

■ Se fortalecen ecosistemas

## Frailejones renacen en los páramos



### MEDIO AMBIENTE

Domingo 15 de Mayo, 2022

Gracias a actividades desarrolladas en departamentos como el Valle del Cauca, los páramos de Colombia tienen más de 31 mil nuevos frailejones, lo que garantiza la producción de agua y el sostenimiento de estos ecosistemas.

El frailejón es una de las especies emblemáticas de los páramos del país y en cumplimiento de una de las metas ambientales de Colombia, se ha reportado ante el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible la siembra de 123 millones 502 mil 528 nuevos árboles nativos en diferentes regiones que además del Valle, otros departamentos como Boyacá, Tolima, Santander, Cauca, Nariño, Cundinamarca, Risaralda y Córdoba también han hecho un importante aporte en los últimos años, donde se ha reportado la siembra de 31 mil 42 nuevos frailejones.

Las especies de frailejones *Espeletia grandiflora*, *Espeletia barclayana*, *Espeletia lopezzi* y *Espeletia paipana* son emblemáticas de los páramos del país, donde se encuentran 91 especies ubicadas principalmente en la cordillera Oriental.

Por su densidad y abundancia, su aporte a la biomasa, sus numerosas interacciones ecológicas y los servicios ecosistémicos que prestan, son considerados clave para el sostenimiento del ecosistema de páramo.



Versión impresa en pdf  
**¡DESCARGALA AQUÍ!**

## DESTACADO

### LO MÁS VISTO

### LO MÁS RECIENTE



[Viralizan cédula de Amparo Grisales en las Redes Sociales](#)



[¿En qué andan Carolina Cruz y Lincoln Palomeque después de su separación?](#)



[¿Cómo saber si me están haciendo brujería?](#)



[¿Quién, cuándo y dónde seguirá usando el tapabocas?](#)



[Alerta por reto viral en redes para que niños "desaparezcan" por 48 horas](#)

Recibe las noticias en tu correo electrónico



Además, aquellos frailejones cuyos tallos están recubiertos de hojas muertas, hacen las veces de un edificio que da hogar y alimento a muchos insectos.

Adicionalmente, y en la medida en que la neblina paramuna va pasando por la montaña, los frailejones van atrapando la humedad y formando pequeñas gotas que, poco a poco, van escurriendo y anegando los suelos de los páramos.

Así, estas hermosas plantas son seres de trascendental importancia para captar y entregar el tan necesario recurso hídrico.

Algunos de los ecosistemas beneficiados con estas siembras son: el páramo en el Parque Nacional Natural El Cocuy, el páramo de Rabanal, el complejo de páramos Guantiva La Rusia, el complejo de páramos de Pisba, el páramo de Barragán, el Parque Nacional Natural Chingaza y el páramo de Guerrero, entre otros.

## Restauración

El Minambiente está liderando proyectos de restauración que buscan, entre otras cosas, proteger y conservar los páramos, ya que estos han sido sometidos a todo tipo de disturbios antrópicos y naturales, lo que los ha convertido en un ecosistema amenazado y frágil.

Tal es el caso de los once megaviveros que se construyen de la mano con el Ejército en zonas estratégicas de alta montaña, como El Espino y Duitama (Boyacá), Cabrera, La Calera y Bogotá (Cundinamarca); Mutiscua (Santander) y Yarumal (Antioquia), entre otras regiones, donde se planea la producción, cada dos años, de veinte mil frailejones *Espeletia*, *Grandiflora*, *Espeletia uribei* y *Espeletia argentea*.

Los páramos de Colombia albergan un alto número de especies endémicas tanto de fauna como de flora, y para los frailejones esto no es la excepción. Por ello, toda la producción del material vegetal se hace en el mismo sitio donde se recolecta.

“En la estrategia de sembrar 180 millones de árboles hemos logrado sembrar más de 31 mil frailejones de la mano de las Corporaciones Autónomas Regionales; el sector privado ha sido fundamental para la recuperación de los ecosistemas de páramos, lo que se convierte en un mensaje que ha sensibilizado comunidades en el territorio” explicó Adriana Santa, directora de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Minambiente.

La funcionaria agregó que “seguiremos sembrando frailejones con los proyectos que tenemos de recuperación de nuestros páramos, y también esperamos que las comunidades generen una sensibilización frente a esta especie tan importante que tenemos en el país, que son nuestras fábricas de agua”.

A la fecha, se ha reportado en el aplicativo Contador de Árboles del Minambiente, la siembra de 123 millones 502 mil 528 árboles nativos en diferentes regiones del país.

*Foto: Minambiente*