

# Programa Nacional de Pago por Servicios Ambientales



**El ambiente  
es de todos**

**Minambiente**

OFICINA DE NEGOCIOS VERDES Y SOSTENIBLES  
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

2020



# Agenda

---

1. Programa Nacional de PSA
2. Avances de las metas del PND 2018-2022
3. Efectos e inversiones en PSA en los territorios y comunidades



El ambiente  
es de todos

Minambiente

# Programa Nacional de Pago por Servicios Ambientales

Establece lineamientos, estrategias y herramientas que fomenten el diseño e implementación de proyectos de Pago por Servicios Ambientales -PSA en áreas y ecosistemas estratégicos, mediante acciones e inversiones entre los diferentes niveles de gobierno, sector privado, la sociedad civil y la cooperación internacional.

## A través de los siguientes ejes estratégicos:

### Fortalecimiento de capacidades

- Asistencia técnica a Autoridades Ambientales y Entidades Territoriales.
- Guía formulación de proyectos de PSA (RRHH, Biodiversidad).
- Documentos de planeación y operación de líneas estratégicas PSA.
- Proyecto TIPO para SGR.

### Instrumentación jurídica

- Concepto técnico jurídico de la obligación tributaria alrededor de un acuerdo de PSA.
- Reglamentación de PSA indígena (Pendiente recursos).

### Gestión y articulación institucional

- Orientación de Cooperación internacional (GGGI, GIZ, PNUD, Banco Mundial, USAID) para la formulación y financiación de proyectos.

### Evaluación y seguimiento

- Formulario captura información para registro de proyectos de PSA.
- Sistema de registro de esquemas de PSA.
- Monitoreo del efecto ambiental de los PSA (ej. IDEAM, Humboldt).

### Sostenibilidad financiera

- Gestión del portafolio de proyectos en cada línea estratégica Fondo Colombia en Paz.
- Portafolio de proyectos para SGR y obras por impuestos.
- Articulación de E.S.P para proyectos de PSA.





## AVANCES METAS PND 2018-2022



### Entidades participantes en esquema de PSA en los últimos años

- El **66%** de las **CAR** reportaron información sobre esquemas de PSA en su jurisdicción al cierre de la vigencia 2019.
- El **90%** de los municipios y **80%** de los departamentos, **no registran inversiones** del artículo 111 de la ley 99 de 1993.



Se beneficiaron los ecosistemas y habitantes de **páramos y zonas estratégicas** para el abastecimiento de acueductos de grandes ciudades como **Bogotá, Medellín y Cali**, y de zonas rurales del piedemonte Amazónico.



Se han beneficiado cerca de **3 mil familias con ingresos adicionales** y asistencia técnica para el impulso a negocios verdes, procesos de restauración y fortalecimiento de la gobernanza regional y local.



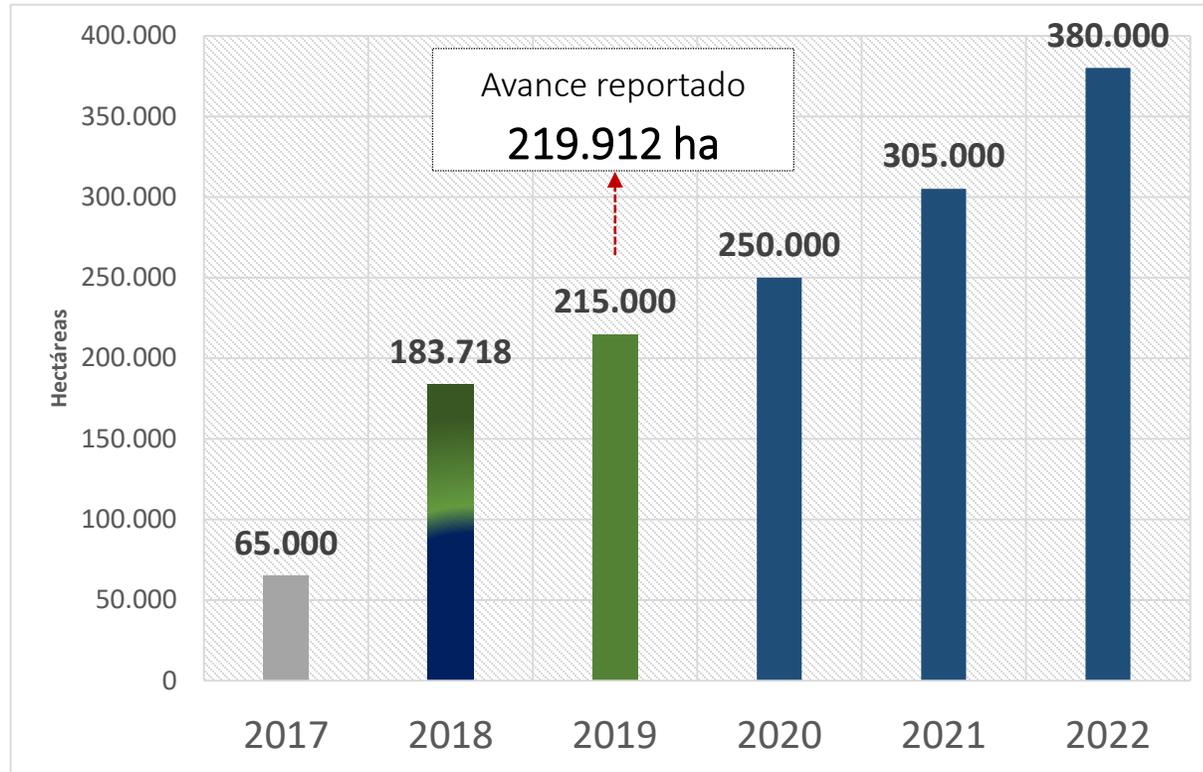
Se ha promovido la conservación de la **biodiversidad** en paisajes ganaderos a través de mejores practicas productivas y procesos de restauración en el **36% de los departamentos**.



## AVANCES METAS PND 2018-2022

La meta proyectada en 2019, se superó en 102% con cerca de 5000 hectáreas adicionales.

Hectáreas acumuladas bajo PSA por año



- En 2018, el crecimiento de los PSA respecto al año anterior fue del 183%\*.
- En 2019 se identificaron 36.194 nuevas hectáreas en PSA.
- El potencial de inversión para en departamentos y municipios es de \$500.000 millones,

**Se desarrolla el sistema de registro de áreas estratégicas**

**Se desarrolla el aplicativo para capturar información de PSA**

\*La naturaleza del indicador no permite contabilizar las hectáreas incorporadas en el segundo semestre de 2018.

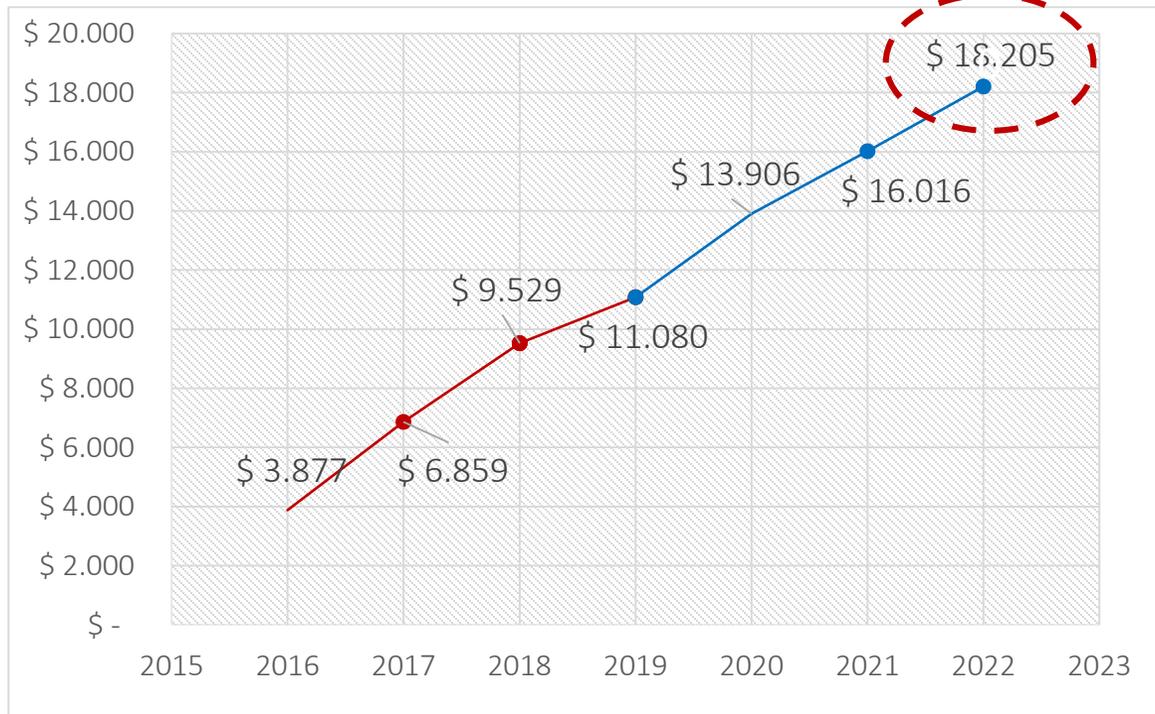
\*\*Respecto a los valores registrados en el EUT para entidades territoriales



## Inversiones en PSA

El Ministerio a través del programa nacional de PSA facilitará la gestión de recursos por más de \$50.000 millones en el actual periodo de Gobierno

Proyección de inversión a nivel departamental



- ✓ Las entidades territoriales invierten en promedio **60% de los recursos** presupuestados del artículo 111.
- ✓ La tendencia de crecimiento anual de inversión de los departamentos en PSA es de **44% promedio anual**.
- ✓ A 2022 se espera que la inversión de recursos de los departamentos sea de **\$18.205 millones de pesos**.



# Efectos en los territorios y comunidades que los habitan

Se han beneficiado más de 3000 mil familias con proyectos de PSA

## Gobernación de Cundinamarca

CAR, Corpoguavio y Corporinoquía y el Fondo Patrimonio Natural  
Conservación de zonas abastecedoras de acueductos



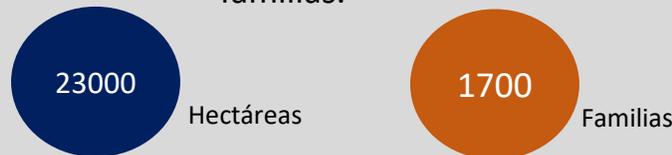
## Las Ceibas

CAM, la Gobernación del Huila, la Alcaldía de Neiva y la ESP, para mejorar la  
calidad y regulación hídrica de la cuenca que abastece a Neiva



## Ganadería Colombia Sostenible

Banco Mundial, Fedegan, CIPAV  
12 departamentos y 87 municipios con 23.000 hectáreas en PSA y 1.700  
familias.



## DAGMA (Cali)

Conservación con acuerdos colectivos que involucran 6 zonas  
abastecedoras de acueductos. Se impulsan turismo de naturaleza,  
apicultura, viveros, plantas ornamentales y café especial.



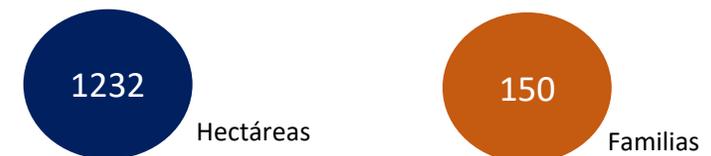
## Corpochivor

Cofinanciado por el Fondo de Compensación Ambiental  
Conservación y restauración de un área protegida regional (Mamapacha y  
Bijagual)



## Gobernación del Caquetá

Patrimonio Natural y Fundación Picachos  
Conservación áreas de importancia estratégica de 7 cabeceras municipales



## Alcances del programa nacional de PSA

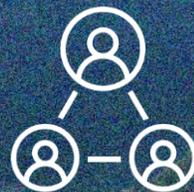
En 2020 se han liderado cerca de 40 procesos de asistencia técnica a nivel nacional

- Más del 30% de las Gobernaciones tienen metas asociadas con PSA en sus planes de desarrollo, con un potencial de inversión de \$300.000 millones en los próximos cuatro años\*.
- Más del 95% de las CAR incluyeron en sus planes de acción, estrategias de PSA para la conservación de ecosistemas.

\*Potencial de inversión de acuerdo con los registros del FUT (Cundinamarca, Valle del Cauca, Vaupés, entre otras)



### Diseño de programas y proyectos



#### Gobernaciones y autoridades ambientales

Cundinamarca, Antioquia, Sucre, Meta, Cauca, Vichada, Caquetá.

#### Ciudades

Bogotá, Medellín, Cali, Popayán, Palmira, Villavicencio, Puerto Carreño, Neiva, Tuluá, Alpujarra.

### Articulación de acciones e inversiones con:



ANLA, CRA, Minvivienda, PNN, ART, ANT, MinAgricultura, ARN, Fondo Colombia Sostenible, GIZ, Ecopetrol, GGGI, USAID, PNUD.