



**PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA**

20262400553021

Al contestar por favor cite estos datos:

Radicado No.: 20262400553021

Fecha: 19-03-2026

Código de dependencia 240

GRUPO DE GESTION DEL CONOCIMIENTO E INNOVACION GGCI

Bogotá, D.C., 19-03-2026

Coronel

ANDRÉS FELIPE OTERO ACERO

Director Operaciones de Navegación Aérea

Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil

andres.otero@aerocivil.gov.co

Ciudad

ASUNTO: Solicitud demarcación de las áreas protegidas en el visor geográfico de la Aeronáutica Civil.

Me permito informar, con el debido respeto, que la Unidad Administrativa Especial Parques Nacionales Naturales de Colombia (en adelante, "PNNC"), entidad del orden nacional, sin personería jurídica, dotada de autonomía administrativa y financiera y con jurisdicción en todo el territorio nacional, conforme a lo dispuesto en el artículo 67 de la Ley 489 de 1998, tiene a su cargo la administración y manejo del Sistema de Parques Nacionales Naturales, así como la coordinación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, SINAP.

De acuerdo con lo establecido en el Decreto 2372 de 2010, las áreas protegidas se definen como aquellas zonas geográficas debidamente designadas, reguladas y administradas, con el fin de alcanzar objetivos específicos de conservación, constituyéndose en el elemento central para la preservación de la biodiversidad nacional, y sujetándose a acciones de manejo especial orientadas al cumplimiento de dichos fines de conservación.

En virtud de las competencias conferidas a la Unidad Administrativa Especial Parques Nacionales Naturales de Colombia, conforme a lo previsto en el Decreto 3572 de 2011, corresponde a dicha entidad, entre otras funciones, proponer e implementar políticas y normativas relativas al Sistema de Parques Nacionales Naturales, otorgar permisos, concesiones y demás autorizaciones ambientales para el uso y aprovechamiento de los recursos naturales renovables en las áreas



**PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA**

integrantes del Sistema de Parques Nacionales Naturales, así como emitir concepto en el marco de los procesos de licenciamiento ambiental respecto de proyectos, obras o actividades que afecten o pudieren afectar dichas áreas, todo ello en el marco de las actividades permitidas por la Constitución y la ley.

En consecuencia, frente a la operación de sistemas de aeronaves no tripuladas (UAS) dentro de las áreas bajo jurisdicción de Parques Nacionales Naturales de Colombia, en cumplimiento de la misionalidad institucional y teniendo en cuenta el alto número de UAS que ingresan a las áreas protegidas con vocación ecoturística, resulta pertinente regular el ingreso y uso de este tipo de aeronaves para prevenir que el producto de filmación y fotografía sea comercializado sin los permisos respectivos, así mismo garantizar la responsabilidad civil por daños a terceros, que las operaciones se realicen en condiciones seguras y confiables bajo los lineamientos y procedimientos de vuelo establecidos en un manual de operaciones.

Por lo anterior se ha establecido que la utilización de aeronaves no tripuladas por parte de terceros en las áreas protegidas bajo administración de Parques Nacionales Naturales de Colombia debe realizarse conforme a la normativa aplicable a la Categoría Específica, esta disposición constituye una política implementada en el marco del Sistema de Parques Nacionales Naturales, dirigida a garantizar el cumplimiento de los fines institucionales.

No obstante, se han presentado inconformidades por parte de terceros que pretenden operar UAS en áreas protegidas bajo la normativa de la Categoría Abierta, la cual se refiere a operaciones sin fines de lucro y sin la exigencia de altos estándares de seguridad operacional, situación que pone en alto riesgo a visitantes, trabajadores y especies diversas presentes en los diversos ecosistemas protegidos.

Por tal motivo, esta entidad solicita que las áreas protegidas sean identificadas en el visor geográfico de la Aeronáutica Civil como zonas restringidas para la operación de UAS, permitiéndose únicamente la operación bajo la categoría específica. Esta medida coadyuvaría al cumplimiento de nuestra misión institucional y a la salvaguarda de estas áreas, cuya protección constituye una responsabilidad compartida por todo el Estado colombiano.

Para facilitar la incorporación y actualización permanente de esta información en su visor geográfico, remito adjunto la delimitación de las áreas protegidas en los siguientes formatos:

- Formato KML: Con los polígonos oficiales actuales versión 3 de 2025.



**PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA**

- Geoservicios: Estos recursos técnicos permitirán que su sistema consuma nuestra información geográfica en tiempo real, asegurando que cualquier actualización en los límites de las áreas protegidas se refleje automáticamente en el visor de la Aerocivil.
 - Feature Service:
https://mapas.parquesnacionales.gov.co/arcgis/rest/services/pnn/Limites_oficiales_Poligono/FeatureServer
 - Web Map Service
https://mapas.parquesnacionales.gov.co/arcgis/rest/services/pnn/Limites_oficiales_Poligono/MapServer

Lo expuesto tiene como finalidad que se evalúe la presente solicitud y se proceda a su incorporación en el visor geográfico de la Aeronáutica Civil. Por último, si la autoridad aeronáutica lo considera pertinente, reiteramos nuestra absoluta disposición para coordinar una reunión técnica entre nuestros equipos, con el objetivo de facilitar la integración de estos espacios aéreos en el visor y resolver cualquier consulta relativa a la incorporación de los datos.

Agradecemos de antemano su gestión y colaboración en favor de la protección de estas áreas de relevancia nacional.

Cordial Saludo,

LUZ MILA SOTELO DELGADILLO
Coordinadora Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación
Subdirección de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas

Elaboró:

Javier Mauricio Contreras G
Contratista
Grupo Gestión del
Conocimiento e Innovación

Revisó:

Diego A. Arias
Contratista
Grupo Gestión del
Conocimiento e Innovación

Aprobó:

Luz Mila Sotelo D
Coordinadora
Grupo Gestión del
Conocimiento e Innovación