

## Entrega final de la Tercera Comunicación Nacional de Cambio Climático en Colombia



La Comunicación es un mecanismo utilizado por los países que hacen parte de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), para mostrar los avances realizados y las acciones implementadas en cuanto a la mitigación, adaptación y educación estratégica, en pro de reducir los potenciales efectos del fenómeno.

Durante septiembre el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), entregaron oficialmente a Colombia la Tercera Comunicación Nacional de Cambio Climático, este insumo es el último de una serie de entregas previas realizadas desde el 2015, que en conjunto han incluido entre otros temas, los Escenarios de Cambio Climático, el Inventario Nacional de Gases Efecto Invernadero y el Informe de Vulnerabilidad y Riesgo, entre otros importantes productos, el documento que ha tenido una coordinación conjunta con el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS), el Departamento Nacional de Planeación (DNP) y la Cancillería, permitirá apoyar los procesos de toma de decisiones sectoriales y regionales en todo el país.

A nivel de América Latina, Colombia se convierte en el décimo país en reportar información actualizada sobre el Cambio Climático y mundialmente es el número 39 en entregar el reporte, con respecto a los 196 países del mundo, que se han sumado al mismo compromiso.

■ Le invitamos a conocer más en: <http://www.cambioclimatico.gov.co/3ra-comunicacion-cambio-climatico>

## Infraestructura hotelera y áreas protegidas del país

Las áreas protegidas del país, categorizadas en Parques Nacionales, Reservas Naturales, Áreas naturales únicas, Santuarios de Flora y Vía Parques, constituyen un reservorio de diversidad natural y cultural, clave para el mantenimiento de los servicios ecosistémicos y valores socioculturales asociados.

El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible trabaja en una propuesta clara, sobre cómo debe funcionar el turismo de naturaleza en el país, respondiendo al proyecto de decreto que, desde marzo de este año, busca facultar al Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, respecto a la posibilidad de promover la construcción de alojamientos, hospedajes y plantas turísticas en las áreas protegidas del país.

El ministro de Ambiente, Luis Gilberto Murillo, plantea la creación a futuro del Comité Nacional de Turismo de Naturaleza, que estaría conformado por autoridades científicas y técnicas de alto nivel, para lograr establecer desde argumentos que promuevan la sostenibilidad y conservación de las áreas protegidas, lineamientos de nuevos proyectos y mercados turísticos, en estas zonas de especial importancia ambiental y social.

A través del SIAC es posible conectarte con toda la información sobre el Registro Único de Áreas Protegidas RUNAP, para mayor información visitar: <http://www.ideam.gov.co/web/siac/runap>.



■ <http://runap.parquesnacionales.gov.co/>  
[www.minambiente.gov.co](http://www.minambiente.gov.co)

## Día internacional de la Preservación de la Capa de Ozono: 16 de septiembre



■ <http://www.minambiente.gov.co/index.php/noticias/3182-medellin-celebro-pe-daleando-el-dia-internacional-de-la-preservacion-de-la-capa-de-ozono>

El Convenio de Viena y el Protocolo de Montreal, son los principales acuerdos internacionales enfocados en el cuidado de la capa de ozono. Desde marzo de 1985 durante la formalización del Convenio de Viena sobre la protección de este recurso, se generó un impulso de cooperación internacional, que llevó a la conformación del Protocolo de Montreal en septiembre de 1987, cuyo objetivo principal fue el establecimiento de medidas, que permitirán controlar y reducir las sustancias que están agotando la capa de ozono, apoyado en los avances tecnológicos y científicos para el mismo fin. En conmemoración a la firma de este importante documento, la Asamblea General de las Naciones Unidas, estableció el 16 de septiembre como el Día Internacional de la Preservación de la Capa de Ozono.

En Colombia se celebrará la fecha con la "Ciclo Ruta del sol", actividad para la comunidad liderada por la Unidad Técnica Ozono del Ministerio de Ambiente y Desarrollo sostenible. Los recorridos se harán en Medellín, Bucaramanga, Cali, Sogamoso, Tibasosa y Firavitoba, Corrales, Busbanzá y Nobsa.

Le invitamos a consultar la información relacionada con las sustancias agotadoras de ozono (SAO), a través del SIAC en <http://www.siac.gov.co/web/siac/ozonogestion>.

## IGAC realizará la evaluación de la transformación urbana regional, en la frontera entre Colombia, Brasil y Perú

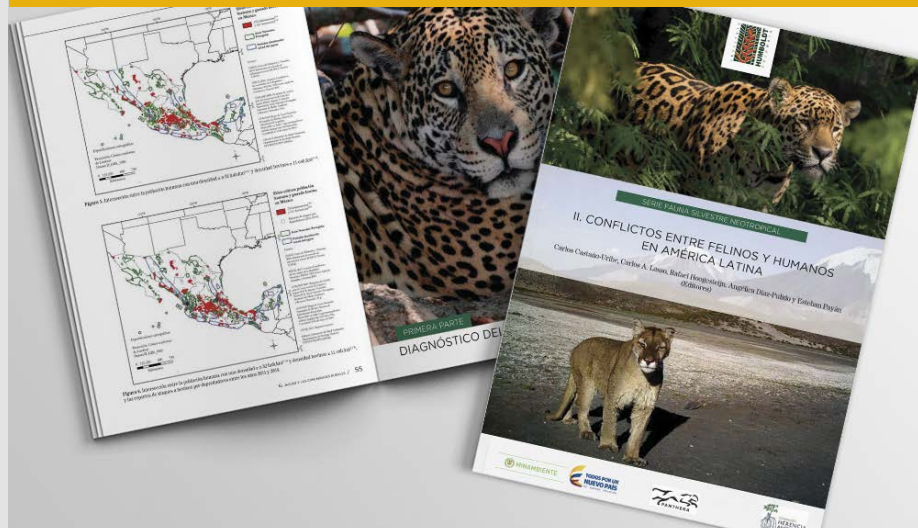
El Instituto Geográfico Agustín Codazzi, como entidad de orden nacional encargada entre otras actividades, de realizar investigaciones geográficas para apoyar el desarrollo territorial del país, participará en el proyecto trinacional sobre redes urbanas alrededor del río Amazonas. Los países participantes: Colombia, Brasil y Perú, buscarán entregar un insumo real sobre el estado y las necesidades que se presentan en las redes urbanas transfronterizas, tanto en poblaciones pequeñas como medianas.

El proyecto hace parte de una investigación postdoctoral, que se desarrollará en el Centro de Investigación y Desarrollo en Información Geográfica (CIAF) del IGAC y tendrá varias fases: Se iniciará con la revisión de la dinámica de transformación urbana a nivel local y regional, posteriormente de analizarán las características particulares de cada red transfronteriza, identificada bajo un acompañamiento de información obtenida en campo y un SIG particular para este objetivo. Finalmente, y con base en insumos normativos robustos, se elaborará la propuesta de jerarquía urbana, adaptada a las particularidades amazónicas. El resultado esperado permitirá tener a futuro, un sistema urbano fronterizo más organizado.



- Le invitamos a conocer más sobre esta noticia visitando el siguiente enlace: <http://noticias.igac.gov.co/igac-evaluara-la-transformacion-urbana-regional-la-frontera-colombia-brasil-peru/>

## Libro superado: Conflictos entre felinos y humanos en América Latina



- Disponible para descarga en: <http://www.humboldt.org.co/es/test/item/1052-conflicto-felinos-humanos>

El conflicto entre felinos y el ser humano se ha presentado en Colombia y en varios países de Latinoamérica, como una dinámica en la que la transformación del paisaje y los modos de vida y de producción, han afectado las estrategias depredatorias de especies como el jaguar y el puma. Como consecuencia, se han visto afectada la conservación de estos grandes felinos y la economía de las zonas ganaderas, debido a las pérdidas por depredación.

Para lograr entender las causas de este conflicto y las consecuencias a diferentes escalas geográficas, se requiere un diagnóstico y la atención de las comunidades humanas, para implementar estrategias adecuadas de manejo ganadero y del territorio, entendiendo que la dimensión humana, es uno de los elementos estructurales del escenario. Actualmente varias corporaciones ambientales del país, aúnan esfuerzos para enfrentar estas dinámicas, a través de condiciones de manejo diferentes a las utilizadas en las regiones ganaderas.

Como apoyo para la toma de decisiones relacionadas con este conflicto y bajo un marco de tolerancia, que permita la conservación para las especies felinas y la garantía de convivencia con las comunidades humanas, el Instituto Humboldt ha publicado el libro *Conflictos entre felinos y humanos en América Latina*.

## Sistema de Información para la Gestión de los Manglares en Colombia (SIGMA)



- Le invitamos a conocer más sobre este subsistema en: <http://sigma.invemar.org.co/>

El Sistema de Información para la Gestión de los Manglares SIGMA, es coordinado por el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Andrés" – INVEMAR y hace parte de los subsistemas de monitoreo del SIAM (Sistema de información Ambiental Marina), para incentivar la investigación y el conocimiento de los ecosistemas de manglar en el país. Permite además, llevar a cabo un proceso de toma de decisiones que favorezca el uso sostenible y la conservación de dichos ecosistemas.

Bajo la proyección de las oportunidades de integración, entre los sistemas de información SIAC y SIGMA, este último ha apoyado de manera importante, la implementación de los planes de ordenamiento forestal, la generación de indicadores de cobertura de manglar y la transferencia de datos de monitoreo del mismo, entre otras actividades.

El INVEMAR ha mantenido la iniciativa de una articulación sólida con el SIAC y de identificar elementos que puedan fortalecer el SIGMA, como la evaluación de las necesidades que tienen todas las instituciones del Magdalena, encargadas de la gobernanza ambiental. Así mismo, la información que hace parte de este subsistema, se apoya en investigación de campo sobre los manglares colombianos y en la capacitación específica sobre el manejo de este sistema de información.

## Sabías qué?

### Tecnología y ambiente: App Red Posconsumo

"Red Posconsumo" es una aplicación desarrollada por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS), con el apoyo de aliados públicos y privados dedicados al posconsumo, que permite a los usuarios ubicar los diferentes puntos y mecanismos de recolección que están activos en la ciudad y que han sido autorizados para recibir y gestionar residuos de cuidado especial, como medicamentos vencidos, bombillas ahorradoras, pilas o llantas usadas. Red Posconsumo está disponible para dispositivos iOS y Android. Mayor información en: <http://www.minambiente.gov.co/index.php/normativa/85-videos/2869-descarga-la-app-red-posconsumo>



### Concurso de Artes Espeletia 2017 - CAR

La Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR, abrió el concurso de Artes Ambientales "Espeletia", para generar a través del arte y la cultura, un cambio en los hábitos y actitudes que estén afectando ambientalmente el territorio. Los temas elegidos serán el Cambio Climático, la protección de páramos y humedales, el manejo integral de los residuos y la protección de la flora y fauna. Si usted está interesado en participar le invitamos a inscribirse en el siguiente enlace: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdHAOHpJ-0m5ArDIF8QSEFgrtRtnG2Q8VXkRKHQREgOH6emleA/view-form> o a enviar un correo a [sau@car.gov.co](mailto:sau@car.gov.co)



### Minambiente abrirá curso sobre prevención de incendios forestales dirigido a líderes

La Escuela de formación del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS), se reactivó este año y para el segundo semestre del 2017, abrirá nuevamente la oportunidad de aprender y ampliar el conocimiento en temáticas ambientales, con el curso sobre prevención de incendios forestales dirigido a líderes comunitarios, principalmente aquellos que viven en las áreas más afectadas por este motor de transformación.

Le invitamos a inscribirse en este curso y a conocer las próximas ofertas educativas, que estarán disponibles en la escuela de formación de Minambiente en: <http://www.minambiente.gov.co/escuela/>



El boletín del Sistema de Información Ambiental de Colombia - SIAC informa acerca de las últimas noticias, eventos y fechas de interés ambiental. Nos interesa conocer sus comentarios acerca de ésta publicación, visítenos en [www.siac.gov.co](http://www.siac.gov.co) y envíenos sus sugerencias a: [contacto@siac.gov.co](mailto:contacto@siac.gov.co)



MINAMBIENTE

