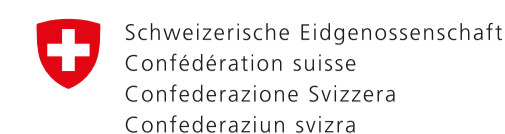


BOSQUES ANDINOS:

CONSTRUYENDO BIENESTAR Y SOSTENIBILIDAD EN COMUNIDAD



BOSQUES ANDINOS ES UN PROGRAMA DE:



Embajada de Suiza en el Perú

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE

FACILITADO Y ASESORADO POR:



Gestión de la información y conocimiento en los bosques andinos

Contribución del Programa Bosques Andinos a la generación de información y conocimiento de los bosques andinos.



INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y MONITOREO

- El Fondo de Becas para la Investigación financió:
 - 8 proyectos de síntesis.
 - 7 proyectos de postgrado sobre distintas dinámicas sociales y ambientales.
 - 26 artículos científicos registrados para revistas indexadas.

Acciones por sitio de aprendizaje:

- Antioquia:** el Jardín Botánico de Medellín realizó actividades de investigación apoyadas financieramente por el PBA, con el empleo de plataformas abiertas de información geográfica (Google Earth, Global Forest Change).
 - Apurímac:** se estableció el monitoreo de bosques andinos y monitoreo eco-hidrológico, especialmente en las cuatro parcelas permanentes de monitoreo instaladas en el Santuario Nacional del Ampay y en las localidades de Kiuñalla y Rontococha.
 - Pichincha:** se promovió el monitoreo de dinámicas ecosistémicas clave, con evaluaciones de biodiversidad y carbono en 17 puntos de monitoreo.
- Se levantó información del territorio de la Mancomunidad del Chocó Andino para la planificación del mismo.



El PBA ha apoyado la investigación científica, especialmente en el marco de la colaboración entre especialistas de las redes de investigación GLORIA y RBA (Red de Bosques Andinos), cuyas dinámicas de trabajo fueron apoyadas por el programa.



OBSERVATORIO DE BOSQUES DE ANTIOQUIA (OBA)

- Plataforma en línea impulsada desde el Pacto por los Bosques de Antioquia, para difundir síntesis de información sobre el estado de los ecosistemas boscosos en Antioquia. La Plataforma es un referente para las entidades nacionales con respecto a información de la deforestación y biodiversidad en esa región.
- Cuenta con un Geoportal con información de indicadores y variables biofísicas, estado de coberturas de los bosques, e información de cámaras de monitoreo. Además, está vinculado a las plataformas Inaturalista, Ebird y Global Forest Watch.



PUBLICACIONES CLAVES DE LOS SITIOS DE APRENDIZAJE

- Antioquia:** "Bosques Andinos: Estado Actual y Retos para su Conservación en Antioquia" (Quintero et al, 2018)
- Pichincha:** "Gestión Sostenible de Paisajes de Montaña: El Programa Bosques Andinos en el Chocó Andino de Pichincha - Condesan" <https://condesan.org/recursos/gestion-sostenible-paisajes-montana-programa-bosques-andinos-choco-andino-pichincha/>
- Apurímac:** "Valoración económica de bienes y servicios ecosistémicos en la comunidad campesina Kiuñalla, Apurímac, Perú" https://www.bosquesandinos.org/wp-content/uploads/2018/07/Valoraci%C3%B3n-econ%C3%B3mica_PBA-.pdf
- Entre 2016 y 2018, se generaron 8 ediciones del Boletín informativo regional del PBA.



PLATAFORMA ANDEAN FOREST

- Plataforma de realidad virtual impulsada por el PBA, en colaboración con la Association Conversations du Monde y el apoyo financiero de la Cooperación Suiza COSUDE. <https://www.andeanforests.org/>
- Recursos:**
 - fotografías panorámicas y en 360° en alta definición, que generan sensación de presencia *in situ* o sobrevuelo.
 - videos aéreos captados por drones, fotografías de la riqueza de fauna y flora; así como, testimonios de los guardaparques de los bosques registrados.



HUB DEL CONOCIMIENTO DE BOSQUES ANDINOS

- Espacio que busca fortalecer las comunidades de práctica que generan y utilizan información técnica y especializada a autoridades, funcionarios, expertos, académicos e investigadores e interesados en la gestión sostenible y conservación de bosques andinos frente al cambio climático.
- La plataforma Hub del Conocimiento cuenta con una base de datos con más de 2000 publicaciones sobre bosques y ecosistemas andinos.
- Desde el 2020 se viene actualizando e incorporando nueva literatura, la cual está siendo configurada para que sea parte del espacio web del Programa Bosques Andinos.



DEJANDO HUELLAS