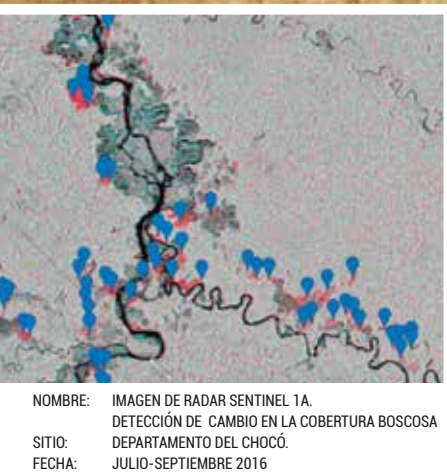
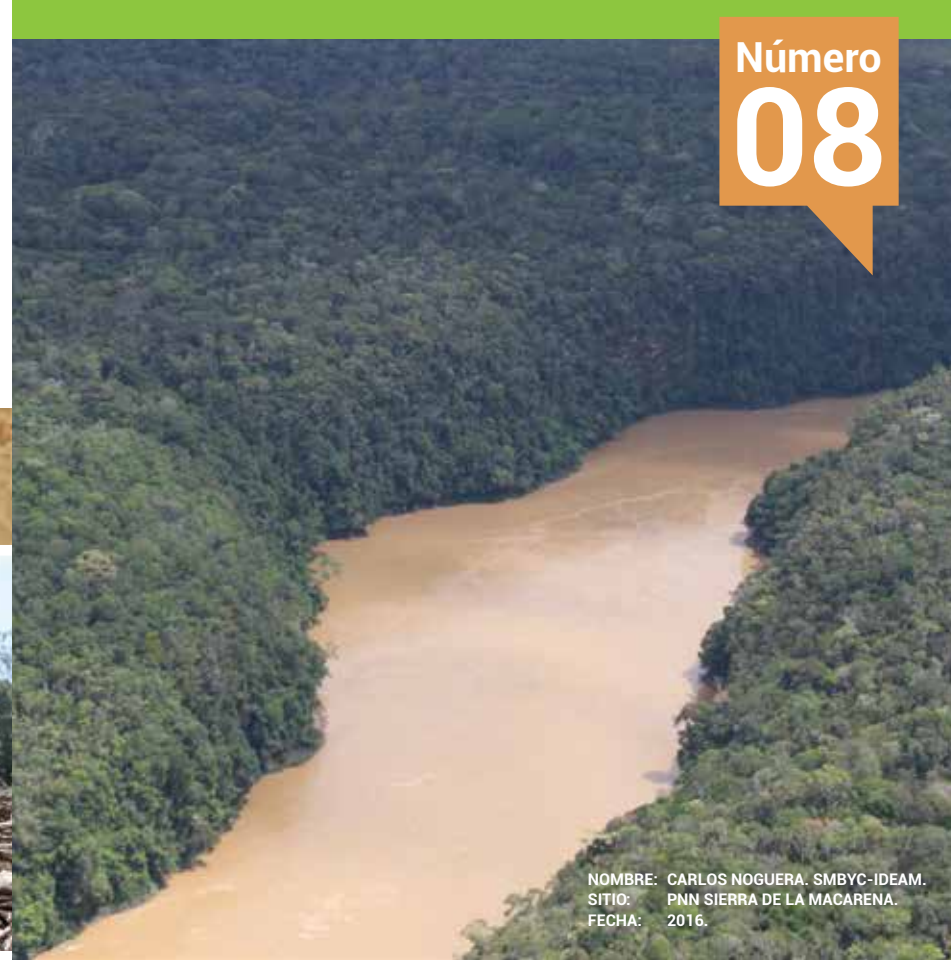
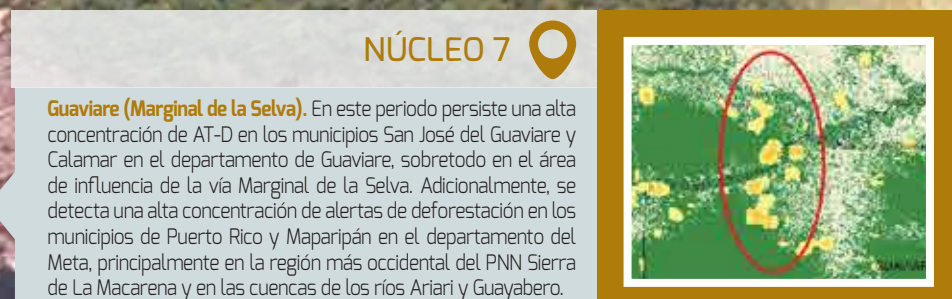
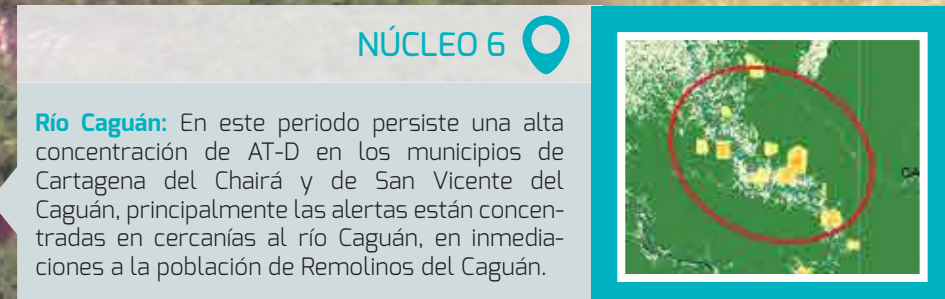
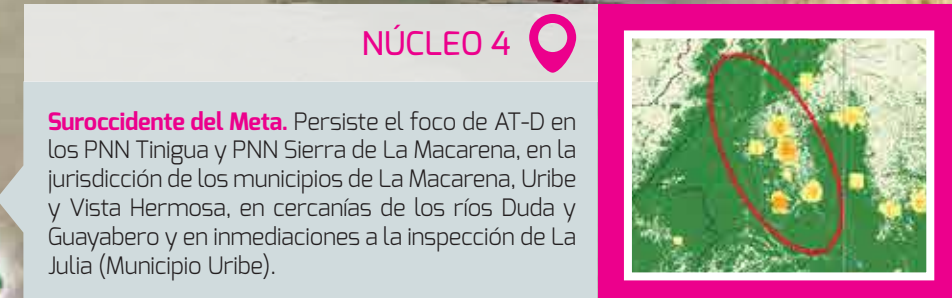


Composición fotográfica.
Acandí - Chocó. César Valbuena. 2016
PNN Sierra de La Macarena. Carlos Noguera. 2016



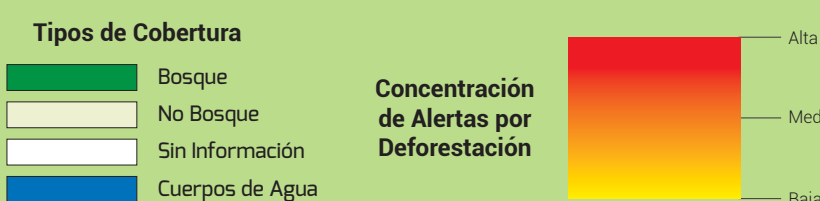
Octavo Boletín de Alertas Tempranas
de Deforestación (AT-D)
Tercer trimestre (Jul. - Sept.) 2016

Sistema de Monitoreo de Bosques
y Carbono - SMBYC
Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios
Ambientales - IDEAM

A partir del mes de enero de 2017
consulte las Alertas Tempranas de Deforestación
en la sección de alertas del aplicativo
para dispositivos móviles "Mi pronóstico" del IDEAM



Concentración de Alertas Tempranas de Deforestación Colombia Tercer Trimestre de 2016



Para este Octavo Boletín de Alertas Tempranas de Deforestación se contó con la colaboración de entidades públicas y privadas, que facilitaron información geo-referenciada sobre aprovechamiento de plantaciones forestales comerciales en el tercer trimestre de 2016. En este

sentido, la información suministrada por la Federación de Industriales de la Madera –Fedemaderas– y por Smurfit Kappa Cartón de Colombia S.A. permitió refinar el análisis para la identificación de áreas de cambio en bosques naturales.

Este reporte se generó en el marco del proyecto "Continuidad a la operación del Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono para Colombia – SMBYC", ejecutado técnicamente por el IDEAM, financiado con recursos de Ecopetrol S.A. Convenio de Colaboración DHS No. 5220145, y con la participación del Fondo Patrimonio Natural como

agente administrador de los recursos. Así mismo, se contó con el apoyo del Banco Mundial a través del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF por sus siglas en inglés) con el proyecto "Conservación de Bosques y Sostenibilidad en el Corazón de la Amazonia Colombiana" y del Programa ONU- REDD Colombia

Próximas publicaciones

Boletines de Alertas Tempranas por Deforestación (AT-D)
En el primer semestre de 2017 se publicarán el **Noveno Boletín de Alertas Tempranas de Deforestación**, correspondiente al cuarto trimestre del 2016; y el **Décimo Boletín de Alertas Tempranas de Deforestación**, correspondiente al primer trimestre del 2017.

Actualización Cifras Oficiales de Deforestación Anual para Colombia 2015 -2016
Se planea su publicación para el segundo semestre de 2017.

Si desea recibir información complementaria sobre el boletín de deforestación o enviar información, contáctenos a:

smbyc@ideam.gov.co
ecosistemas@ideam.gov.co
Calle 25D No 96B-70 Bogotá, D.C.

PBX (571) 3527160 • Línea nacional 018000110012

Horario de atención: lunes a viernes, de 8:00 am a 4:00 pm

www.ideam.gov.co

INTRODUCCIÓN

El Sistema de Monitoreo de Bosques y Carbono-SMBYC del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales-IDEAM busca siempre generar información cada vez más oportuna que sirva para poder reducir la deforestación en el país. Es así que durante el último año nos hemos enfocado a automatizar procesos e introducir mejoras en las cadenas de procesamiento para disminuir la frecuencia en que generamos los reportes de alertas tempranas a nivel nacional.

Como resultado de este proceso, el 12 de septiembre de 2016 se presentó el Séptimo Boletín de Alertas Tempranas correspondiente al primer y se trimestre de 2016.

PERSISTENCIA

EL 27% de las alertas detectadas en este trimestre coincidió con las alertas detectadas en el periodo anterior, esta recurrencia se presenta principalmente en los departamentos de Meta, Guaviare, Caquetá, Antioquia y Chocó. Así mismo, persisten alertas tempranas en la jurisdicción de las Autoridades Ambientales de Corpoamazonia, Cormacarena, CDA, Corantioquia y Codechocó.



FIGURA 1. PERSISTENCIA DE ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN. SEGUNDO Y TERCER TRIMESTRE DE 2016.

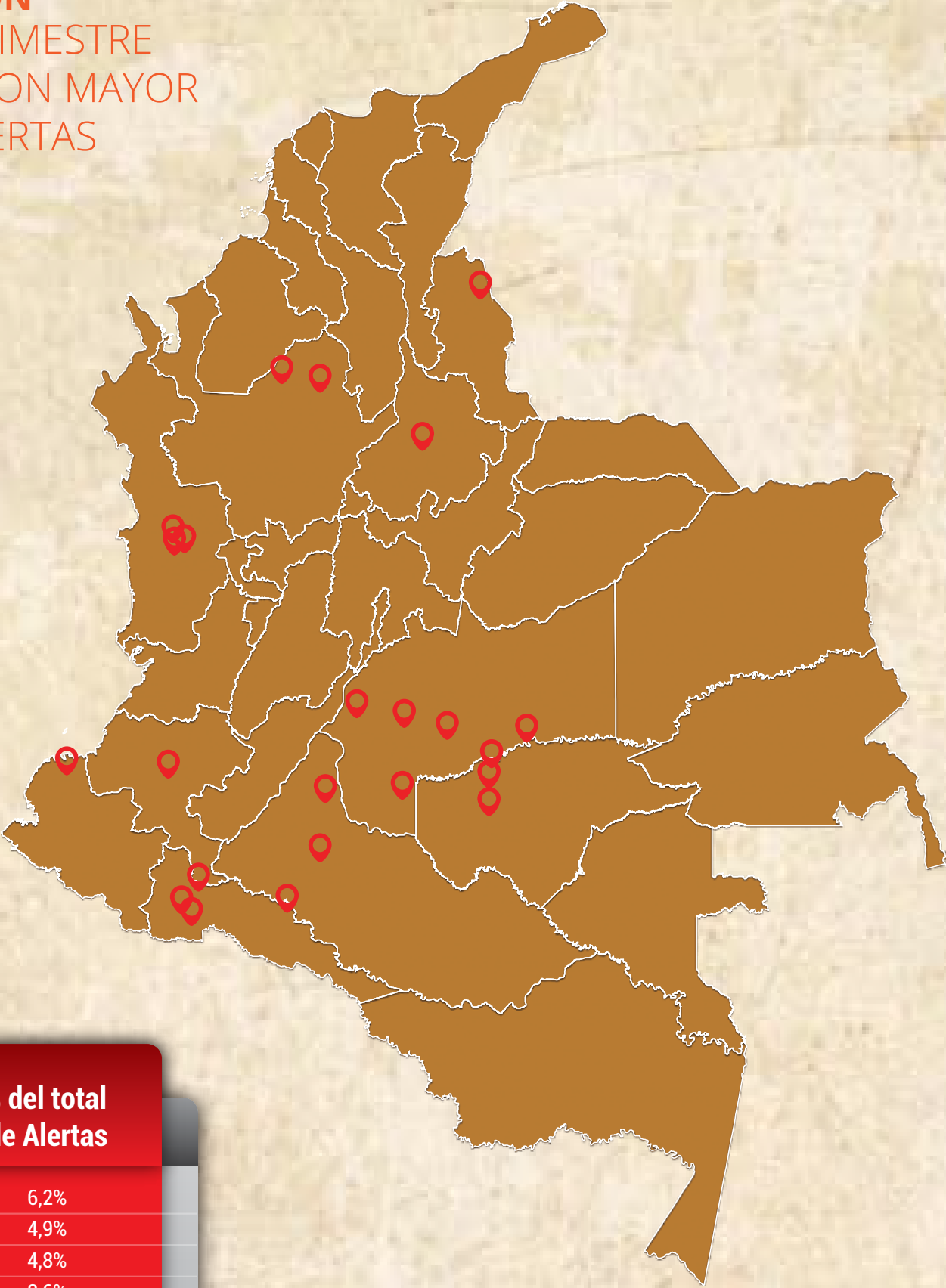
Por segunda ocasión este año se presenta el Octavo Boletín de Alertas Tempranas de Deforestación, correspondiente al tercer trimestre (julio-septiembre) de 2016. Esperamos que este cambio en la frecuencia de reporte ayude a las Autoridades Ambientales Regionales y otras instituciones interesadas en contar con información cada vez más eficaz sobre los núcleos activos de deforestación y sobre su dinámica, y que repercuta en acciones de control y seguimiento a la deforestación, especialmente en los núcleos donde se presenta una alta persistencia de AT-D.

Treinta municipios del país contribuyen al 80% de las áreas identificadas como persistentes entre el segundo y el tercer trimestre del año 2016. La mayor representatividad corresponde a los municipios de San José del Guaviare, Cartagena del Chairá, La Macarena y Tibú.

ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN 2016 - TERCER TRIMESTRE 25 MUNICIPIOS CON MAYOR CANTIDAD DE ALERTAS

MUNICIPIO	% del total de Alertas
Mapiripán	6,2%
San José del Guaviare	4,9%
Cartagena del Chairá	4,8%
San Vicente del Caguán	3,6%
Tibú	3,5%
La Macarena	3,4%
Uribe	3,2%
Puerto Rico	3,0%
Puerto Leguizamo	2,8%
Puerto Asís	2,5%
Puerto Guzmán	2,5%
Calamar	2,1%
El Cantón de San Pablo (Managrú)	2,0%
Río Quito (Paimadó)	2,0%
Zaragoza	1,6%
Solano	1,5%
Cáceres	1,4%
El Carmen	1,4%
Vistahermosa	1,3%
Puerto Caicedo	1,2%
Cértegui	1,2%
El Charco	1,2%
Tierralta	1,1%
El Retorno	1,0%
El Tambo	1,0%

TABLA 1. DISTRIBUCIÓN DE ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN PARA LOS 25 MUNICIPIOS CON MAYOR CONCENTRACIÓN DE ALERTAS. TERCER SEMESTRE DE 2016.



60% En 25 municipios del país se concentra cerca del 60% de las alertas tempranas de deforestación del tercer semestre de 2016.

Municipios con mayor cantidad de AT-D "El municipio de Mapiripán, en el departamento del Meta, concentró la mayor cantidad de alertas identificadas, aunque los municipios amazónicos de San José del Guaviare, Cartagena del Chairá y San Vicente del Caguán continúan concentrando un porcentaje del total de las alertas.

CONTINÚA la minería afectando los bosques Por otro lado, nueve de los 25 municipios con mayor cantidad de alertas tienen actividades mineras extractivas. Tan sólo ellos representan casi el 13% de las alertas detectadas."

ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN 2016 - TERCER TRIMESTRE DEPARTAMENTOS CON MAYOR CANTIDAD DE ALERTAS

Departamento	% Nacional AT-D	% Nacional acumulado AT-D
Meta	20,3%	20,3%
Putumayo	11,2%	31,5%
Caquetá	10,8%	42,3%
Antioquia	9,7%	52,0%
Guaviare	8,4%	60,4%
Chocó	8,4%	68,8%
Norte de Santander	7,2%	76,0%
Santander	5,3%	81,3%
Nariño	4,2%	85,5%
Casanare	5,2%	88,0%
Cauca	5,2%	90,5%
Bolívar	1,8%	92,2%
Córdoba	1,6%	93,8%
Amazonas	1,3%	95,1%
Guainía	1,0%	96,1%
Cesar	0,7%	96,8%
Arauca	0,7%	97,4%
Vichada	0,7%	98,1%
Valle del Cauca	0,6%	98,7%
Boyacá	0,6%	99,3%
Vaupés	0,6%	99,8%
Magdalena	0,1%	99,9%
Caldas	0,0%	100,0%
Cundinamarca	0,0%	100,0%
Atlántico	0,0%	100,0%
Bogotá, D.C.	0,0%	100,0%
Huila	0,0%	100,0%
La Guajira	0,0%	100,0%
Quindío	0,0%	100,0%
Risaralda	0,0%	100,0%
Sucre	0,0%	100,0%
Tolima	0,0%	100,0%

TABLA 2. DISTRIBUCIÓN DE ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN POR DEPARTAMENTOS. TERCER TRIMESTRE DE 2016.

Región Natural	% Nacional AT-D	% Nacional acumulado AT-D
Amazónica	43,6%	43,6%
Andina	22,5%	66,1%
Pacífica	13,7%	79,8%
Caribe	11,7%	91,3%
Orinoquia	8,7%	100,0%

TABLA 3. DISTRIBUCIÓN DE ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN POR REGIONES NATURALES. TERCER TRIMESTRE DE 2016.

ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN 2016 - TERCER TRIMESTRE AUTORIDADES AMBIENTALES REGIONALES CON MAYOR CANTIDAD DE ALERTAS

Autoridad Ambiental Regional	% Nacional AT-D	% Nacional acumulado AT-D
Corpoamazonia	23,1%	23,1%
Cormacarena*	20,1%	43,1%
CDA	9,9%	53,1%
Codechocó	8,3%	61,4%
Corantioquia	8,1%	69,5%
Corponor	7,1%	76,7%
Corponariño	4,1%	80,8%
CAS	4,1%	84,9%
Corporinoquia	4,0%	88,8%
CRC	2,5%	91,3%
CSB	1,8%	93,1%
CVS	1,6%	94,7%
Cornare	1,3%	96,0%
CDMB	1,2%	97,2%
Corpocesar	0,7%	97,9%
Corpogujaira	0,6%	98,5%
CVC	0,6%	99,1%
Corpoboyacá	0,4%	99,5%
Corpourabá	0,2%	99,8%
Corpamag	0,1%	99,9%
AMVA	0,0%	100,0%
Corpocaldas	0,0%	100,0%
CAR	0,0%	100,0%
CRA	0,0%	100,0%
Corpomojana	0,0%	100,0%
CARDER	0,0%	100,0%
Corpochivor	0,0%	100,0%
Cortolima	0,0%	100,0%
Corpoguvio	0,0%	100,0%
SDA	0,0%	100,0%
CRQ	0,0%	100,0%
CAM	0,0%	100,0%
CARSUCRE	0,0%	100,0%
CARDIQUE	0,0%	100,0%

(*) Incluye las áreas del SINAP del AME Macarena.

TABLA 4. DISTRIBUCIÓN DE ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN POR AUTORIDADES AMBIENTALES REGIONALES. TERCER TRIMESTRE DE 2016.

84,9% No se detectaron alertas en jurisdicción de 14 de las autoridades ambientales regionales, sin embargo la tendencia persiste: En jurisdicción de tan solo ocho de estas CAR se concentra en 84,9% de las AT-D reportadas este trimestre. Las alertas están concentradas principalmente en el área de competencia de Autoridades Ambientales amazónicas y en Codechocó.

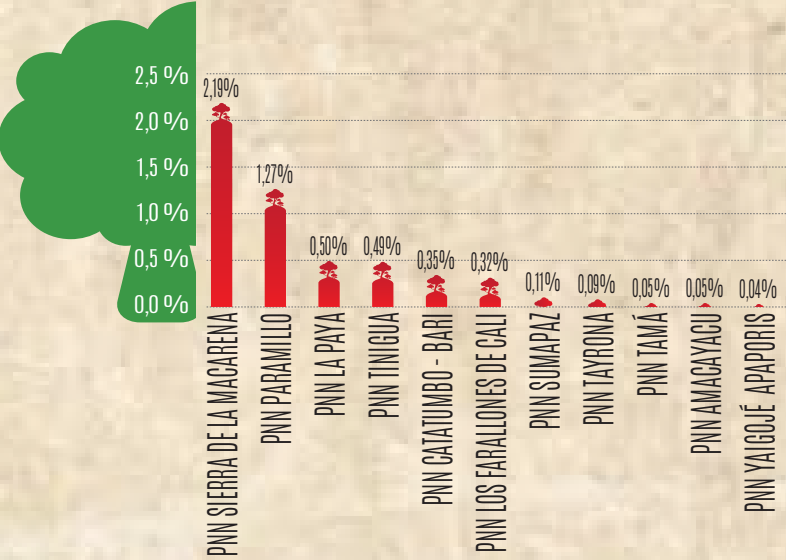


FIGURA 2. PNN CON MAYOR CONCENTRACIÓN ALERTAS TEMPRANAS DE DEFORESTACIÓN. TERCER TRIMESTRE DE 2016.