

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Socios



Aliados



Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

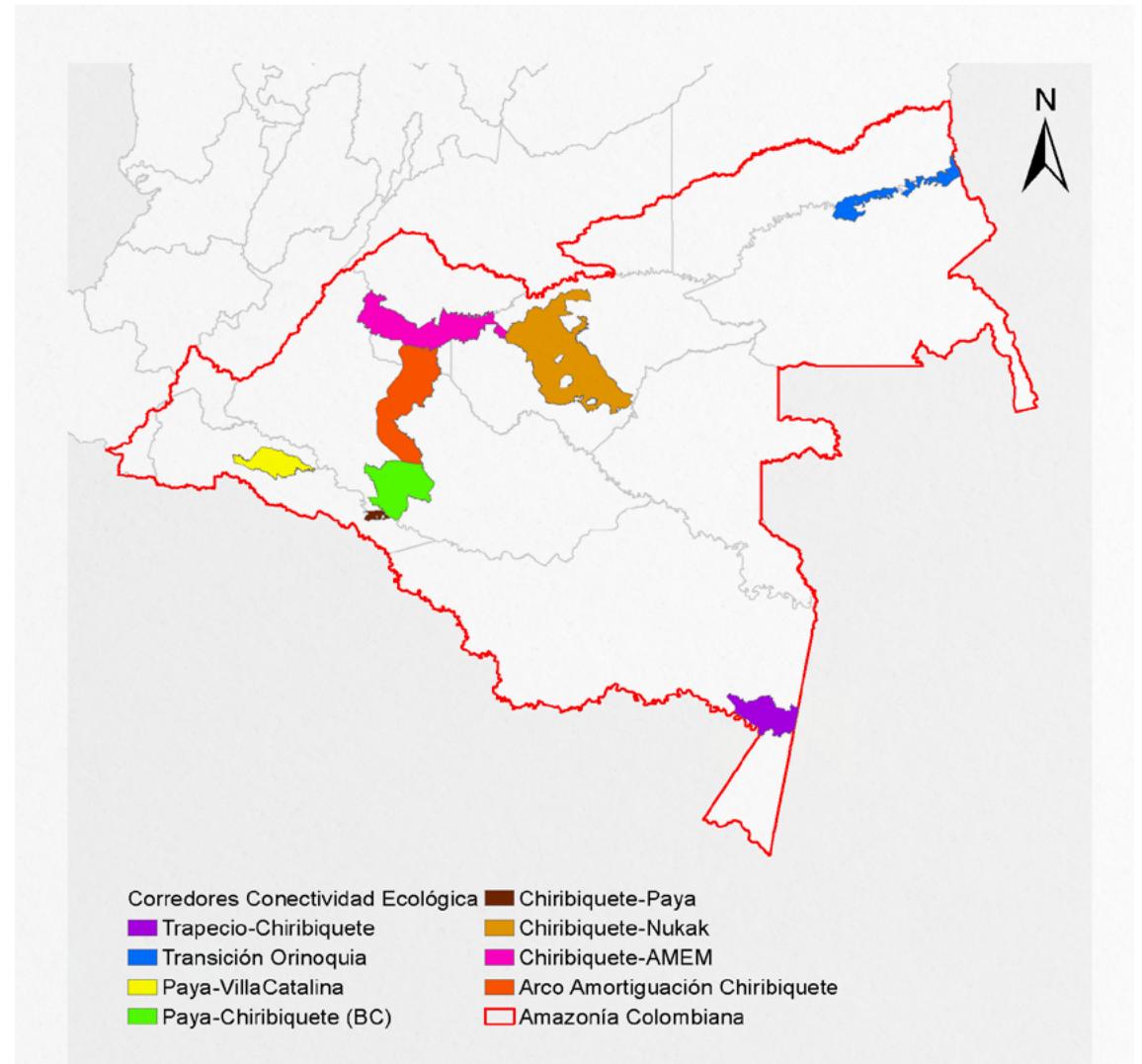
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Fotografía: Jorge Contreras, Archivo Instituto SINCHI



Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

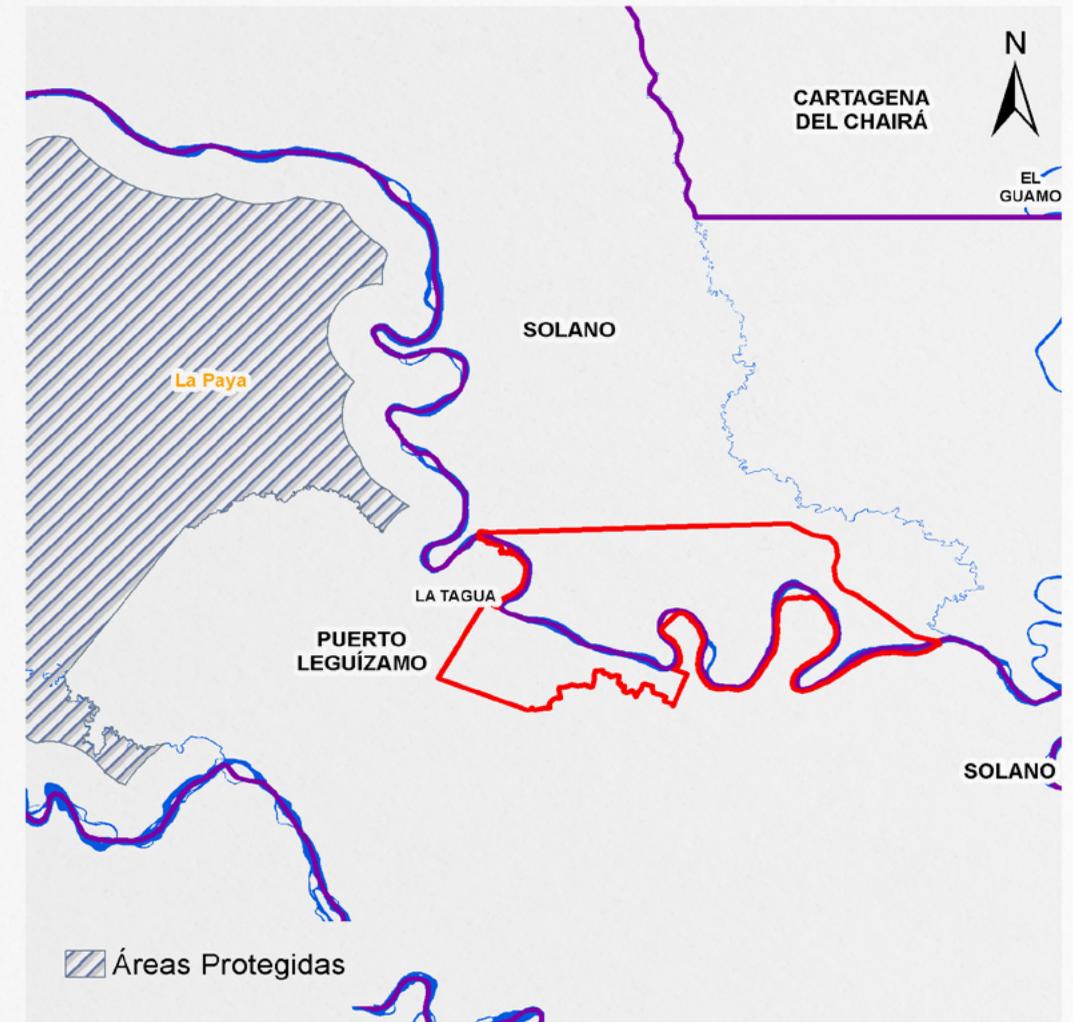
Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor no se superpone con ningún área protegida, colinda con el PNN La Paya.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

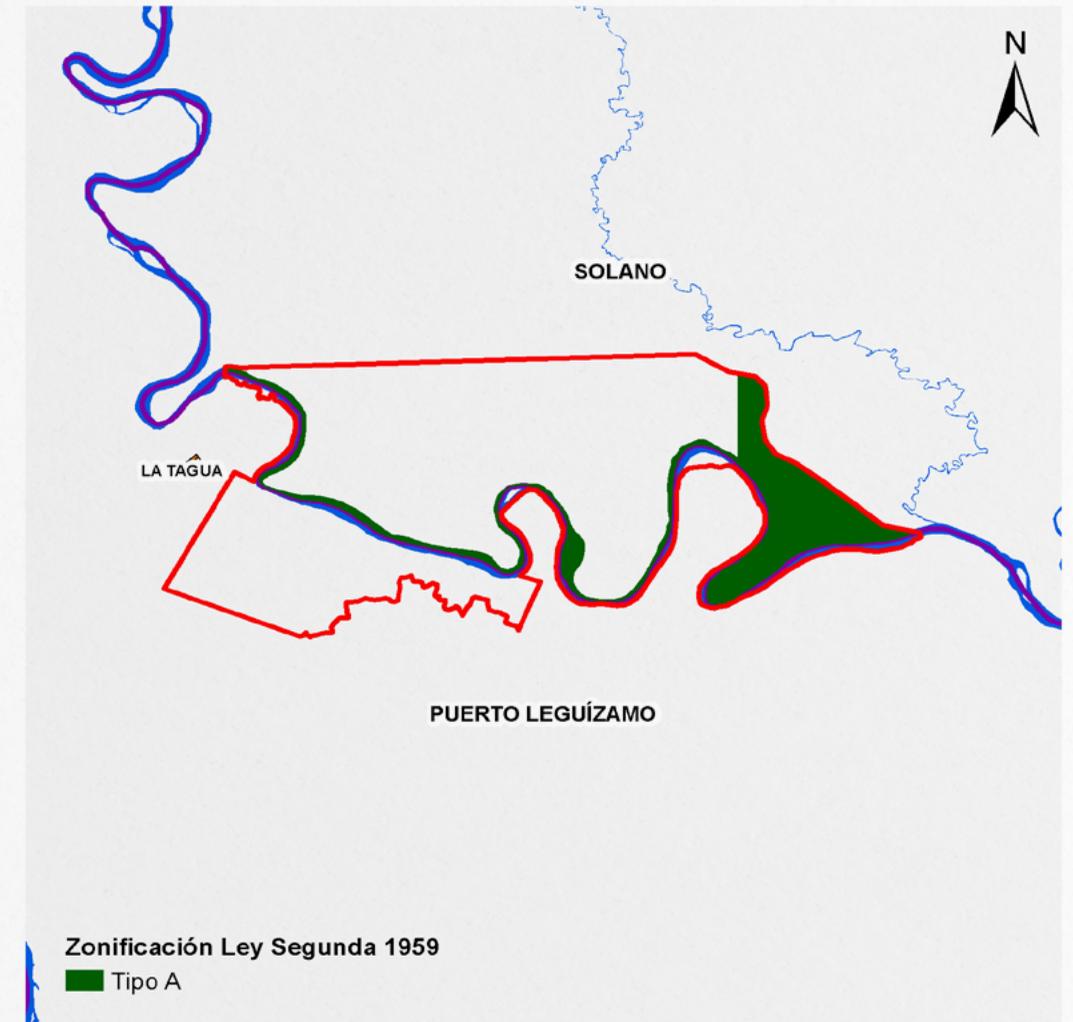
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee 4.080,76 ha de reservas forestales de Ley Segunda en Zonas Tipo A.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonía. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonía. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonía
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

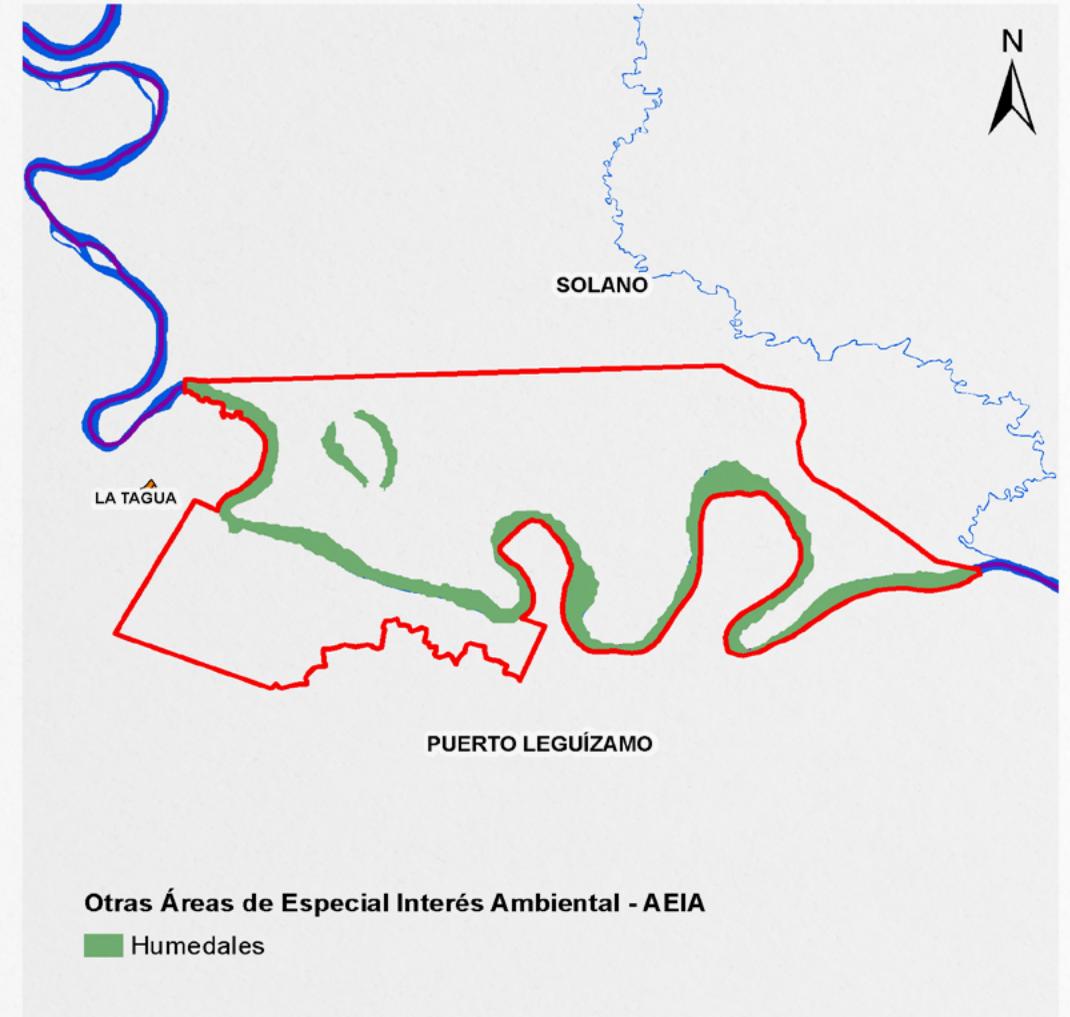
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee 4.149,43 ha en zonas de humedales.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor MinAmbiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - MinAmbiente - DAASU
- **Edición de textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - MinAmbiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - MinAmbiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

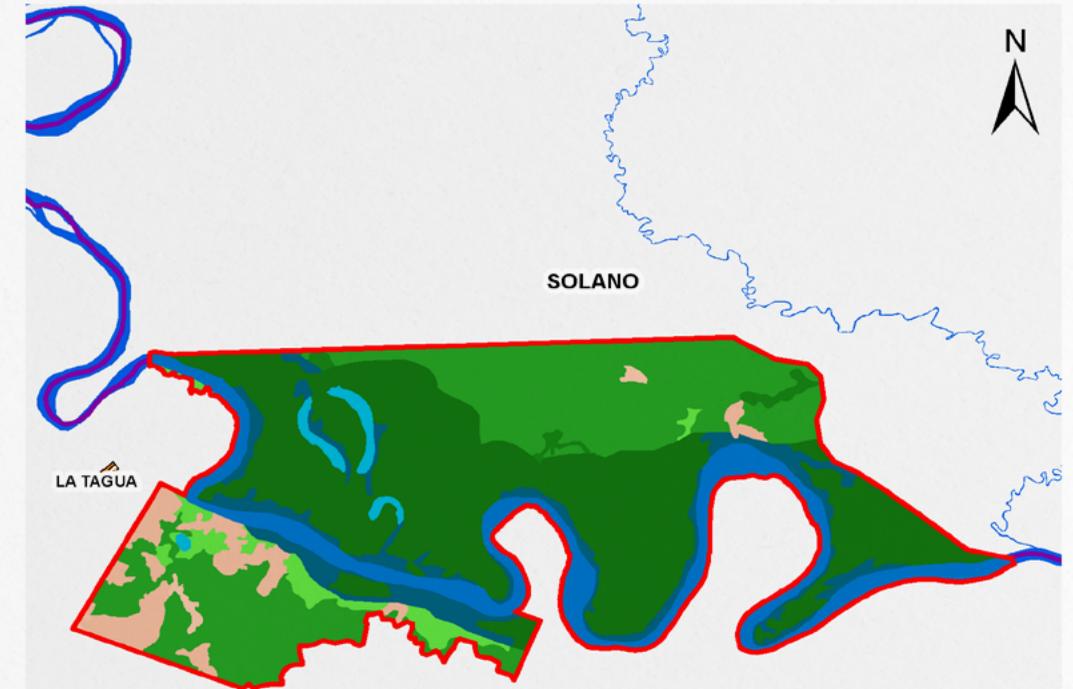
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Ecosistema

- Agroecosistema de mosaico de pastos y espacios naturales
- Agroecosistema ganadero
- Bosque basal húmedo
- Bosque fragmentado con vegetación secundaria
- Laguna Aluvial
- Río de Aguas Blancas
- Transicional transformado
- Vegetación secundaria

El corredor posee:

- 132,78 ha de Agroecosistema de mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales
- 1.437,85 ha de Agroecosistema ganadero
- 8.063,94 ha de Bosque basal húmedo
- 268,99 ha de Bosque fragmentado con vegetación secundaria
- 10.842,57 ha de Bosque Inundable Basal
- 386,95 ha de Laguna Aluvial
- 3.525,72 ha de Río de Aguas Blancas
- 2.471,69 ha de Transicional Transformado
- 835,77 ha de Vegetación secundaria

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMBYC - IDEAM
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

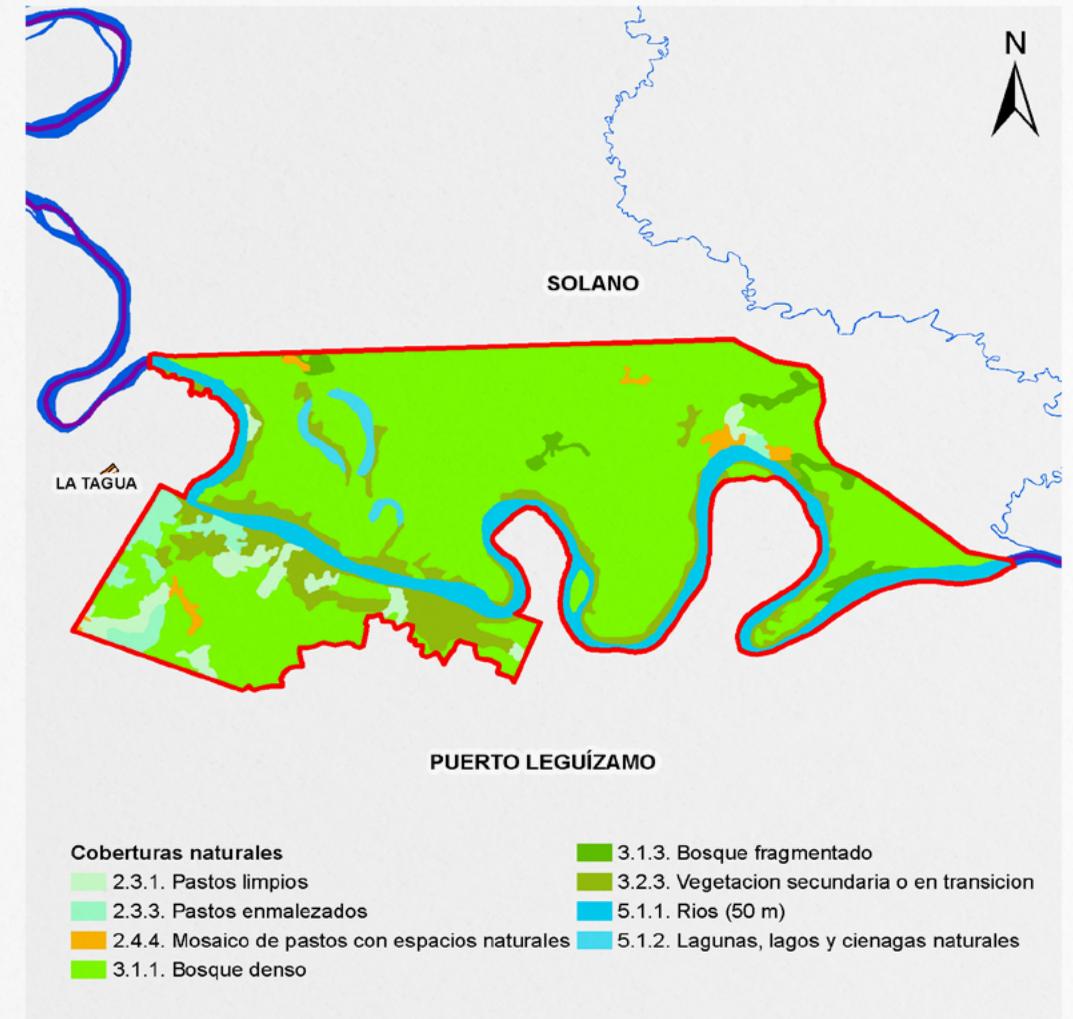
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee:

- 913,21 ha de cobertura **2.3.1.** Pastos limpios
- 730,40 ha de cobertura **2.3.3.** Pastos enmalezados
- 298,31 ha de cobertura **2.4.4.** Mosaico de pastos con espacios naturales
- 19.007,11 ha de cobertura **3.1.1.** Bosque denso
- 583,80 ha de cobertura **3.1.3.** Bosque fragmentado
- 2.917,15 ha de cobertura **3.2.3.** Vegetación secundaria o en transición
- 3.167,29 ha de cobertura **5.1.1.** Ríos (50 m)
- 348,98 ha de cobertura **5.1.2.** Lagunas, lagos y ciénagas naturales

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor MinAmbiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - MinAmbiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - MinAmbiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - MinAmbiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMBYC - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

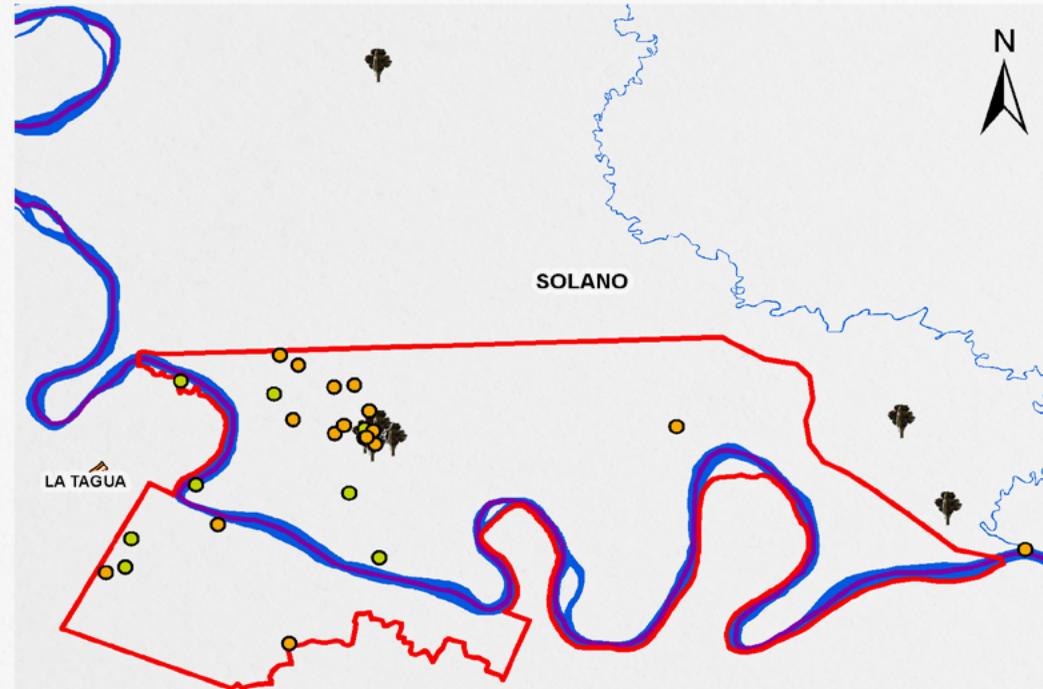
Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Nota: La información aquí reportada corresponde a los datos colectados en campo por el Instituto SINCHI. Pueden existir otras especies sin registros a la fecha. Adicionalmente se tomaron datos del SIB Colombia. Septiembre 2020.

Fuente Flora: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, Herbario Amazónico Colombiano-COAH, 2020. Datos de registros de la colección.

Fuente Fauna: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, Programa Ecosistemas y Recursos Naturales, componente Fauna.

Flora

- 9 especies
- 8 familias
- 9 individuos registrados
- No registra especies endémicas
- No registra especies amenazadas

Fauna

- No. Especies reportados**
1 arácnidos; 339 aves
- No. Familias reportadas**
1 arácnidos; 58 aves
- No. Individuos registrados**
122 arácnidos; 2.284 aves
- Especies endémicas**
No registra
- Especies Amenazadas**
5 VU de aves

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación Corredores de conectividad ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

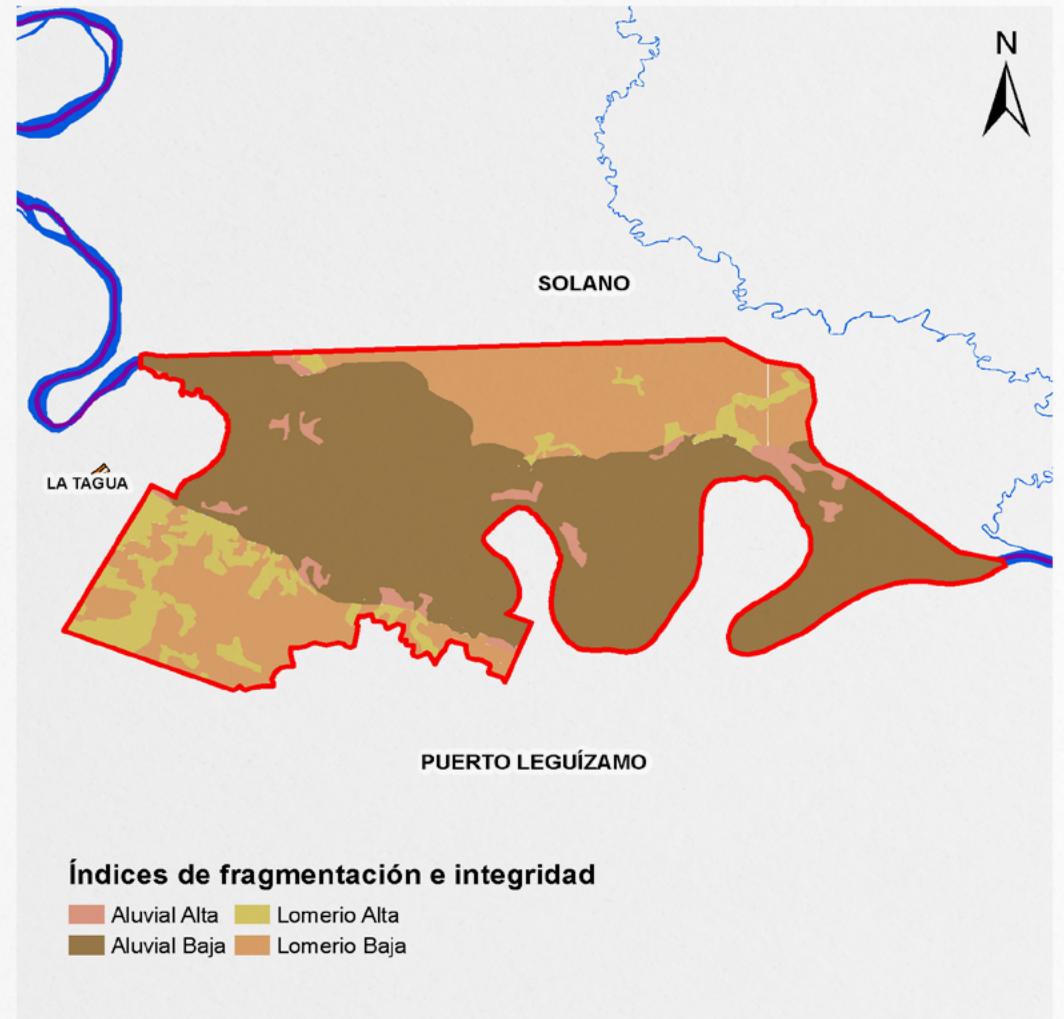
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee:

- 856,98 ha en índice fragmentación Aluvial Alta
- 16.378,28 ha en índice fragmentación Aluvial Baja
- 2.289,20 ha en índice fragmentación Lomerio Alta
- 8.415,56 ha en índice fragmentación Lomerio Baja

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor MinAmbiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - MinAmbiente - DAASU
- Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - MinAmbiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - MinAmbiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<small>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</small>	

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

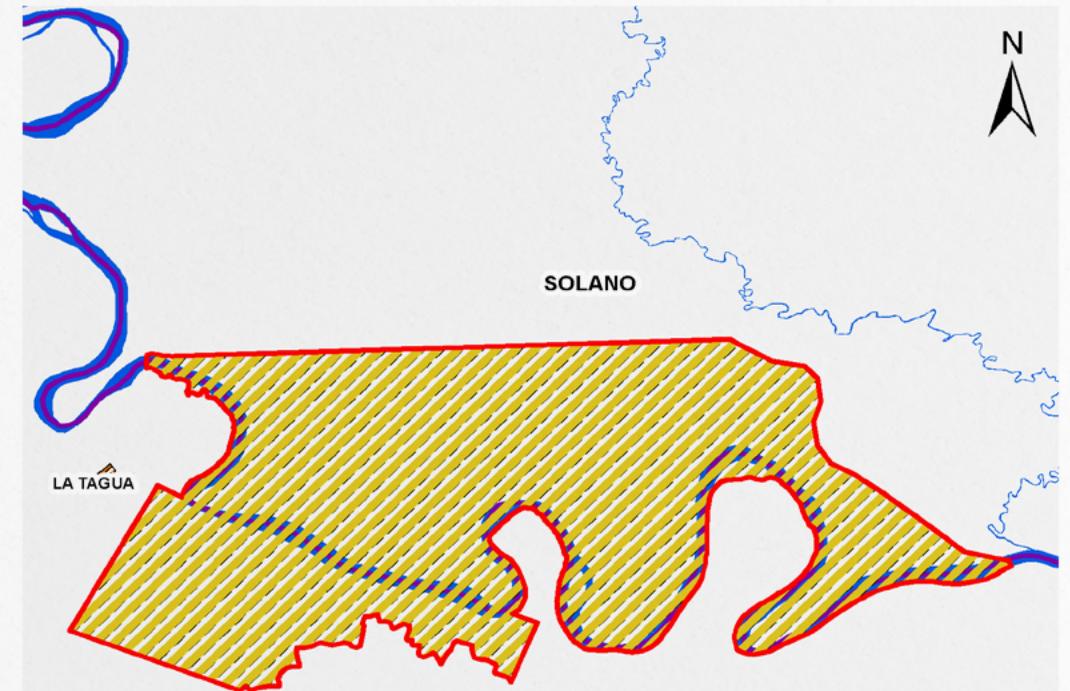
3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.



Corredor de especie reconocida

Corredor especie Jaguar

El corredor posee 27.966,28 ha de extensión donde hay presencia de la especie Jaguar.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonía. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonía. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonía
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

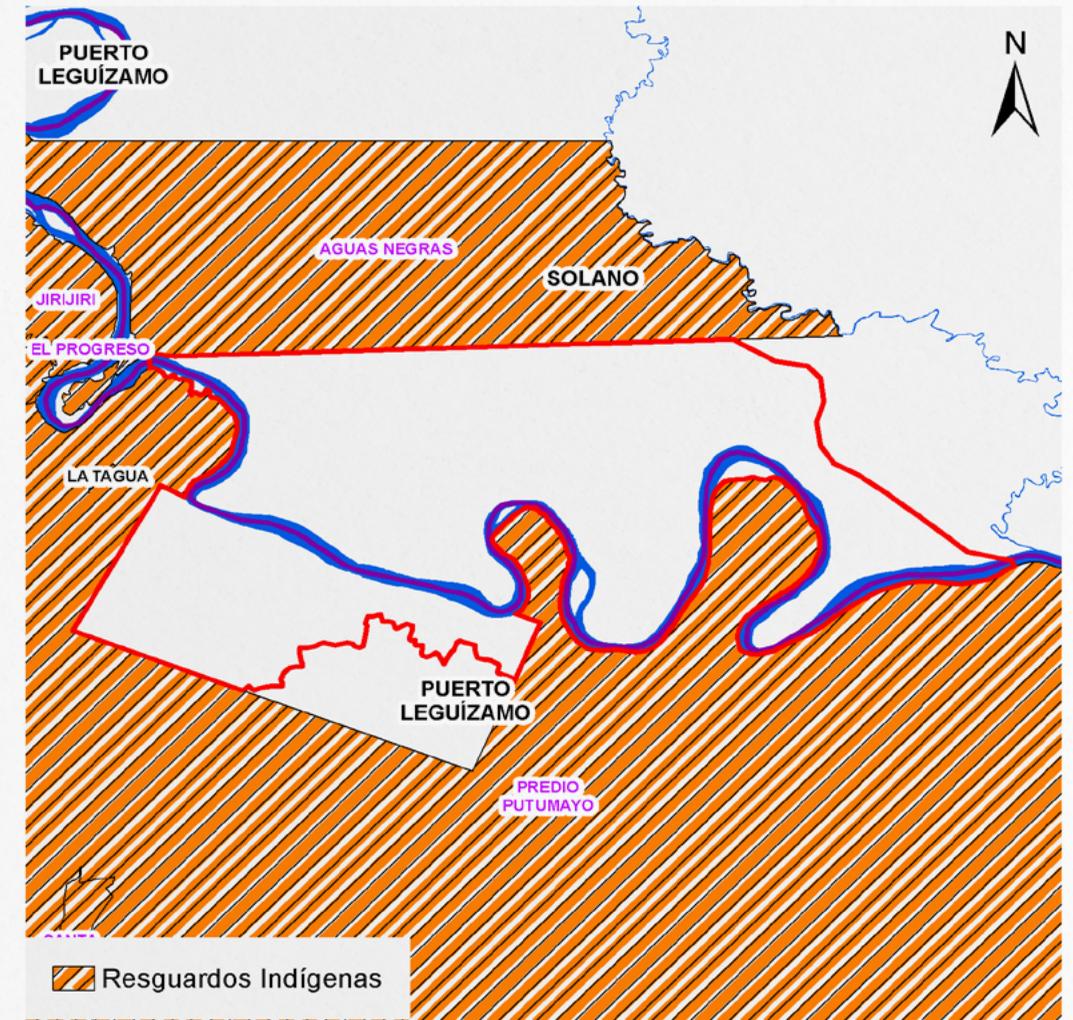
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor colinda con los resguardos Aguas Negras, Jirijiri, El Progreso y Predio Putumayo.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente -DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente -DAASU
- **Edición de textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU – GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García – Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera – Laboratorio de SIG – SR – SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes – SMB/C – IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez – Analista Espacial y SIG – FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

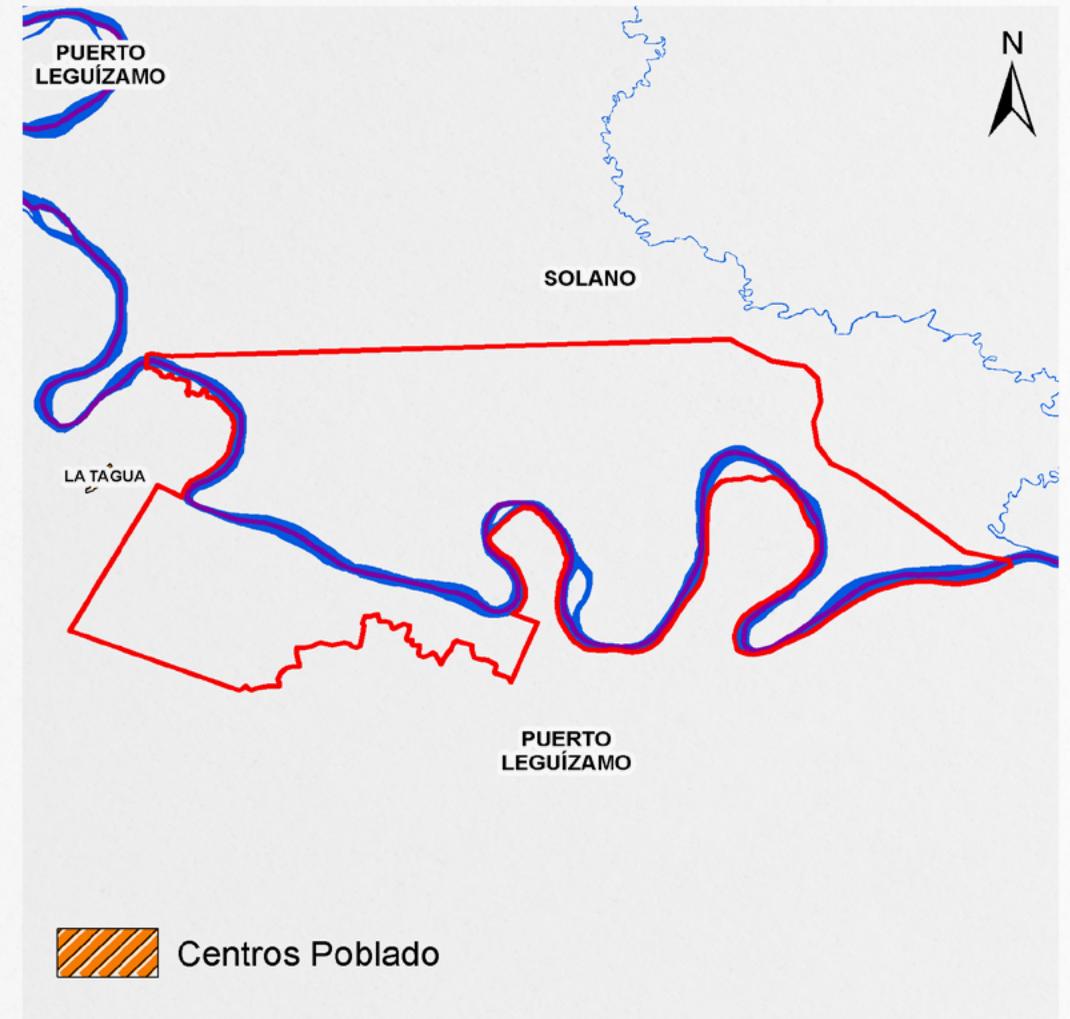
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Al interior del corredor no se encuentran asentamientos humanos consolidados, colinda con el centro poblado La Tagua en el municipio de Puerto Leguizamo Putumayo.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

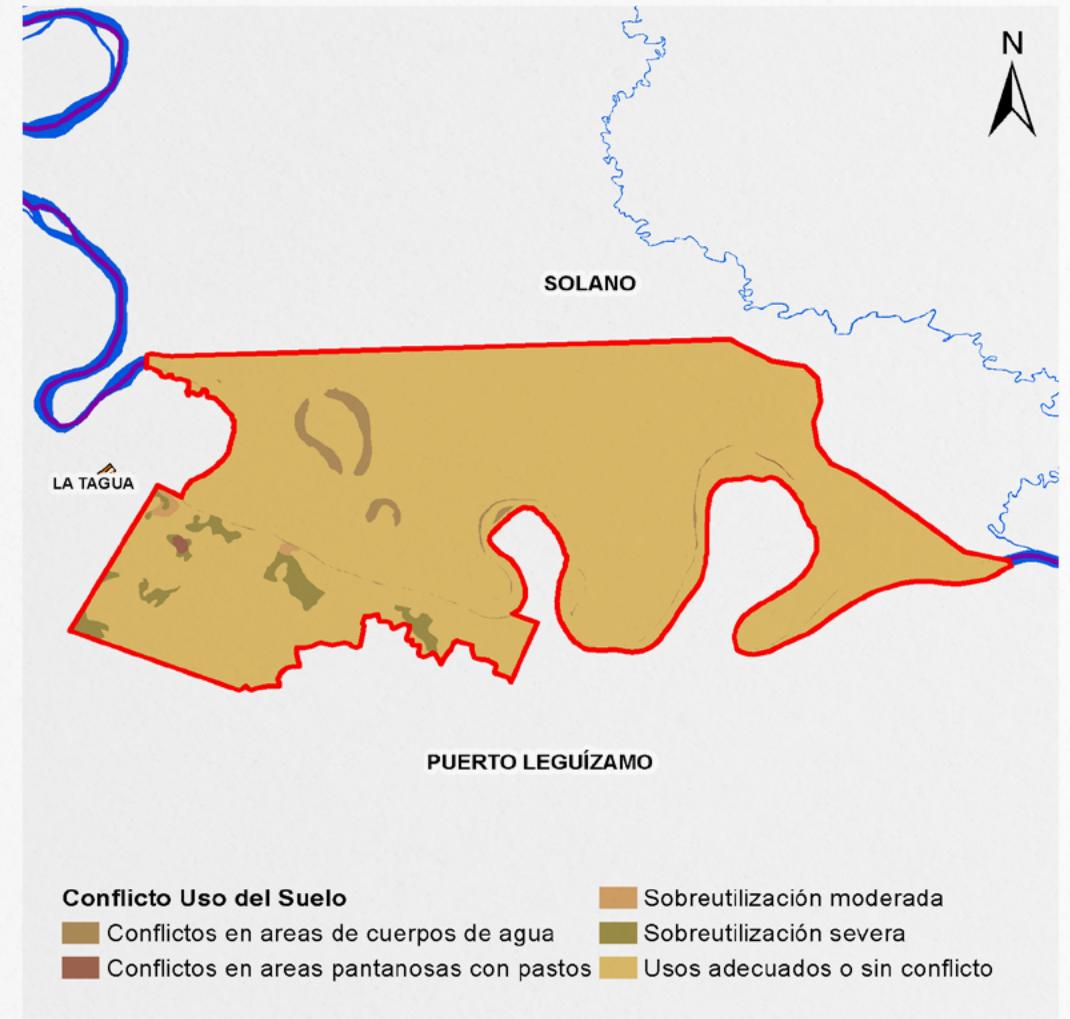
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee:

- 479,01 ha en zona de Conflictos en áreas de cuerpos de agua
- 39,44 ha en zonas de Conflictos en áreas pantanosas con pastos
- 77,52 ha en zonas de Sobreutilización moderada
- 599,45 ha en zonas de Sobreutilización severa
- 26.770,84 ha en zona de Usos adecuados o sin conflicto

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

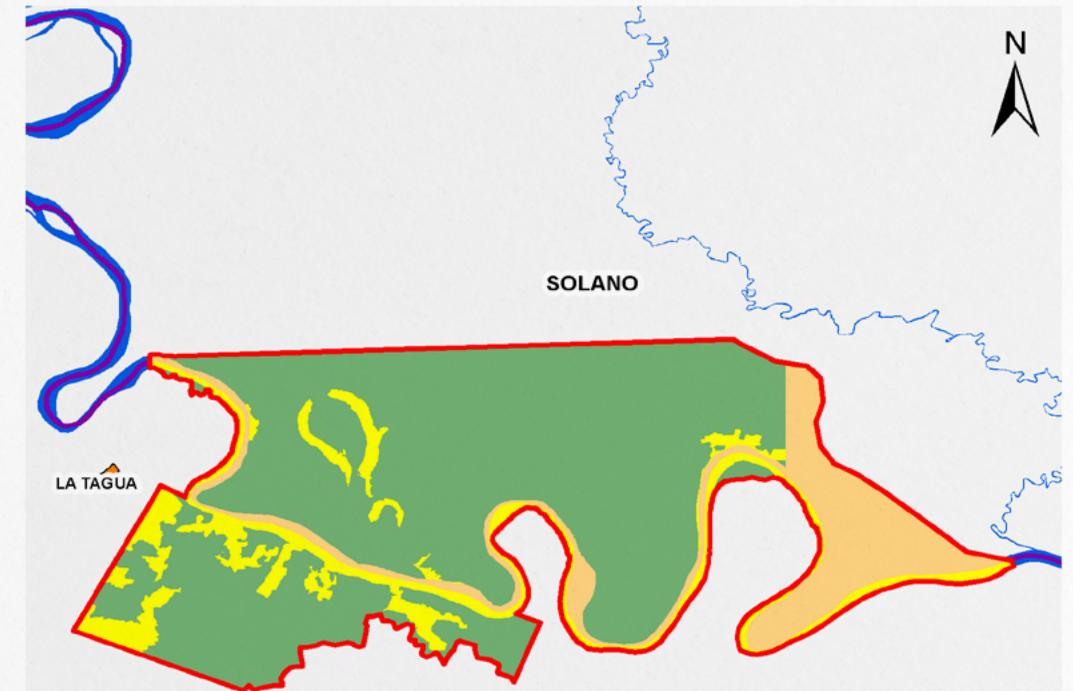
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Frontera Agrícola

- Bosques naturales o áreas no agropecuarias
- Exclusiones legales
- Frontera agrícola nacional

El corredor tiene:

- 20.181,39 ha en bosques naturales o áreas no agropecuarias
- 4.080,76 ha en exclusiones legales
- 3.704,14 ha en frontera agrícola nacional

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU – GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García – Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera – Laboratorio de SIG – SR – SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C – IDEAM.
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez – Analista Espacial y SIG – FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

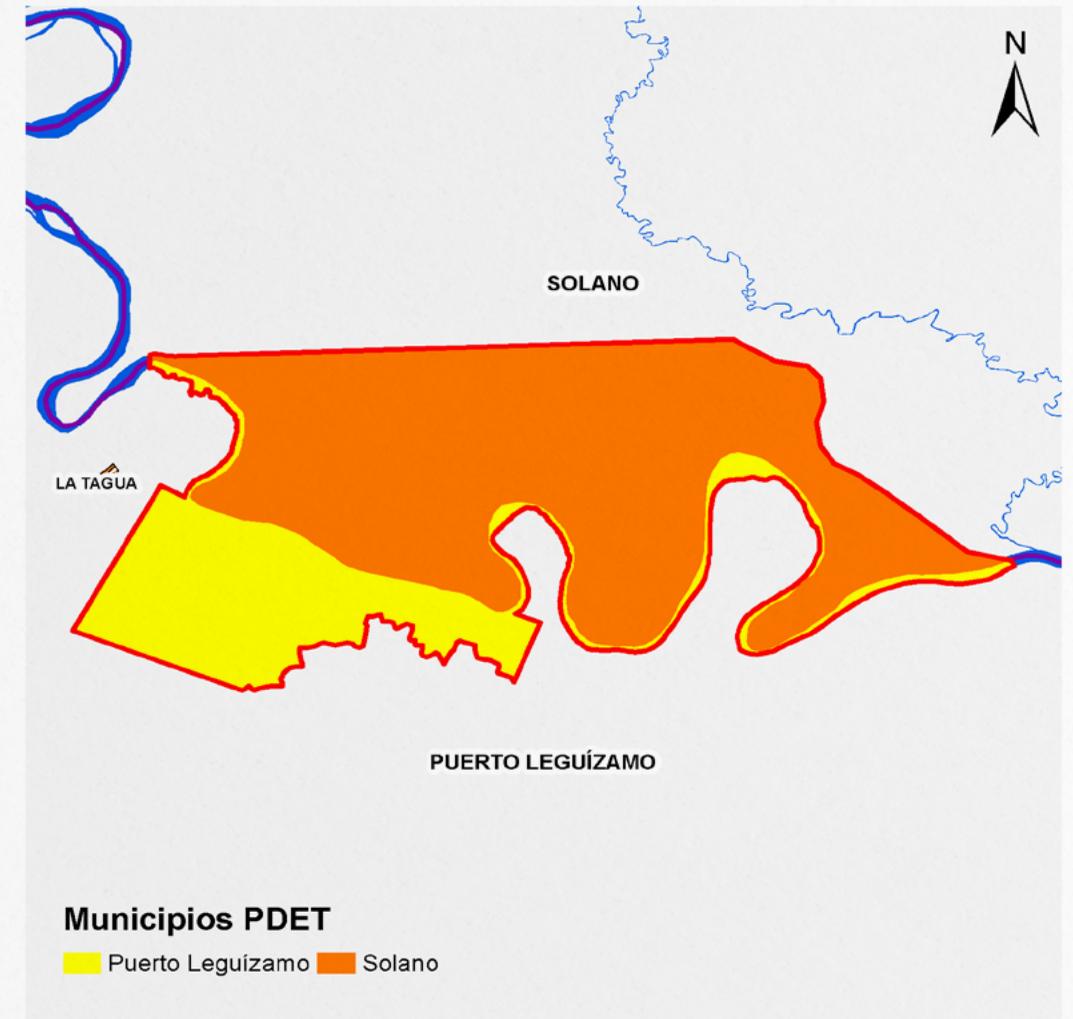
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor se superpone con 1 municipio perteneciente a la subregión PDET Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño y 1 perteneciente a la subregión Putumayo.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente -DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente -DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU – GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García – Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera – Laboratorio de SIG – SR – SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C – IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez – Analista Espacial y SIG – FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

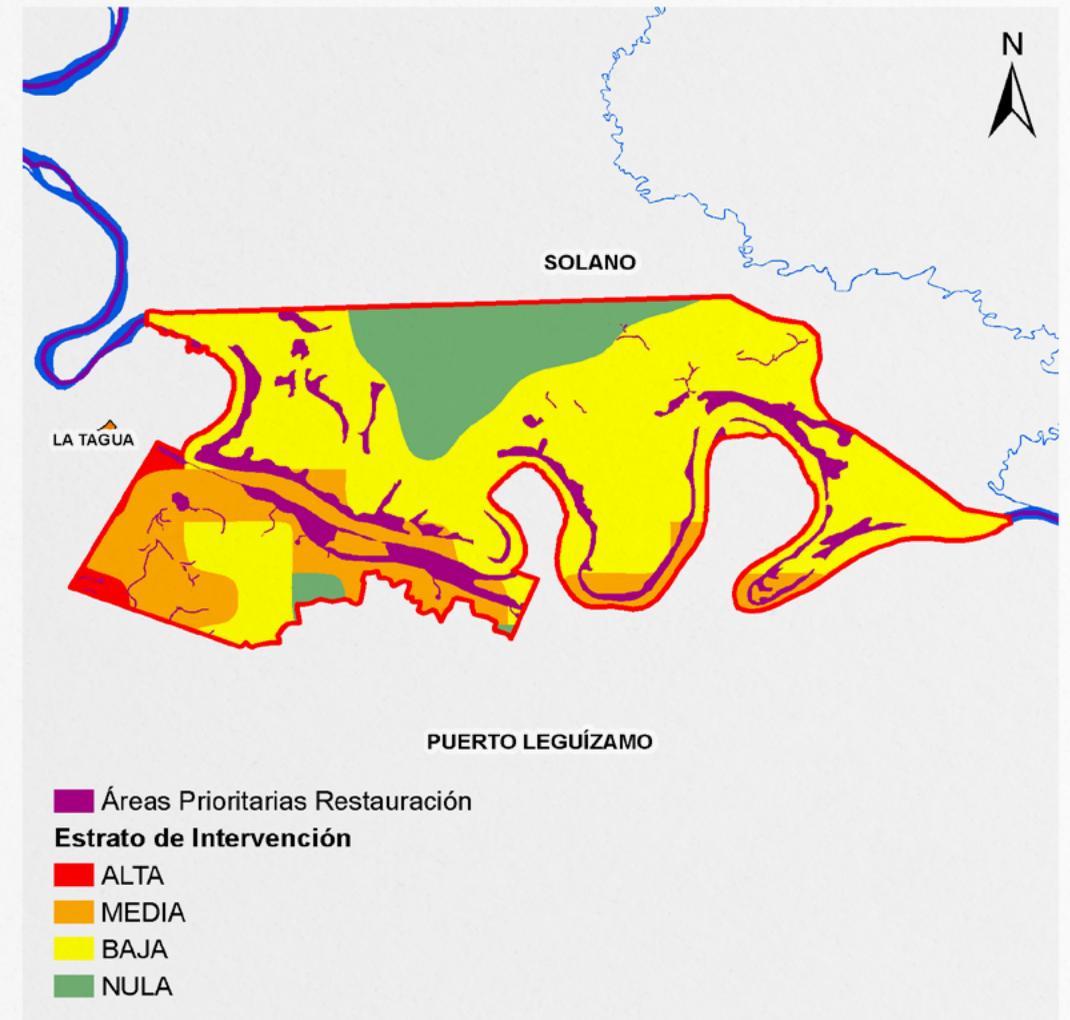
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor tiene 3.292,35 ha de áreas prioritarias para restauración identificados por el SINCHI y se tiene 344,06 ha en categoría de alta intervención; 17.826,97 ha en categoría de baja intervención; 5.847,58 ha en categoría de media intervención y 3.947,67 ha de nula intervención.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonía. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonía. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonía
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Chiribiquete - Paya



Información social	
	Área: 27.966,28 ha – 279,66 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,8 % área ocupación corredor) y Solano (0,5 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 8
	Población total: 30.376 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 195 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 0,03
Deforestación 2018 (1):	89,82 ha.
Número de parches de bosque (1):	142 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	No reporta
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	511,98 ha.
Pastos perdidos (3):	639,95 ha.
Otras coberturas (3):	25.512,37 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	41,46 km
Conglomerados viales (4):	No reporta

Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Fotografía: Mariela Osorno & Laury Gutiérrez. Archivo Instituto SINCHI

El corredor no cuenta con iniciativas de conservación y manejo forestal identificadas a la fecha.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonía. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonía. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición de textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonía
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible