IMPORTANCIA Y CONTRIBUCIÓN DEL SECTOR EMPRESARIAL A LA GESTIÓN Y RESTAURACIÓN DEL BOSQUE SECO TROPICAL (BS-T)

DOCUMENTO DE INTERÉS PARA LA GESTIÓN Y RESTAURACIÓN DEL BOSQUE SECO TROPICAL

En el desarrollo de la agenda académica y el taller participativo de la pasada Mesa Nacional Asesora de Restauración – MNAR, la cual trabaja por la implementación y seguimiento del Plan Nacional de Restauración (PNR), adelantada el 10 de octubre de 2019 con apoyo de del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible - MADS, la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales - ANLA, la Asociación Nacional de Empresarios - ANDI a través de su Iniciativa "Biodiversidad y Desarrollo", el World Resources Institute – WRI como secretaría técnica de la Iniciativa 20x20, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura – IICA, el Instituto Alexander von Humboldt y The Nature Conservancy – TNC, y en la cual participación varios actores del sector público y privado; se destacaron los siguientes documentos de política nacional, encuentros e investigaciones en cuanto a su relación y aportes con la gestión y restauración del Bosque Seco Tropical en Colombia.

A todo el interesado en consultar cualquiera de las publicaciones se le direccionará a cada un al dar click sobre su respectiva imagen.

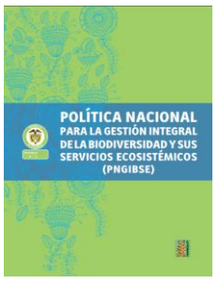
DOCUMENTOS DE POLÍTICA NACIONAL

Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022
"Pacto por Colombia, Pacto por la equidad"

INDICADOR	LÍNEA BASE	META	ODS
Hectáreas bajo esquemas de PSA e incentivos a la conservación	65.000	260.000 (+75%)	15 - 8
Porcentaje de ecosistemas o unidades de análisis ecosistémicas no representados o subrepresentados, incluidos en el SINAP	0%	15%	15 – 14
Nuevos bio productos registrados por el Programa Colombia Bio.	84	126 (+33%)	8 - 12-15
Negocios verdes verificados	429	1865 (+77%)	12 - 8- 15
Hectáreas bajo sistemas sostenibles de conservación (restauración, sistemas agroforestales, manejo forestal sostenible)	701.000	1.402.900 (+50%)	15
Porcentaje de mejora en el índice de efectividad de manejo de las áreas protegidas públicas	0%	20%	15
Disminución de deforestación a nivel nacional respecto al año anterior	23%	0%	15 - 7-9

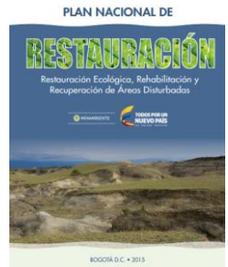
Los objetivos de este documento relacionan metas específicas en torno a restauración de ecosistemas colombianos.

IMPORTANCIA Y CONTRIBUCIÓN DEL SECTOR EMPRESARIAL A LA GESTIÓN Y RESTAURACIÓN DEL BOSQUE SECO TROPICAL (BS-T)



Política Nacional para la Gestión Integral de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos – PNGIBSE
Min. Ambiente (2012)

Programa para el fortalecimiento de capacidades regionales sobre restauración ecológica.
Min. Ambiente (2015)

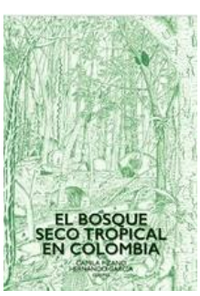


Plan Nacional de Restauración: Restauración ecológica, rehabilitación y recuperación de áreas disturbadas.
Min. Ambiente (2015)

Resolución 997 del 2017

Por la cual se crea el Registro Único de Ecosistemas y Áreas Ambientales como una herramienta informativa, dinámica cuyo objetivo es identificar y priorizar ecosistemas y áreas ambientales del territorio nacional, en las que se podrán implementar Pagos por Servicios Ambientales (PSA) y otros incentivos a la conservación, que no se encuentren registradas en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas (RUNAP).

PUBLICACIONES



El bosque seco tropical en Colombia. Ins. Alexander Von Humboldt (2014)

Escenarios de deforestación para la toma de decisiones: propuesta metodológica y ámbito de aplicación.
González et al. IDEAM-. Programa ONU-REDD (2018)

Agenda de investigación y monitoreo en bosques secos de Colombia (2013-2015): fortaleciendo redes de colaboración para su gestión integral en el territorio
Universidad ICESI e Ins. Alexander Von Humboldt (2017)

Biodiversidad EN LA PRÁCTICA
Documentos de trabajo del Instituto Humboldt

La revista virtual Biodiversidad en la práctica - Documentos de trabajo del Instituto Humboldt publica trabajos de carácter técnico o científico de investigaciones en curso y en etapa temprana, relacionados con la gestión integral de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos, en el contexto de su misión institucional.

IMPORTANCIA Y CONTRIBUCIÓN DEL SECTOR EMPRESARIAL A LA GESTIÓN Y RESTAURACIÓN DEL BOSQUE SECO TROPICAL (BS-T)

Manual de Compensaciones del Componente Biótico
Min. Ambiente. (2018)

Guía de Restauración como acción de compensación para proyectos licenciables
Min. Ambiente. (2018)

Biodiversidad 2015. Estado y tendencias de la biodiversidad continental de Colombia.
Ins. Alexander Von Humboldt

Biodiversidad 2016. Estado y tendencias de la biodiversidad continental de Colombia.
Ins. Alexander Von Humboldt

Biodiversidad 2017. Estado y tendencias de la biodiversidad continental de Colombia.
Ins. Alexander Von Humboldt

Biodiversidad 2018. Estado y tendencias de la biodiversidad continental de Colombia.
Ins. Alexander Von Humboldt

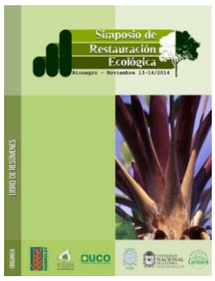
Restauración de bosques y paisajes. Organizaciones de las Naciones Unidas Para la alimentación y la agricultura, Revista internacional sobre bosques y actividades e industrias forestales. (2015).

Monitoreo a procesos de restauración ecológica, aplicado a ecosistemas terrestres. Ins. Alexander Von Humboldt. (2015)

100 plantas del Caribe colombiano. Usar para conservar: aprendiendo de los habitantes del bosque seco.
López et al. Fondo Patrimonio. (2016)

IMPORTANCIA Y CONTRIBUCIÓN DEL SECTOR EMPRESARIAL A LA GESTIÓN Y RESTAURACIÓN DEL BOSQUE SECO TROPICAL (BS-T)

ENCUENTROS



La economía de la restauración - Simposio de Restauración ecológica (2014)

1er Simposio Regional. Nodo RedCRE Cali Suroccidente (2015)

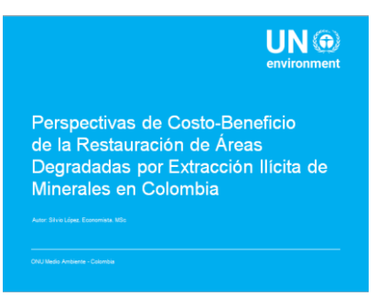
I Congreso colombiano de restauración ecológica y II simposio nacional de experiencias en restauración ecológica. (2011)

II Congreso Colombiano de Restauración Ecológica y III Simposio Nacional de Experiencias de Restauración Ecológica. (2013)

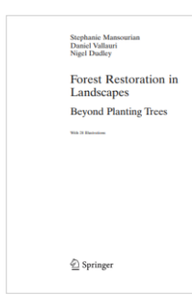
III Congreso Colombiano de Restauración Ecológica: Un Compromiso de País. (2016)

IV Congreso Colombiano de Restauración Ecológica, Florencia Caquetá (2018)

INVESTIGACIONES



Perspectivas de Costo-Beneficio de la Restauración de Áreas Degradadas por Extracción Ilícita de Minerales en Colombia. López S.



Forest Restoration in Landscapes Beyond Planting Trees
Mansourian S et al. (2005)

Ecological restoration: A new frontier for nature conservation and economics.
Aronson J et al. (2005)

CALDASIA
ISSN: 0366-5232

Revista Caldasia 41(1) publicada el primer semestre de 2019. En esta revista se incluyen 17 artículos científicos de los cuales seis, relacionados a continuación son producto de las investigaciones desarrolladas en el marco del Plan Piloto de Restauración de Bosque Seco Tropical (2014-2018) de la Central Hidroeléctrica El Quimbo de Enel-Emgesa.

IMPORTANCIA Y CONTRIBUCIÓN DEL SECTOR EMPRESARIAL A LA GESTIÓN Y RESTAURACIÓN DEL BOSQUE SECO TROPICAL (BS-T)

ECOLOGÍA
http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/eol
https://dx.doi.org/10.15446/colombia.v41n1.71304
Colombia 41(1):179-193. Enero-junio 2019

Análisis funcional del secuestro de carbono en un bosque seco tropical interandino

Functional analysis of carbon sequestration in an interandean dry tropical forest

Análisis funcional del secuestro de carbono en un bosque seco tropical. Triana A et al interandino. (2019)

ECOLOGÍA
http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/eol
https://dx.doi.org/10.15446/colombia.v41n1.71328
Colombia 41(1):165-178. Enero-junio 2019

Distribución espacial y estructura de la población de *Pitcairnia huilensis* (Bromeliaceae) en el valle alto del río Magdalena (Huila, Colombia)

Spatial distribution and structure of the population of *Pitcairnia huilensis* (Bromeliaceae) in the upper valley of the Magdalena river (Huila, Colombia)

Distribución espacial y estructura de la población de Pitcairnia huilensis (Bromeliaceae) en el valle alto del Río Magdalena (Huila, Colombia). Castro et al (2019)

ECOLOGÍA
http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/eol
https://dx.doi.org/10.15446/colombia.v41n1.71272
Colombia 41(1):108-123. Enero-junio 2019

Variación de la diversidad taxonómica y funcional de la avifauna en un bosque seco tropical (bs-T) en diferentes estados de sucesión en el sur del Valle del Magdalena, Huila, Colombia

Variation of the taxonomic and functional avian diversity in a dry tropical forest (DTF) at different successional stages in the south of Magdalena Valley, Huila, Colombia

Variación de la diversidad taxonómica y funcional de la avifauna en un bosque seco tropical (bs-T) en diferentes estados de sucesión en el sur del Valle del Magdalena, Huila, Colombia. Espejo & Morales. (2019)

CONSERVACIÓN
http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/eol
https://dx.doi.org/10.15446/colombia.v41n1.71318
Colombia 41(1):66-77. Enero-junio 2019

Monitoreo de la restauración ecológica en un bosque seco tropical interandino (Huila, Colombia): programa y resultados preliminares

Monitoring of ecological restoration in an interandean dry tropical forest (Huila, Colombia): program and preliminary results

Monitoreo de la restauración ecológica en un bosque seco tropical interandino (Huila, Colombia): programa y resultados preliminares. Triana et al. (2019)

CONSERVACIÓN
http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/eol
https://dx.doi.org/10.15446/colombia.v41n1.71273
Colombia 41(1):42-59. Enero-junio 2019

Diagnóstico ecológico, formulación e implementación de estrategias para la restauración de un bosque seco tropical interandino (Huila, Colombia)

Ecological diagnostics, formulation and implementation of strategies for the restoration of an interandean dry tropical forest (Huila, Colombia)

Diagnóstico ecológico, formulación e implementación de estrategias para la restauración de un bosque seco tropical interandino (Huila, Colombia). Rodríguez et al. (2019)

CONSERVACIÓN
http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/eol
https://dx.doi.org/10.15446/colombia.v41n1.71839
Colombia 41(1):12-27. Enero-junio 2019

Patrones de sucesión secundaria en un bosque seco tropical interandino de Colombia: implicaciones para la restauración ecológica

Secondary successional patterns in an inter-andean dry tropical forest of Colombia: implications for ecological restoration

Patrones de sucesión secundaria en un bosque seco tropical interandino de Colombia: implicaciones para la restauración ecológica. Avella et al. (2019)