

NOMINACION RESERVA NATURAL LA RESEDA

Breve reseña de la Reserva Natural La Reseda

En la década de los 90, los propietarios extranjeros de la hacienda El Viento abandonaron el país y según la versión de unos pobladores, pagaron a sus trabajadores con predios de la hacienda, previo a su parcelación. Otros afirman que la parcelación no obedeció a una decisión de sus propietarios, sino que fue producto de invasiones de los ex trabajadores de la hacienda, al validar la ausencia de los propietarios. Lo cierto es que el conjunto de estas parcelaciones fue conocido en la región como *Los fundos del Viento*. La tenencia de estos predios fue adquirida en forma gradual por personas foráneas quienes solicitaron la titulación de estas ante el Incora y para el año 2.000, ninguno de los tenedores iniciales, permanecía en la vereda.

En el año 1995 adquirí los derechos de tenencia del predio denominado La pesquera, que hacía parte de *Los Fundos del Viento*, donde las actividades principales eran el cultivo de peces y la ganadería. Cinco años más tarde solicité la titulación ante el Incora, cambiando el nombre del predio por el de La Reseda, honrando así a un arbusto típico de la Orinoquia, mencionado en varias canciones de la región, gracias a la fragancia de sus flores. En La Reseda, la ganadería es la actividad productiva, la cual era la actividad típica por excelencia en la región hasta el año 1997, época en la cual gracias al auspicio del incentivo forestal, comenzaron a establecerse en la zona, siembras de especies madereras foráneas, como el pino, eucalipto, la teca, entre otras. Este cambio en la vocación de producción causó un desplazamiento y una disminución evidente de la fauna nativa, convirtiéndose entonces en un propósito de La Reseda: servir **de refugio para la fauna silvestre**.

Hoy, 23 años después, el panorama es más crítico ya que los agrocultivos se extendieron más allá de las especies madereras, como el caucho y la palma africana. La sabana ha sido transformada en gran proporción para albergar cultivos de caña para biocombustible, maíz, sorgo para producción de concentrados, y que decir de la explotación de hidrocarburos; todo esto muestra un panorama desalentador y una amenaza constante a la preservación de la fauna silvestre. Movidos por el deseo de encontrar una solución al desplazamiento de fauna que se está evidenciando, en el mes de junio del 2018 nos reunimos tres propietarios de la región que hemos declarado nuestros predios como reservas naturales de la sociedad civil, y decidimos unir esfuerzos para lograr establecer un corredor biológico entre nuestras reservas, por donde la fauna que se encuentra refugiada en cada una de estas, pueda transitar libremente y de alguna manera garantizar las condiciones requeridas para su supervivencia. Este proyecto que lo hemos denominado "El Triángulo del Puma" ha avanzado considerablemente en sus metas y actualmente cuenta con una resolución emitida por la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Área de Manejo Especial La Macarena (Cormacarena) que reconoce esta iniciativa como un área de importancia ambiental.

Tabla 1. Resultados de la aplicación de los criterios y preguntas asociadas de la Reserva Natural La Reseda

Nombre del área:	Reserva Natural La Reseda		
Ubicación, altitud, extensión	Vereda: EL Yucao Municipio: Puerto López Departamento: Meta Altitud: 250 m s.n.m Extensión: 80 ha y 940 m ²		
Nombre del área:	Reserva Natural La Reseda		
Criterio	Subcriterio	Preguntas orientadoras	Descripción
A. El área no es reconocida actualmente como un área protegida	a. Que no sea un área protegida	¿El área se traslapa con un área protegida?	No, el área no se traslapa con ninguna categoría de área protegida
B. El área es gobernada y gestionada	b. Espacio geográfico delimitado	¿Es un área geográficamente definida?	<p>Si; se cuenta con un área definida y cartografiada (Anexo 1. mapa de la reserva).</p> <p>La Reserva Natural La Reseda cuenta con 80,940 hectáreas zonificados de la siguiente forma:</p> <p style="padding-left: 40px;">Zona de conservación: 15 ha Zona de agrosistemas: 40,940 ha Zona amortiguación: 20 ha Zona de uso intensivo: 5 ha</p>

c. Gobernada	¿Quién o quiénes toman las decisiones?	La propietaria María Martha Morales Franco toma las decisiones junto con su familia (sus dos hijas).
	¿Cómo se toman las decisiones?	Son tomadas por el propietario y en diálogo con sus hijas.
	¿Qué tipo de gobernanza se reconoce?	Tipo C: gobernanza privada
	¿Cumple con los principios de gobernanza?	Si, se cumple con los 10 principios a cabalidad.
d. Gestionada	¿Cuáles son los objetivos del área?	<p>Cuenta con tres objetos y cuatro objetivos de conservación - producción:</p> <p>1. Morichales: Mantener y favorecer la presencia de morichales para el refugio de la biodiversidad y la provisión del recurso hídrico.</p> <p>2. Ganadería de bienestar:</p> <p>a. Mejorar la rotación efectiva de potreros con el fin de evitar el agotamiento del suelo.</p> <p>b. Proveer sombrero en los potreros, de tal forma que disminuya el estrés de los semovientes, a la vez que brinde un mayor hábitat a la fauna presente en la Reserva Natural La Reseda.</p>

			<p>3. Turismo científico: Aumentar el conocimiento sobre la forma de desarrollar este turismo y la manera como la Reserva Natural La Reseda puede lograr la sostenibilidad económica mediante esta actividad.</p>
		<p>¿El área tiene algún objetivo relacionado con la conservación de la biodiversidad?</p>	<p>Si, principalmente con el objeto de conservación 1, Morichales y su objetivo asociado: <i>Mantener y favorecer la presencia de morichales para el refugio de la biodiversidad y la provisión del recurso hídrico.</i></p>
		<p>¿El área tiene algún instrumento para planificar las acciones que se realizan?</p>	<p>Si, cuenta con un plan de manejo elaborado en noviembre de 2018 bajo el Proyecto GEF Sinap de WWF con el apoyo de Resnatur. Esta proyectado en un tiempo de cinco años: 2019 - 2023 (Anexo 2). El plan de manejo incluye una caracterización climática detallada que fue abordada a partir de la metodología ARCA de WWF. Recientemente se realizó un ejercicio de efectividad para la reserva con la metodología definida por WWF en el marco del proyecto GEF Sinap. La aplicación contó con el apoyo de la gestora de Orinoquia del proyecto, Hilayalit Rodríguez y el Nodo Gestor de Resnatur (Anexo 3).</p>

		<p>¿Con quién trabaja dentro y fuera del área?</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Dentro del área se hace un trabajo conjunto con el administrador y la familia. - Fuera del área: <ul style="list-style-type: none"> • La Reserva Natural La Reseda se encuentra asociada, desde 2004, a la Red Colombiana de Reservas Naturales de la Sociedad Civil (Resnatur) (Anexo 4). • También se articula con las reservas vecinas: Reserva Natural Yurumí y Reserva Ecológica El Amparo con quienes trabajan, de forma conjunta, en la Iniciativa “El Triángulo del Puma” (Anexo 5), reconocida como área de importancia ambiental por Cormacarena, a través de la Resolución 2674 de 2019 (Anexo 5).
		<p>¿Aplica las prácticas y usos tradicionales en el manejo del área?</p>	<p>Si, especialmente en las prácticas asociadas a las quemadas controladas, las cuales deben hacerse en la sabana, ya que si no se controla su crecimiento, se forma un banco de pasto seco denso y propenso a la generación de incendios descontrolados. La experiencia vivida en el 2008 en donde se generó un incendio de casi 20 hectáreas de biomasa que llevaba 3 años de formación, me hizo buscar el medio manejable, según mis condiciones, para hacer el control requerido.</p>

c. Logra una contribución sostenida y efectiva a la conservación <i>in situ</i> de la biodiversidad	e. Resultados positivos para la conservación de la biodiversidad	¿Se está conservando la biodiversidad dentro del área? (por ejemplo, especies amenazadas o endémicas, ecosistemas naturales representativos, hábitats o especies importantes para las tradiciones humanas)	<p>Si, se está conservando en especial el bosque de galería y los morichales, y su fauna y sus servicios ecosistémicos asociados.</p> <p>La reserva ha sido objeto de tres caracterizaciones biológicas auspiciadas por Resnatur y ejecutadas por la Fundación Horizonte Verde. La primera fue realizada por Jhon Diego Jaramillo en 2004, actualizada en 2005 por Francisco Castro, y actualizada en 2010 por Francisco Castro y Natalia Ocampo P. Actualmente, se tiene registro de 286 especies de flora, 105 especies de aves, 22 familias de mamíferos, 4 familias de herpetos y 21 familias de peces (Anexo 6).</p>
	f. Sostenida a largo plazo	¿Cuánto tiempo se proyecta mantener el área en conservación?	La reserva hace parte de un proyecto de vida. Hay un acuerdo verbal con la familia (dos hijas), en el cual, si la reserva es económicamente sostenible y su permanencia no implique involucramiento directo por parte de las hijas para su permanencia, las actividades de conservación que se están realizando en la Reseda, continuarán en el corto y mediano plazo.
	¿Cuál es la figura jurídica de tenencia de la tierra? (propietario poseedor, ocupante, tenedor, propiedad colectiva)	Propietaria privada: María Martha Morales Franco. La reserva hace parte de un proyecto de vida (ver Anexo 7 con certificado catastral y certificado de pago de impuesto predial 2021).	
	¿Qué tan sólido es el	Es un predio privado y la voluntad de conservar de la	

		<p>proceso de conservación en el área, o qué tan fácil es revertirlo o afectarlo?</p>	<p>familia se proyecta a largo plazo. Es poco probable que se revierta el proceso. EL reconocimiento como componente esencial de una área de importancia ambiental reconocida por Cormacarena (ver Anexo 5) también aporta a su proyección en el largo plazo del proceso de conservación.</p>
		<p>¿Cuenta el área con un reconocimiento legal? (por ejemplo, un acuerdo municipal).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Actualmente conforma el Triángulo del Puma, iniciativa que es reconocida como un área de importancia ambiental por Cormacarena, a través de la Resolución 2674 de 2019 (ver Anexo 5). - Adicionalmente cuenta con el respaldo de Resnatur (Anexo 4), y lidera el Nodo Meta de Resnatur en los últimos tres (3) años. - Resnatur hace parte activa del Sirap Orinoquia y su representante delegada por Resnatur en el comité técnico del Sirap es la propietaria de la Reserva Natural La Reseda.
		<p>¿Ha sido incluida en el proceso de ordenamiento o planificación del territorio? (por ejemplo, una resolución municipal o como suelo de</p>	<p>No, pero ha participado en espacios de diálogo con las autoridades locales.</p>

		protección en el plan o esquema de ordenamiento territorial).	
		¿Se hace seguimiento a las acciones y actividades de manejo?	<p>Si; tiene metas definidas y de fácil seguimiento, establecidas en el actual plan de manejo (Anexo 2).</p> <p>Recientemente, se aplicó la herramienta de efectividad desarrollada por WWF, en el cual se revisaron y ajustaron procesos de manejo en diferentes ámbitos (Anexo 3).</p>
		¿Mide/revisa si las acciones de conservación tienen buenos resultados?	<p>Si, principalmente se hace seguimiento a la ronda de quema, para que esta esté por lo menos a diez (10) metros de distancia del último retoño de moriche.</p> <p>Además, se supervisan y administran las siembras del programa <i>Mi Otra Huella</i> que lleva a cabo con Resnatur.</p> <p>A mediados del año 2017, la reserva ingresó al plan piloto del programa de Resnatur: <i>Mi Otra Huella</i>, y a través de este he sembrado a la fecha 101 árboles nativos en la zona de agrosistemas los cuales, a futuro, servirán de sombrío para el ganado y de provisión de alimento para la fauna silvestre. Esta actividad, además de proveer unos recursos económicos que se utilizan para la siembra y el cuidado de estos árboles, permitirá que en esta zona se establezca nuevamente la vegetación nativa que fue arrasada en el pasado para reemplazarla por la siembra de pastos</p>

			introducidos, utilizados en la actividad ganadera.
		¿Ajusta sus acciones según los resultados?	Se hace seguimiento a los objetos 1 y 2 de conservación-producción, de acuerdo con el plan de manejo. Para las acciones relacionadas con el objeto 3, turismo científico, se hará este seguimiento mediante las asesorías que se establezcan y que solo se están retomando ahora debido a la pandemia.
	g. Conservación <i>in situ</i> de la biodiversidad	<u>Debilidades y amenazas</u>	Si, las quemas externas y el pastoreo.
	h. Biodiversidad	¿Se tienen identificadas debilidades y amenazas que repercutan sobre los procesos de conservación?	
		¿Existe algún mecanismo para contrarrestarlas?	Si, las acciones del plan de manejo están diseñadas para mitigar estas amenazas.
D. Funciones y servicios ecosistémicos asociados y valores culturales, espirituales socio-económicos y	i. Funciones y servicios de los ecosistemas	¿Cuál es la importancia del área en términos de biodiversidad y servicios ecosistémicos?	<ul style="list-style-type: none"> - Conforman parte del corredor biológico “El triángulo del Puma” en el que se conservan sabanas, altillanura y el puma como especie sombrilla. En estos ecosistemas se encuentran especies endémicas, migratorias y amenazadas. - Función de regulación y provisión del recurso hídrico, a través de la protección de los morichales que son de alta importancia para mantener este servicio

<p>otros localmente relevantes</p>			<p>ecosistémico.</p> <ul style="list-style-type: none"> - En cuanto a los servicios culturales, implementa turismo científico en alianza con Universidades. Desde el año 2016 y hasta inicios de la pandemia, la reserva era visitada dos veces al año, por estudiantes de las disciplinas de ecología de la Pontificia Universidad Javeriana. Estas visitas académicas se enfocaban en evidenciar la forma como el cambio climático se está expresando en alteraciones en los ecosistemas. Estas visitas se retomarán el 20 de septiembre de 2021.
	<p>j. Valores culturales espirituales, socioeconómicos y otros localmente relevantes</p>	<p>¿El área incluye algún valor ambiental, espiritual, socioeconómico y/o cultural que no se haya mencionado previamente?</p>	<ul style="list-style-type: none"> - La Reserva Natural La Reseda cuenta con una caracterización biológica liderada por Resnatur y la Fundación Horizonte Verde en 2010 (Anexo 6). - El Programa <i>Mi Otra Huella</i> de Resnatur tiene como premisa la recuperación de zonas degradadas y de sensibilización con las personas que compran el certificado de nacimiento de un árbol. - Hay registro de especies maderables importantes para la región; de hecho es sorprendente ver el número de plántulas de cachicamo (<i>Calophyllum brasiliense</i>), que aparecen y avanzan sobre la zona donde se realizan las quemas controladas.

		<p>¿Se hace uso de algún componente de la biodiversidad existente en el área?</p>	<p>Si. El uso de la cobertura vegetal provee forraje nativo y sombrío al ganado.</p> <p>También se lleva a cabo investigación científica.</p>
--	--	---	---