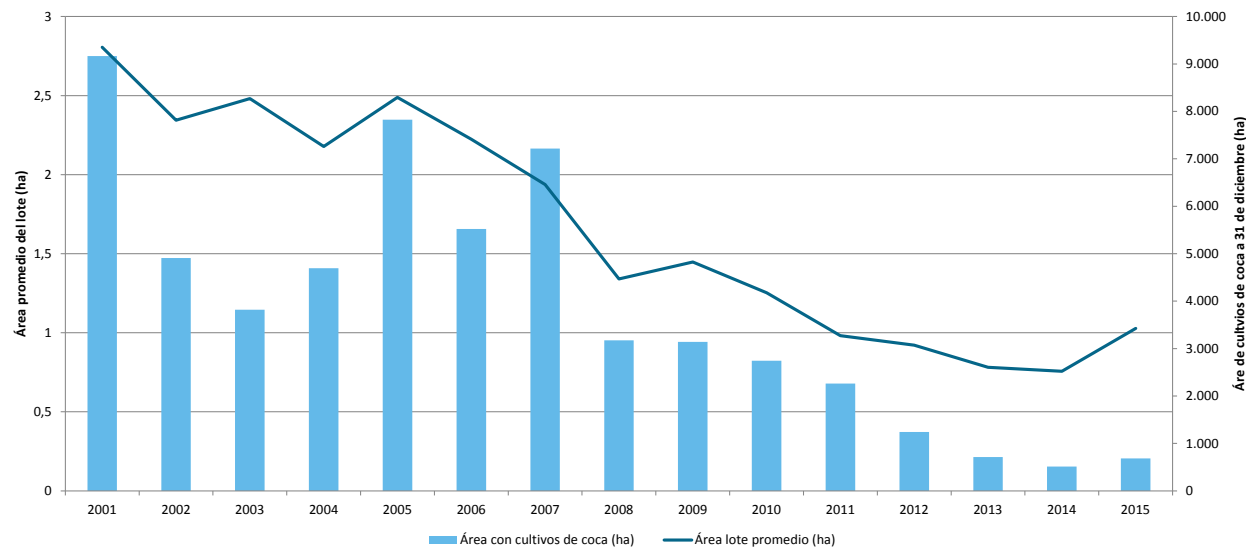


En 2015, el 71% de los lotes de coca se encontraban a máximo dos kilómetros de distancia del lote más cercano de 2001. Se presentó dispersión de lotes hacia el PNN El Tuparro por el río Tuparro y el caño Tuparrito y hacia el río Orinoco en la frontera con Venezuela. También se observaron algunos lotes dispersos por el río Vichada y el río Tomo, todos ellos con distancias superiores a los diez kilómetros del lote más cercano de 2001.

Dirección y distancia de los lotes de coca en 2015 al lote más cercano en 2001 en el departamento de Vichada



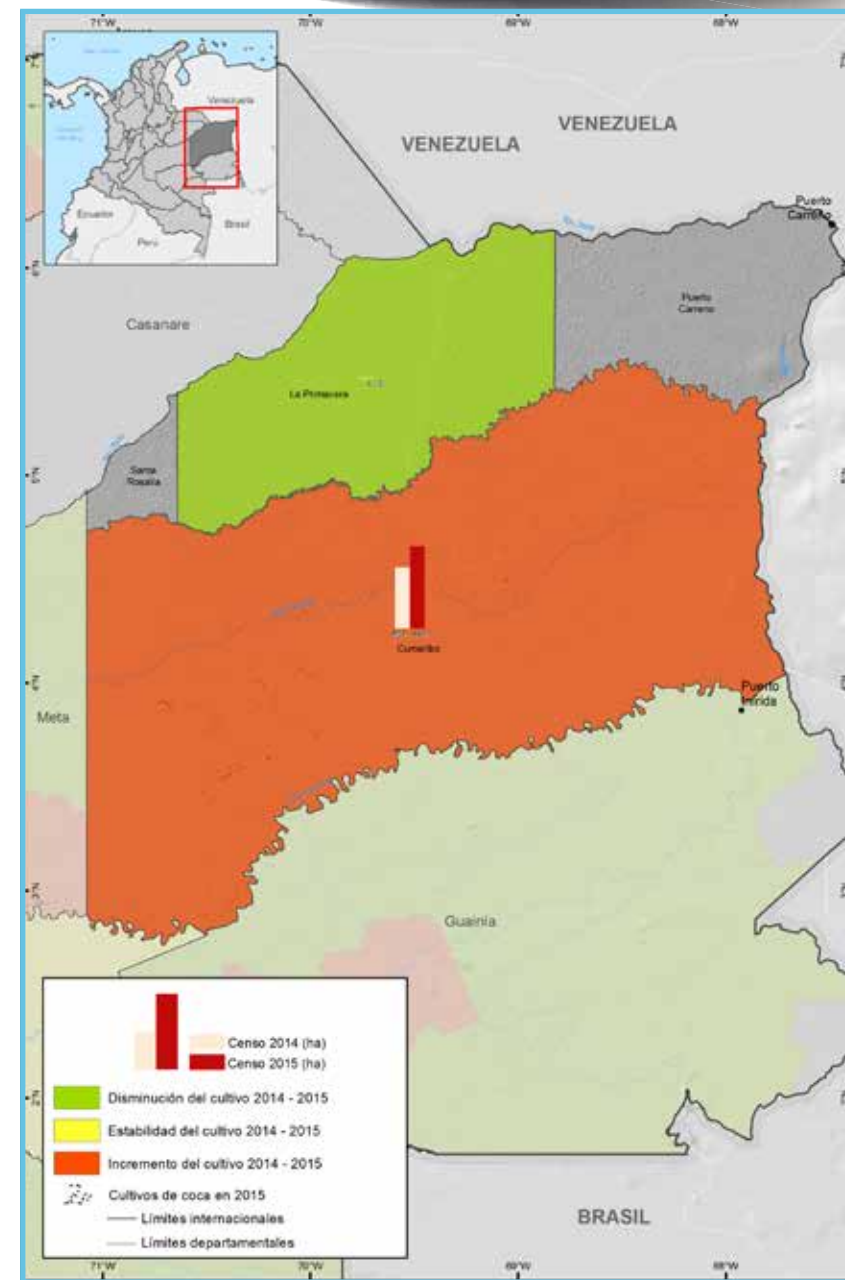
Tamaño de lote y área con cultivos de coca (2001-2015)



El área sembrada ha disminuido desde 2005. El tamaño del lote presentó aumento respecto a 2014, reportando una hectárea, 0,2 ha por encima del promedio nacional; el gran tamaño en los lotes se debe a que los cultivos se localizan en zonas donde es difícil la intervención por erradicación o aspersión, situación que es aprovechada por el productor.

De los cuatro municipios que conforman el departamento, tres han presentado cultivos de coca alguna vez en la serie histórica. Para 2015, el único municipio que presentó cultivos de coca fue Cumaribo con 683 hectáreas y un incremento en el área de 35% respecto a 2014. La Primavera, con 4 ha de coca en 2014, no reportó coca en 2015.

Dinámica del cultivo de coca en el departamento de Vichada 2014 - 2015



Fuente: Gobierno de Colombia - Sistema de monitoreo Apoyado por UNODC
Los límites, nombres y títulos usados en este mapa no constituyen reconocimiento o aceptación por parte de las Naciones Unidas.

