

**Forestpa S.A.S**, como socio técnico de la Initiative 20x20, quiere darse a conocer a todos los aliados estratégicos de dicha iniciativa, su desempeño en la realización de proyectos forestales y de restauración ecológica. Mostrando su conocimiento, experiencia, rentabilidad para el inversionista, las comunidades del entorno y de la naturaleza al aumentar sus bienes y servicios.

La información contenida en este texto se encuentra resumida en el siguiente link:  
[https://www.youtube.com/watch?v=njaq9Nf\\_iUY](https://www.youtube.com/watch?v=njaq9Nf_iUY)

Nuestras experiencias y conocimientos, siempre han estado fundamentadas en "**Soluciones climáticas basadas en la naturaleza**". Apenas mencionado y aplicado en el acuerdo de París/2015. Esta iniciativa, nos hizo anticiparnos en los siguientes proyectos que hoy son referentes.

Desde el año 1995 a la fecha, acompañado de inversionistas privados hemos liderado más de 300 proyectos forestales y de Restauración Ecológica en las líneas de investigación, establecimiento, mantenimientos, monitoreos, verificaciones, reportes, entre otros. Con estos proyectos hemos logrado reconocimientos como el **Premio Expofinca 2005**, A los Mejores del Sector Agropecuario Modalidad Forestal, Premio **Vida Ambiental 2006**, otorgado por el IDEA y CORANTIOQUIA en la modalidad Investigador.

Nuestra convicción nos motivó a hacernos empresarios y por iniciativa propia realizamos lo que se creía imposible, **Restaurar Ecológicamente** con el establecimiento de más de **120 especies nativas** sobre suelos degradados por la minería (como es el caso de la minería aurífera de aluvión). A hoy se tienen resultados tangibles en más de **5130 hectáreas establecidas** con especies autóctonas y foráneas. Estas hectáreas iniciales se volvieron un verdadero bosque atrayente de avifauna, entomofauna, mamíferos, suelos mejorados, madera de especies valiosas, sumideros de carbono, agua a raudales en cantidad y calidad, entre otros beneficios ambientales, sociales y económicos.

Este proyecto logro ser el primero en América Latina en ser validado y verificado en el mercado Voluntario de Carbono, bajo los estándares Verified Carbon Standard (VCS) y Climate, Community and Biodiversity Alliance (CCBA), donde a la fecha se han fijado **434.000 Unidades de Carbono Verificadas (VCUs)**. Las cuales han sido comercializadas a diferentes clientes para compensar su huella de carbono en Suramérica, Europa y Colombia. Esto puede detallarse mucho mejor en los siguientes links:

- Vídeo de forestación en Buriticá, Antioquia, Colombia:  
<https://www.youtube.com/watch?v=TuIIRUWzEMU>
- Vídeo de forestación en Yolombó, Antioquia, Colombia:  
<https://www.youtube.com/watch?v=lfvHY7hSj8E>

Vídeo de Restauración Ecológica y Bonos de Carbono (Plan Planeta):

<https://www.youtube.com/watch?v=OzQhTrNRXW8>

- Vídeo de Restauración Ecológica y Bonos de Carbono (Natura):  
<https://www.youtube.com/watch?v=A9qWskYemBs>

A nivel de Paisajismo nuestros diseños se adaptan a cada entorno encontrado, con propuestas únicas de perfiles verticales y horizontales de bosques similares a los hallados naturalmente. Con los edificios que intervenimos, **hemos logrado darles un envolvente natural en sus estructuras**, asemejando a los árboles jerarcas de nuestras selvas húmedas, los cuales siempre son arropados por un sin número de vegetación.

En compañía de ALEJMOL Construcciones Civiles y Taller ALH de Arquitectura se han logrado reconocimientos nacionales, como: la **Bienal de Arquitectura 2016** en la Modalidad Hábitat y Vivienda Colectiva, La **Bienal de Arquitectura 2017** en todas las Modalidades, **Lápiz de Acero 2017** por el mejor diseño sostenible del Edificio Matorral en la ciudad de Medellín, en estos últimos participamos en el diseño y ejecución del paisajismo. Para detallar mejor la belleza de este proyecto se encuentra el siguiente link:

#

<https://www.youtube.com/watch?v=49yJ1GR5dKE>

En acción ambiental, hemos trabajado en Planes de Manejo Ambiental con empresas multinacionales y nacionales, planes de ahuyentamiento, rescate y liberación de fauna, propagación de material vegetal, **reubicación de árboles adultos con epífitas, traslados de árboles adultos en veda**, silvicultura, viveros transitorios y permanentes, manejo y ordenamiento de cuencas hidrográficas, restauración de manglares y estudios de conectividad funcional y ecológica. Los links que se encuentran a continuación, exponen mejor algunas de estas actividades:

- Traslado de árboles adultos:  
<https://www.youtube.com/watch?v=fC4WFiQHPdg>
- Traslado de árboles con epífitas:  
<https://www.youtube.com/watch?v=GggY9ZMcekw>

Todos los proyectos son incluyentes de las comunidades presentes en el entorno y del manejo de la oferta ambiental en cuanto a bienes y servicios, que terminan contribuyendo a una constante retroalimentación generando riquezas para hombres y la naturaleza, fortaleciendo la bioeconomía de las regiones.

A continuación, resaltamos algunas direcciones de internet de publicaciones del orden nacional e internacional, que demuestran nuestro trabajo:

- Vídeo sobre restauración del bosque seco tropical.  
<https://www.youtube.com/watch?v=hXgGCs5fKnM>
- Vídeo sobre protección de la especie Abarco  
<https://youtu.be/kjpQlgDtPtE>
- Proyecto de carbono con especies nativas  
<http://www.thesouthpolegroup.com/projects/planting-native-tree-species>
- Artículo de la revista Nature.  
[http://www.researchgate.net/publication/263815921\\_Gold\\_rush\\_Forest\\_devastated\\_by\\_mining\\_is\\_reborn](http://www.researchgate.net/publication/263815921_Gold_rush_Forest_devastated_by_mining_is_reborn)
- Artículo de la revista Nature.  
<http://www.nature.com/nature/journal/v511/n7508/full/511155d.html>
- Bonos de carbono para ISA  
<http://www.isa.co/es/sala-de-prensa/responsabilidad-social-empresarial/isa-compensa-sus-emisiones-invertiendo-en-un-proyecto-de-restauracion-en-caceres-bajo-cauca.aspx>
- Revista FAO Unasylva  
<http://www.fao.org/documents/card/en/c/be97ef06-4b02-469e-aa8d-1ee56722ff65/>
- FAO, Bioversity international  
<http://www.fao.org/3/a-i3938e.pdf>
- Artículos Bioversity international.  
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378112714004356>
- Artículos Bioversity international  
<http://www.bioversityinternational.org/forests/>

Lo visto anteriormente acredita nuestra experiencia y conocimiento, para generar plena confianza en los inversionistas de lograr la forestación y la Restauración Ecológica, con marketing y rentabilidad de una tasa entre el 10,0% y el 14,0% (TIR).

Para conocer más sobre nuestra trayectoria y nuestros proyectos, visita nuestro sitio web [www.forestpa.com](http://www.forestpa.com).