Pagos por Servicios Ambientales — Belén de los Andaquíes, Caquetá

Pagos por Servicios Ambientales — Belén de los Andaquíes, Caquetá

BPIN	20230214000109
Presupuesto	$4.600.000.000 COP (est.)
Viabilizado	2023
Departamento	Caquetá
Municipio	Belén de los Andaquíes
Subregión PDET	Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño
Mecanismo	Obras por Impuestos (ART)
Estado	Disponible — único proyecto PSA en todo el banco ART
Relevancia CTH	? Máxima — conservación amazónica con pagos verificables; caso único en OxI

Descripción del Proyecto

Implementación de un esquema de Pagos por Servicios Ambientales (PSA) para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos en el municipio de Belén de los Andaquíes, departamento del Caquetá. El proyecto vincula pagos directos a familias campesinas y comunidades rurales que protegen bosques amazónicos primarios de la deforestación.

Este es el único proyecto de Pagos por Servicios Ambientales en todo el banco de 206 proyectos viabilizados ART. Es una oportunidad singular e irrepetible.

Contexto Territorial

Belén de los Andaquíes es un municipio del piedemonte caqueteño con más de 20 años de resistencia colectiva a la deforestación. El municipio cuenta con el Parque Natural Cueva de los Guácharos (el primer parque natural creado en Colombia, 1960), donde se han descubierto más de 47 nuevas especies para la ciencia.

El municipio ha desarrollado una cultura de conservación inusualmente sólida para ser zona de postconflicto: comunidades organizadas, veedurías ambientales locales y compromisos explícitos de conservación de bosque primario. El programa PSA del Gobierno Nacional (Ley 1753/2015 y decreto reglamentario) establece el marco para compensar económicamente a guardianes de ecosistemas estratégicos.

Caquetá es el tercer departamento con mayor deforestación de Colombia. El acceso al posconflicto abrió nuevas áreas a la frontera agropecuaria. Los PSA son la herramienta más efectiva para frenar esta dinámica con participación comunitaria.

Relevancia para CTH Climate Innovation Data Strategy

- **Carbono verificable:** los PSA generan datos de conservación de bosque medibles (hectáreas protegidas, biomasa, carbono evitado) que CTH puede convertir en métricas para mercados de carbono voluntarios (VCS/VERRA, Gold Standard, Colombia Carbon Market).
- **Monitoreo de deforestación:** CTH puede proveer la capa de datos de monitoreo satelital (IDEAM, Global Forest Watch, MapBiomas Colombia) que verifica los compromisos de conservación de los beneficiarios del PSA.
- **Biodiversidad y servicios ecosistémicos:** datos de cobertura boscosa, conectividad de corredores, servicios hídricos — métricas para reportes TNFD (Taskforce on Nature-related Financial Disclosures).
- **Caso de modelo de negocio único:** un OxI de PSA es una innovación de política pública que CTH puede documentar y exportar como modelo a otros países latinoamericanos.
- **Financiación climática internacional:** proyectos PSA en Amazonía son elegibles para fondos de Alto Valor como el LEAF Coalition, REDD+, y el Fondo para la Paz con la Naturaleza del GEF.

Potenciales Empresas Vinculantes

Empresas con compromisos Net Zero o con alta exposición pública a riesgos de deforestación en su cadena de valor (sector agroalimentario, minería, energía) son las candidatas más naturales. También fondos de inversión de impacto con mandatos de carbono y biodiversidad.

Próximos Pasos CTH

1. **Prioridad máxima:** contactar ART para ficha técnica completa del único PSA del banco. Verificar si el proyecto sigue disponible o ya tiene empresa vinculada (fue viabilizado en 2023).
2. Diseñar la capa de monitoreo CTH: datos satelitales de cobertura boscosa (Global Forest Watch / IDEAM) + métricas de carbono para el territorio del PSA.

3. Explorar articulación con el Fondo Acción y/o Amazon Fund para financiación adicional del componente de monitoreo.
4. Evaluar elegibilidad del proyecto para el Mercado de Carbono de Colombia (Resolución 1447/2018 y Decreto 926/2017).

Referencias

- ART — Banco de Proyectos Viabilizados ART
- PNN Colombia — Parque Natural Cueva de los Guácharos
- Fondo Acción — Colombia (PSA y conservación amazónica)
- Global Forest Watch — Caquetá, Colombia
- UNFCCC — Colombia REDD+ Submissions
- ART — PMTR Belén de los Andaquíes

Revisión #1
Creado 2026-05-07 21:07:05 UTC por Angelica Diaz
Actualizado 2026-05-07 21:07:05 UTC por Angelica Diaz