



Ambientales

Restauración de ecosistemas para mitigar el cambio climático en la Orinoquia

Por Redacción PDM - octubre 6, 2023



Ecopetrol y la organización ambiental The Nature Conservancy (TNC), implementaron un protocolo de monitoreo de carbono para calcular la capacidad que tienen los **ecosistemas para capturar gases de efecto invernadero**.

Durante esta investigación se midió el dióxido de carbono (CO₂) que se almacenó en hojas, troncos, raíces y suelos de un ecosistema de la Orinoquia colombiana, mediante un proceso de restauración que abarcó la siembra de **220 mil árboles** en el departamento del Meta y 30 mil en el departamento de Caquetá.

Lea también: Advierten amenazas ambientales por cierres de la vía al Llano

Asimismo, en el estudio se comparó la capacidad de los árboles y ecosistemas de capturar, absorber y mantener el carbono fuera de la atmósfera durante períodos de seis meses, cinco años, 10 años y 15 años de existencia.

Además de la restauración y conservación de ecosistemas que genera la siembra de especies nativas de árboles, la información recopilada a través del convenio entre

LO MÁS LEIDO

Restauración de ecosistemas para mitigar el cambio climático en la Orinoquia

Ambientales Redacción PDM - octubre 6, 2023

Así se vivió 'Pele el ojo, el Cine en el Llano'

Villavicencio Redacción PDM - octubre 6, 2023

Policía Nacional puso en marcha la 'Red de Tiendas Seguras'

Villavicencio Redacción PDM - octubre 6, 2023



ambas entidades se usará para la **planificación y ejecución de nuevas iniciativas** que contribuyan a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, en beneficio de las comunidades y del medio ambiente.

“Aplicar un protocolo de monitoreo de carbono en un proceso de restauración de un ecosistema muy típico de la Orinoquia, para poder dar más información y datos sobre los factores que tenemos en cuanto a la captura de carbono en estas coberturas. Un aporte de lo que queremos a futuro, precisamente para desarrollar en el país, y tener un mercado de carbono de créditos de alta calidad y ver todos los servicios ecosistémicos” enfatizó Diego Fernando Puentes, profesional Senior de la gerencia de Sostenibilidad de **Ecopetrol**.

Entérese: **FAO y MinAmbiente socializan nuevo proyecto en el Meta**

Desde la SOSTENIBILIDAD, **Ecopetrol** busca hacer uso de la innovación y tecnología para responder oportunamente a **los retos ambientales y sociales** que plantea una transición energética justa en el país.

Entérese de toda la información a través del Fan Page de **Periódico del Meta**

Periódico del Meta en Twitter

ETIQUETAS **Caquetá** **Ecopetrol** Ecosistemas La Orinoquia medio ambiente Meta
Noticias del Llano Siembra

Me gusta 0

Facebook Twitter

Artículo anterior

Así se vivió 'Pepe el ojo, el Cine en el Llano'

 **Redacción PDM**
<https://periodicodelmeta.com/>
f ✉ 🐦 📺

Artículos relacionados Más del autor



LO MÁS RECIENTE



-  Así se vivió 'Pepe el ojo, el Cine en el Llano'
Villavicencio octubre 6, 2023
-  Policía Nacional puso en marcha la 'Red de Tiendas Seguras'
Villavicencio octubre 6, 2023

Archivos

Elegir el mes ▾

VERSIÓN IMPRESA





Ambientales

Descubren nueva especie de pez en el río Guayuriba



Ambientales

Advierten amenazas ambientales por cierres de la vía al Llano



Ambientales

FAO y MinAmbiente socializan nuevo proyecto en el Meta



SOBRE NOSOTROS

Dirección

Calle 41 # 25 - 31 barrio El Emporio Villavicencio (Meta)

Teléfonos

{608} 6636281 - Gerencia 3103319072

Contáctanos: gerencia@periodicodelmeta.com,
direccion@periodicodelmeta.com,
direccioncomercial@periodicodelmeta.com

SÍGUENOS

