

## **Ficha Metodológica**

### **Autores**

Lina Cristina Vásquez Uribe. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt

[lvasquez@humboldt.org.co](mailto:lvasquez@humboldt.org.co)

Clara Lucía Matallana Tobón, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt

[cmatallana@humboldt.org.co](mailto:cmatallana@humboldt.org.co)

### **Descripción metodológica.**

En primer lugar, se hizo una recopilación de información sobre las áreas protegidas en Colombia, incluyendo documentos oficiales (leyes, decretos, resoluciones, políticas), el documento Conpes 3680, el Memorando de Entendimiento, Informes de Parques Nacionales Naturales y estudios internacionales sobre las tendencias mundiales en áreas protegidas. En segundo lugar se elaboró una línea de tiempo con la normativa relacionada con áreas protegidas resaltando la importancia de cada norma. En tercer lugar, para la elaboración de la gráfica Extensión de áreas protegidas por categoría en el tiempo se consultó el aplicativo web y del archivo Excel de las áreas protegidas declaradas en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas (RUNAP) integrantes del Sinap, en el cual se encuentran datos como la autoridad ambiental, la categoría, el número de hectáreas, el acto administrativo, entre otros. En cuarto lugar se elaboró la gráfica número de Ap según el tipo de gobernanza, con base en la información del Decreto 2372 de 2010. En quinto lugar, se elaboró una gráfica sobre las entidades que conforman los Sirap de acuerdo a información disponible en la página web e informes de Parques Nacionales Naturales y de los diferentes Sistemas Regionales de Áreas Protegidas (Sirap). En sexto lugar, se consultó la ruta de declaratoria de nuevas áreas protegidas, las características de los planes de manejo, el caso del Santuario de Flora Plantas Medicinales Orito Ingi – Ande, cómo ha sido el proceso de ecoturismo en los Parques Nacionales Naturales y cuál es el concepto de sustracción vigente para las áreas protegidas. Finalmente, para los estudios de caso, se solicitó a Sandra Valenzuela y a Eduardo Londoño elaborar un recuadro con la información relevante sobre evaluación de la efectividad.

### **Literatura asociada**

Colombia. Decreto 2372 de 2010, por el cual se reglamenta el Decreto-ley 2811 de 1974, la Ley 99 de 1993, la Ley 165 de 1994 y el Decreto-ley 216 de 2003, en relación con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, las categorías de manejo que lo conforman y se dictan otras disposiciones. Diario Oficial 47757 de Julio 1 de 2010. Disponible en <http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=39961>. Acceso: 15 de agosto de 2013.

Correa, L (ed.). Informe de avances Memorando de Entendimiento 2010-2015 para la implementación del Plan de Acción del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de Colombia. Parques Nacionales Naturales de Colombia. 2013. Disponible en: <http://www.parquesnacionales.gov.co/PNN/portel/libreria/pdf/INFORMEMDE2012Vfinal>. Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Durán, C. A. Gobernanza en los Parques Nacionales Naturales Colombianos: reflexiones a partir del caso de la comunidad Orika y su participación en la conservación del Parque Nacional Natural Corales del Rosario y San Bernardo. Revista de Estudios Sociales. 2009. ISSN: 1900-5180 V. 32. Pp 60-73. Disponible en: <http://res.uniandes.edu.co/view.php/578/index.php?id=578>. Bogotá, Colombia.

Parques Nacionales Naturales de Colombia. Documento: nace El Santuario de Flora Plantas Medicinales Orito Ingi-Ande. 2013. Disponible en: [http://www.parquesnacionales.gov.co/PNN/portel/libreria/php/frame\\_detalle.php?h\\_id=2911](http://www.parquesnacionales.gov.co/PNN/portel/libreria/php/frame_detalle.php?h_id=2911) Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Parques Nacionales Naturales de Colombia. Documento: Subsistemas de áreas protegidas. 2013. Disponible en: <http://www.parquesnacionales.gov.co/PNN/portel/libreria/php/decide.php?patron=01.111202>. Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Parques Nacionales Naturales de Colombia. Runap, corte noviembre de 2013. Información en proceso de contraste.

Pérez, A, Zambrano, H. Ruta para la Declaratoria de Nuevas Áreas y Ampliaciones en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas. Parques Nacionales Naturales de Colombia, WWF Colombia. 2009. Disponible en: <http://www.parquesnacionales.gov.co/PNN/portel/libreria/pdf/NuevasAreas2009-2010.pdf>. Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Toro A.P. (ed.). Bases jurídicas y técnicas para la consolidación del Sirap en la jurisdicción de la CAR. Editorial Instituto Humboldt y Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca. 2009. ISBN: 978-958-8343-41-9. Bogotá, Colombia.

## **Fuentes de datos utilizados**

Parques Nacionales Naturales de Colombia. Programa Paisajes de Conservación. 2013. RUNAP. Registro Único de Áreas Protegidas. Disponible en: <http://runap.parquesnacionales.gov.co/reportes>. Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 2278 de 1953. Disponible en: <http://redjusticiaambientalcolombia.files.wordpress.com/2012/09/decreto-2278-de-1953.pdf> Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Ley 2 de 1959. Disponible en: <http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=9021> <http://www.minambiente.gov.co/contenido/contenido.aspx?catID=278&conID=6056>. Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Ley 23 de 1973. Disponible en:  
[http://www.minambiente.gov.co/documentos/ley\\_0023\\_191273.pdf](http://www.minambiente.gov.co/documentos/ley_0023_191273.pdf). Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 2811 de 1974. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=1551> Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 877 de 1976. Disponible en:  
[http://www.anla.gov.co/documentos/Gaceta/Decreto\\_877\\_1976.pdf](http://www.anla.gov.co/documentos/Gaceta/Decreto_877_1976.pdf) Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 622 de 1977. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=8265>. Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 1974 de 1989. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=21366> Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Constitución Política de 1991. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=4125>. Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Ley 99 de 1993. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=297> Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Ley 165 de 1994. Disponible en:  
[http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/ley/1994/ley\\_0165\\_1994.html](http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/ley/1994/ley_0165_1994.html)  
Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 1791 de 1996. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=1296> Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Política Nacional de Biodiversidad de 1995. Disponible en:  
<http://www.humboldt.org.co/download/polnal.pdf> Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 900 de 1997. Disponible en:  
[http://www.minambiente.gov.co/documentos/dec\\_0900\\_010497.pdf](http://www.minambiente.gov.co/documentos/dec_0900_010497.pdf) Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 1996 de 1999. Disponible en:  
[http://www.minambiente.gov.co/documentos/dec\\_1996\\_151099.pdf](http://www.minambiente.gov.co/documentos/dec_1996_151099.pdf) Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Ley 685 de 2001. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=9202> Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 2372 de 2010. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=39961> . Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia Ley 1382 de 2010. Disponible en:  
[http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/ley/2010/ley\\_1382\\_2010.html](http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/ley/2010/ley_1382_2010.html)  
Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Ley 1450 de 2011. Disponible en:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=43101> Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 3572 de 2011. Disponible en:  
[http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/decreto/2011/decreto\\_3572\\_2011.html](http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/decreto/2011/decreto_3572_2011.html) Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Decreto 3570 de 2011. Disponible en:  
[http://www.minambiente.gov.co/documentos/normativa/ambiente/decreto/dec\\_3570\\_270911.pdf](http://www.minambiente.gov.co/documentos/normativa/ambiente/decreto/dec_3570_270911.pdf) Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Política Nacional para la Gestión Integral de la Biodiversidad y Sus Servicios Ecosistémicos de 2012. Disponible en:  
[http://www.minambiente.gov.co/documentos/normativa/250712\\_politica\\_nacional\\_biodiversidad.pdf](http://www.minambiente.gov.co/documentos/normativa/250712_politica_nacional_biodiversidad.pdf) Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Colombia. Resolución 531 de 2013. Disponible en:  
[http://www.minambiente.gov.co/documentos/normativa/resolucion/res\\_0531\\_290513.pdf](http://www.minambiente.gov.co/documentos/normativa/resolucion/res_0531_290513.pdf) Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Parques Nacionales Naturales de Colombia. 2011. Informe Final. Parques Nacionales Naturales de Colombia. Disponible en:  
<http://www.parquesnacionales.gov.co/PNN/portel/libreria/pdf/INFORMEEMPALMEFINA L.pdf> . Acceso: 26 de noviembre de 2013.

Sandra Valenzuela. 2013. Evaluando la efectividad del Sistema de Parques Nacional de Parques de Colombia.

### **Enlaces a recursos en línea**

Enlace web Parques Nacionales Naturales. RUNAP:  
<http://runap.parquesnacionales.gov.co/index/contenido/seccion/acercaderunap>

Enlace web Decreto 2372/2010:  
<http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=39961>

## **Para tener en cuenta**

Limitaciones de la interpretación de la información en términos de cobertura espacial, series de tiempo y otros tipos de limitaciones.

## **Usos y usuarios recomendados**

Usuarios potenciales de la información: Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, Corporaciones Autónomas Regionales, Parques Nacionales Naturales, Gobernaciones, Universidades, ONGs e instituciones de investigación.

## **Vacíos de información**

En el RUNAP no se encuentran todas las áreas protegidas declaradas, puesto que, el proceso de registro depende de cada ente administrativo encargado jurídicamente del área.

## **Información asociada**

**Planes de manejo:** Los planes de manejo son la herramienta fundamental de planificación que orienta la gestión en un área protegida para lograr sus objetivos de conservación, a partir de una mirada de corto, mediano y largo plazo (5). Tienen una periodicidad de 5 años y deben formularse dentro del año siguiente a la declaratoria, además, deben contar como mínimo con un componente diagnóstico, de ordenamiento y estratégico (Decreto 2372 de 2010).