

La información consignada en esta ficha es preliminar y corresponde a la Reserva Forestal Protectora Nacional Cuenca Alta del Caño Alonso		
Nombre del Proceso:	Reserva Forestal Protectora Nacional Cuenca Alta del Caño Alonso	
Tipo proceso:	Declaración nueva área protegida (Marcar X):	
	Ampliación área protegida (Marcar X):	
	Formalización de registro (Marcar X):	X
Zona de protección y desarrollo de los recursos naturales renovables y del medio ambiente	Si: X No:	
Categoría de Manejo: (Marcar X)	Sistema PNN: PNR: DMI: DCA: RFP: X AR: RNSC: Sin definir:	
Ámbito: (Marcar X)	Nacional: X Regional:	
Administración/Autoridades Ambientales:	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MINAMBIENTE). Corporación Autónoma Regional del Cesar (CORPOCESAR).	
Localización geográfica:	Departamento: Cesar Municipios: La Gloria y Pelaya Subzona Hidrográfica: Quebrada El Carmen y otros directos al Magdalena Otra información: No aplica	
Extensión Área propuesta (ha):	421,529 hectáreas *	
Información cartográfica:	Límite área protegida definida: * En archivo Shape file, con sistema de referencia horizontal Magna - Sirgas Proyección cartográfica "Transverse Mercator" Origen Nacional.	
Límites geográficos: (Describir puntos del polígono con coordenadas geográficas)	<p>Teniendo en cuenta el análisis realizado en el Concepto Técnico No. 004 del 10 de abril de 2018, se recomienda proyectar el acto administrativo mediante el cual se actualiza la cartografía y materializan los límites propuestos al artículo primero del Acuerdo No. 0009 del 29 de enero de 1987 de la Junta Directiva delINDERENA, aprobado por la Resolución Ejecutiva No. 54 del 15 de abril de 1987 del Ministerio de Agricultura, por el cual se declara la Reserva Forestal Protectora Nacional Cuenca Alta del Caño Alonso. La descripción del límite se encuentra en el sistema de coordenadas planas Magna-Sirgas Colombia Bogotá y sería el siguiente:</p> <p>Vértice No. 1: El punto número 1 se sitúa en inmediaciones de la construcción denominada La Platica, ubicada dentro de la Hacienda Bellacruz, en la vereda la Hondita, al suroccidente de la cabecera municipal de Pelaya y con coordenadas X: 1'042.497,2152 y Y: 1'448.737,0316;</p> <p>Vértice No. 2: A partir de este punto se sigue en dirección Occidente-Oriente en distancia aproximada de 1.741 metros por uno de sus afluentes hasta su nacimiento, en donde se ubica el punto número 2, punto con coordenadas X: 1'043.909,4137 y Y: 1'449.097,5611;</p>	

Vértice No. 3: Se continúa en línea recta con azimut de 137° y distancia aproximada de 950 metros hasta encontrar el canal de drenaje denominado Canal Galván, en donde se sitúa el Punto No. 3 con coordenadas X: 1'044.557,3121 y Y: 1'448.402,7751;

Vértice No. 4: Se continúa en sentido general suroeste bordeando siempre el canal de drenaje denominado Canal San Felipe, en distancia aproximada de 2.739 metros hasta llegar a la unión con el canal de riego principal que viene de la bocatoma San Felipe, ubicada a orillas de la quebrada Simaña, punto Número 4 con coordenadas X: 1'044.108,9854 y Y: 1'446.858,6235;

Vértice No. 5: Se continúa aguas abajo por la quebrada Simaña pasando la línea de los Ferrocarriles Nacionales y continuando hasta completar una longitud aproximada de 2.534 metros hasta encontrar el carreteable Las Iglesias - Campamento Alonso, punto número 5 con coordenadas X: 1'042.760,5322 y Y: 1'445.910,4998;

Vértice No. 1: Se continúa en sentido general norte por todo el carreteable Las Iglesias - Campamento Alonso en distancia aproximada de 3.117 metros hasta las inmediaciones de la construcción denominada La Platica, ubicada dentro de la Hacienda Bellacruz, en la vereda la Hondita, al suroccidente de la cabecera municipal de Pelaya, punto de partida con coordenadas X: 1'042.497,2152 y Y: 1'448.737,0316. (Fuente plancha I.G.A.C. número 65-IV-C a escala 1.25.000).

VÉRTICE	Vértices de acuerdo con el Concepto Técnico No. 004 del 10 de abril de 2018 Sistema de coordenadas planas Magna- Sirgas Colombia Bogotá	
	X	Y
Vértice No. 1	1042497,22	1448737,03
Vértice No. 2	1043909,41	1449097,56
Vértice No. 3	1044557,31	1448402,78
Vértice No. 4	1044108,99	1446858,62
Vértice No. 5	1042760,53	1445910,50

Sin embargo, con la expedición de las Resoluciones Nos. 471 de 2020 y 370 de 2021 del Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC, se establecieron las especificaciones técnicas mínimas que deben tener los productos de la cartografía básica oficial de Colombia, y se estableció la proyección cartográfica "Transverse Mercator" como sistema oficial de coordenadas planas para Colombia, con un único origen denominado "Origen Nacional" referido al Marco Geocéntrico Nacional de Referencia Magna - Sirgas; por lo anterior, las coordenadas de los vértices bajo dicho sistema son:

VÉRTICE	Vértices Sistema de referencia horizontal Magna - Sirgas Proyección cartográfica "Transverse Mercator" Origen Nacional	
	X	Y
Vértice No. 1	4923964,89	2514300,95
Vértice No. 2	4925377,04	2514657,22
Vértice No. 3	4926022,48	2513961,12
Vértice No. 4	4925570,14	2512419,41
Vértice No. 5	4924220,03	2511475,81

<p>Objetivos de conservación: (Indicar los objetivos si ya están definidos)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Recuperar la conectividad ecológica del Bosque de galería inundable basal, ubicado entre el nacimiento del Caño Alonso y la Quebrada Simaña, a partir de la restauración de las zonas transformadas, la preservación de los relictos de ese bosque, y la protección de individuos, poblaciones y hábitats de especies silvestres. 2. Preservar la cuenca alta del Caño Alonso con el fin de mantener los servicios de provisión y regulación del recurso hídrico, estratégicos para el consumo y el desarrollo de actividades productivas de los habitantes del corregimiento de San Bernardo del municipio de Pelaya, Cesar.
<p>Objetos de conservación: (Indicar los objetos si ya están definidos)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ecosistema de Bosque de galería inundable basal. 2. Población de mico de noche caribeño (<i>Aotus griseimembra</i>). 3. Caracolí (<i>Anacardium excelsum</i>).
<p>Usos permitidos: (Marcar X)</p>	<p>Preservación: x Restauración: x Conocimiento: x Disfrute: x Uso sostenible: x</p>
<p>Contactos institucionales: (Indicar nombre de funcionarios e información de contacto)</p>	<p>Nombre: Jhon Jaime Castro Gómez Institución: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Correo electrónico: jicastrog@minambiente.gov.co</p>

Figura 1. Reserva Forestal Protectora Nacional Cuenca Alta del Caño Alonso

