

El Sistema de Información Ambiental de Colombia (SIAC) es el conjunto integrado de actores, políticas, procesos y tecnologías involucrados en la gestión de información ambiental del país, para facilitar la generación de conocimiento, la toma de decisiones, la educación y la participación social para el desarrollo sostenible.

### Boletín informativo mayo 2017

# Autoridades ambientales se reúnen en torno a la pestión de información sobre el uso de los recursos naturales del país.









■ Fuente: Grupo de comunicaciones IDEAM

Durante los días 18 y 19 de mayo se realizó en el IDEAM el encuentro con las autoridades ambientales del país con el fin de validar el funcionamiento de los registros ambientales administrados por la entidad y los canales para la recopilación de esta información.

De manera importante resaltamos la especial acogida al evento con la asistencia de 30 entidades y 111 funcionarios, y su enorme disposición para capacitarse y actualizarse sobre el funcionamiento de los registros ambientales administrados por el IDEAM. Durante este encuentro, se revisaron en conjunto los mecanismos de integración de información, los canales para su recopilación, las oportunidades de mejora y la amplitud de cobertura de los reportes de datos, que de manera continua y bajo los procedimientos establecidos por el IDEAM, cada autoridad ambiental registra periódicamente al Registro Único Ambiental RUA, al Registro de Usuarios del Mercurio RUM, al Sistema de Información de Recurso Hídrico SIRH, al Registro de Generadores de Residuos Peligrosos RESPEL, al Sistema de Información Forestal SNIF, al Sistema de información sobre calidad del aire SISAIRE y al inventario de PCB.

# Día internacional de la biodiversidad: 22 de mayo



I número de especies que hacen parte de la diversidad biológica mundial cada vez está reduciéndose con mayor rapidez debido a múltiples causas, en su mayoría generadas por las actividades humanas. Con el objetivo de sumar a la conciencia social sobre la importancia de poner en práctica lo establecido en el Convenio sobre la Diversidad biológica, en el cuál Colombia es parte de los países miembro, las Naciones Unidas han establecido el 22 de mayo como el día internacional de la diversidad biológica. Este año en particular, se quiere hacer conciencia sobre su relación con el desarrollo de espacios de turismo sostenible, como fomento al crecimiento económico regional y local.

De acuerdo con el Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (SiB Colombia), el país cuenta actualmente con un número estimado de cerca de 56.000 especies de diferentes grupos biológicos terrestres y marinos como vertebrados, invertebrados, plantas, líquenes, algas y hongos, sin contar con la inmensa diversidad de microorganismos que pueden existir en el país. Así por ejemplo, actualmente se reportan 139 especies de corales, 1250 especies de moluscos marinos, 2000 especies de peces marinos y 1435 de dulceacuícolas, a 643 especies de helechos y afines, entre otros registros. El SIAC le invita a hacer parte de quienes cuidan esta riqueza natural de Colombia explorando sobre nuestra biodiversidad marina y terrestre en:



http://www.sibcolombia.net/
 http://www.sibcolombia.net/biodiversidad-en-cifras/
 http://www.un.org/es/events/biodiversityday/

### Ley sobre el uso del mercurio



http://www.minambiente.gov.co/index.php/noticias/2801-aprobado-en-primer-debate-proyecto-de-ley-que-ratifica-convenio-de-minamata

I ministro de Ambiente y Desarrollo sostenible Luis Gilberto Murillo, presentó el proyecto de Ley sobre el uso del mercurio en Colombia que tiene la intención de disminuir y eliminar el uso de este metal en el país. En su primer debate frente al Congreso, el proyecto fue aprobado por unanimidad lo que permitirá de manera positiva ratificar el Convenio de Minamata sobre el Mercurio. Dicho convenio fue ratificado por el país desde el 2013 y abre la oportunidad de ajustar y garantizar cooperación internacional para poder dar cumplimiento a las metas establecidas por el país como eliminar el uso del mercurio en la minería para el 2018 y en la industria para el 2023.

Se espera que el proceso del proyecto de Ley siga avanzando positivamente para lograr aportarle al país una medida regulatoria robusta que condicione el uso de este metal y reduzca los escenarios de contaminación en el país. Desde el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, se encaminan continuamente todos los esfuerzos hacia el fortalecimiento de estrategias para la protección y el adecuado manejo de los recursos naturales del país.

El boletín del Sistema de Informacion 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** y envíenos sus sugerencias a: **contacto@siac.gov.co** 





















#### SIAT-PC

El Sistema de Información Ambiental Territorial del Pacífico Colombiano (SIAT-PC) es el conjunto integrado de actores, políticas, procesos y tecnologías volucradas en la gestión de información ambiental para facilitar la generación de conocimiento, la toma de decisiones, la educación y la participación social, en I pacífico colombiano.

Pacífico Colombiano. Este sistema hace parte integral del Sistema de Información ambiental de Colombia SIAC, y está integrado por diversos actores, políticas, procesos y tecnologías que ayudan a la gestión de información ambiental sobre la región del pacífico colombiano. ¿Cuál es su importancia?: a través de este sistema es posible conocer el estado de los recursos naturales de esta región, lo que facilita un proceso de toma de decisiones informado y actualizado con base en una huella de información que queda disponible para el público general e institucional.

Así el SIAT –PC, también ayuda al fortalecimiento de saberes y capacidades a través del intercambio de información ambiental en temas de ordenamiento ambiental territorial, calidad de vida y desarrollo de la región pacifica colombiana. Le invitamos a conocer este sistema en:

http://siatpc.iiap.org.co/ http://www.siac.gov.co/SIATPC.html

#### Fronteras de selva y mar para la paz



L Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico IIAP, tendrá la importante misión de liderar la ejecución del proyecto Fronteras de selva y mar para la paz, que tiene como objetivo contribuir y fortalecer la convivencia pacífica de la población que vive en el territorio pacífico costero norte del departamento del Choco. Con el apoyo de la Unión Europea, este proyecto es uno de los cuatro pilotos que se ejecutarán en el país para el bienestar y progreso social de las comunidades.

Con el apoyo de la Unión Europea, este proyecto es uno de los cuatro pilotos que se ejecutarán en el país para el bienestar y progreso social de las comunidades. De manera importante se resalta su planteamiento dentro del marco del proceso de paz llevado a cabo por el Gobierno Nacional y bajo los lineamientos establecidos para abordar la paz, a través de todos los mecanismos que permitan que la sociedad y el país, puedan lograr de este proceso una vivencia permanente. Para conocer mayor información puede consultar en:



http://iiap.org.co/noticias/proyecto-fronteras-de-selva-y-mar-para-la-paz

Centro Experimental
Amazónico CEA: conciencia
ambiental y arraigo cultural

Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia



I Centro Experimental Amazónico CEA es un moderno centro a cargo de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia Corpoamazonia. Bajo diferentes enfoques que aportan al conocimiento de los ecosistemas típicos de la región Amazónica, este centro orienta sus actividades en cinco líneas de trabajo: 1) La estación piscícola en la que se estandarizan metodologías para la reproducción inducida de especies nativas de peces, entre otras actividades; 2) El jardín botánico que hace parte de la Red Nacional de Jardines Botánicos de Colombia y del Registro Nacional de Colecciones Biológicas del Instituto Alexander von Humboldt; 3) El Centro de Recepción y Recuperación de Animales Silvestre (CREAS), a través del cual se contribuye al manejo de la fauna silvestre que se recupera por parte de las autoridades; 4) El componente de educación en el que suman esfuerzos con instituciones educativas de alto nivel para capacitar a las comunidades sobre el manejo los recursos naturales y 5) El Vivero, como espacio destinado para la propagación de material vegetal y germinación de especies nativas. Lo invitamos a conocer más sobre el CEA en:

http://www.corpoamazonia.gov.co/index.php/2013-11-01-16-32-56/centro-experimental-amazonico#generalidades

### Sabías qué?

#### Mi pronóstico: App sobre el clima

i pronóstico es la aplicación gratuita desarrollada por el Ideam, que permite conocer el estado del clima de las principales ciudades del país y las alertas sobre posibles inundaciones, incendios o deslizamientos. En la versión más actualizada, los usuarios cuentan con recursos como imágenes satelitales y un video diario del pronóstico del tiempo. La aplicación se encuentra disponible para todo tipo dispositivos móviles (iOS y Android).

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.climaap1&hl=es\_419

## ACHerpetolopía ....

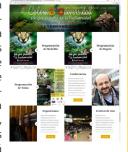
a Asociación Colombiana de Herpetología ACH, cuenta con un espacio en la web que facilita la consulta de información sobre los anfibios (ranas, sapos, cecilias y salamandras) y reptiles (serpientes, cocodrilos, lagartos y tortugas) de Colombia. A través de un catálogo muy completo y de información sobre eventos académicos relacionados, la ACH ayuda a difundir y fortalecer el conocimiento sobre la herpetología colombiana.

http://www.acherpetologia.org



#### ColomBIOdiversidad: los ojos puestos en la biodiversidad

omo reconocimiento a la importancia de la diversidad biológica colombiana, la organización Envol Vert y más de 20 aliados, entre los que se encuentran las alcaldías de Bogotá y de Medellín, Cornare, el Instituto Alexander von Humboldt, el Instituto SINCHI, Parques Nacionales Naturales y el Jardín Botánico de Bogotá



entre otros, organizaron la cuarta versión del festival ColomBIOdiversidad. Este evento que cuenta con espacios abiertos al público, se llevó a cabo en las ciudades de Bogotá y Medellín del 17 al 22 de mayo. Lo invitamos a conocer sobre esta iniciativa:

http://colombiodiversidad.com/

El boletín del Sistema de Informacion 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** y envíenos sus sugerencias a: **contacto@siac.gov.co** 















