

### GRI 304-3 Hábitats protegidos o restaurados

TIPO DE OBLIGACIÓN	Proyecto	Área protegida o Restaurada (Ha)	Estado del área al final del período		Verificación por tercero	Tipo de acción	Existe colaboración de terceros (Descriptivo)	Estándares, metodologías y supuestos utilizados	Observaciones
Estado del área: Implementación no iniciada									
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	Línea de Transmisión Sabanalarga - Bolívar a 500 kV - SABO	537,61	Plan de compensación aprobado. Inicio de la Gestión predial y ajuste de los alcances	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		2719
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	Línea de transmisión Copey Cuestecitas - Copey Fundación - COCU	2200	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	Interconexión Noroccidental a 500KV - ANCE	2702,96	Plan de compensación aprobado. Inicio de la Gestión predial y ajuste de los alcances	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	Interconexión Noroccidental a 500KV - ANPO	905,02	Plan de compensación aprobado. Inicio de la Gestión predial y ajuste de los alcances	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	Interconexión Noroccidental a 500KV - POSO	2256,03	Plan de compensación aprobado. Inicio de la Gestión predial y ajuste de los alcances	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	Interconexión Noroccidental a 500KV - AMA	1175,54	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	SE PORCE III	17,2	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		

Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	LT Cuestecitas – Majayura 230 Kv - CUWI	212	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	LT Sochagota – San Antonio 230 Kv	1,38	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	LT Betania – Mirolindo 230 Kv - BEMI	319,76	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	SE Caracolí a 220 kV y líneas de transmisión asociadas	167,45	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		Aprobado por parte de la Autoridad Ambiental; las hectáreas de compensación disminuyeron con relación al 2020 en razón del área realmente intervenida durante la construcción. El plan de enriquecimiento por vedas esta siendo evaluado por la ANLA
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	LT Montería – Urabá 230 kV y SE asociada	33	Plan de compensación aprobado. Inicio de la Gestión predial y ajuste de los alcances	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	NA		
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	Interconexión Costa Caribe 500 kV Línea de transmisión Cerromatoso - Chinú - Copey / Compensación por pérdida de biodiversidad	2814,36	Plan de compensación aprobado. Inicio de la Gestión predial y ajuste de los alcances	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	N.A.	"- Nucleos de vegetación nativa en diferentes estados sucesionales y grupos ecológicos. - Franjas de amortiguación hidrica. - Nucleos de vegetación nativa CON especie nodriza. -Transposición de suelos. - Refugios y perchas."	"ANLA mediante resolución 1560 del 3 de septiembre de 2021 aproeba el Plan de Compensación del Componente Biótico por Licencia Ambiental Inicial, mediante el cual se propone compensar 1936,23 ha mediante acciones de preservación o restauración. ANLA mediante resolución 1887 del 25 de octubre de 2021 aproeba el Plan de Compensación del Componente Biótico por la Modificación de Licencia Ambiental, mediante el cual se propone adicionar para compensación 783,66 ha mediante acciones de preservación o restauración."
Compensación por pérdida de biodiversidad (Manual)	LT Sogamoso - La Loma 500 kV	1932	Plan de compensación en formulación	No iniciada	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	N.A.		

Levantamiento de veda	Línea de Transmisión Sabana-larga - Bolívar a 500 kVl	28,2	Formulación del plan de enriquecimiento	No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento	NA		
Levantamiento de veda	Interconexión Costa Caribe 500 kV Línea de transmisión Cerromatoso - Chinú - Copey	72	En proceso de ajustes para aprobación por parte de la ANLA, los planes formulados para el enriquecimiento de áreas por levantamiento de veda de especies no vasculares.	No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento	NA	NA	En cuanto a la compensación por levantamiento de veda de especies no vasculares, se están realizando unos ajustes solicitados vía requerimiento por la ANLA (Acta No. 379, de seguimiento y control ambiental, del 19 de agosto de 2021), para aprobación de los planes de enriquecimiento. De esa forma por la Licencia Ambiental inicial se debe hacer enriquecimiento vegetal de 71 ha, y por la Modificación de Licencia Ambiental se debe adicionar 38 ha para enriquecimiento vegetal para un total de área a enriquecer de 109 ha.
Levantamiento de veda	Ampliación SE Chinú 500 kV	0,5	En proceso de ajustes para aprobación por parte de la ANLA, los planes formulados para el enriquecimiento de áreas por levantamiento de veda de especies no vasculares.	No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento	NA	Siembra de árboles establecidos a una distancia de 3 m x 3m	Corresponde al levantamiento de veda de especies no vasculares en la ampliación en la subestación chinú.
Levantamiento de veda	Interconexión Noroccidental a 500KV	214,055		No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento			
Levantamiento de veda	LT Copey – Fundación – Cuestecitas 500 kV	23		No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento			
Levantamiento de veda	LT Cuestecitas – Majayura 230 kV	26,33		No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento			
Levantamiento de veda	SE Caracolí a 220 kV y líneas de transmisión asociadas	6		No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento			

Levantamiento de veda	LT Montería – Urabá 230 kV y SE asociada	5,6		No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento
Levantamiento de veda	LT Chinú – Montería 230 kV y SE asociada	4,5		No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento
Levantamiento de veda	LT Sogamoso 230 kV	125,6	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento
Levantamiento de veda	LT Sogamoso - La Loma 500 kV	150,03	Plan de rehabilitación en formulación	No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento
Aprovechamiento forestal	Interconexión Noroccidental a 500KV / Reposición forestal	193,04		No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento
Aprovechamiento forestal	LT Sogamoso 230 kV / Reposición forestal	616	Plan de compensación en evaluación por parte de ANLA	No iniciada	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento
TOTAL PROYECTADAS (Sin iniciar)		16739,165				
Estado del área: Establecimiento						
Aprovechamiento forestal	LT Alférez – San Bernardino a 230 kV	4,12	Establecimiento	Establecimiento	Seguimiento CRC	Reforestación
Aprovechamiento forestal	SE Chivor (Siembra margen río Lengupá)	0,16	Establecimiento	Establecimiento	Seguimiento Corpochivor	Reforestación
Aprovechamiento forestal	LT Chinú – Montería 230 kV y SE asociada	2,2	Establecimiento	Establecimiento	Seguimiento CVS	Reforestación
Aprovechamiento forestal	LT Alférez – San Bernardino a 230 kV T215	0,064	Establecimiento	Establecimiento	Seguimiento CVC	Reforestación
TOTAL ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO		6,544				
Estado del área: Establecimiento y mantenimiento		Área				

Levantamiento de veda	Interconexión Noroccidental 500/230 kV - POSO/Enriquecimiento Veda Nacional	1,054	Mantenimiento y monitoreo	Establecimiento y mantenimiento	Seguimiento ANLA	Enriquecimiento	NA	Enriquecimiento/ Rehabilitación veda nacional	"En el área destinada para la reposición se han establecido 6000 individuos, Reserva de la sociedad civil finca agroecologica el paraíso"
Aprovechamiento forestal	Cartago - San Marcos	0,1827	Resiembra y Mantenimiento No. 1	Establecimiento y mantenimiento	Seguimiento CVC	Restauración			
Aprovechamiento forestal	SE Chinú	3,8	Establecimiento y Primer año de Mantenimiento	Establecimiento y mantenimiento	NA	Restauración			Acciones voluntarias realizadas con la comunidad
Aprovechamiento forestal	Jamondino- San Bernardino	0,064	Establecimiento y mantenimiento No. 4	Establecimiento y mantenimiento	Seguimiento Corporario	Restauración			
Aprovechamiento forestal	LT Conexión Porce III	0,8	Establecimiento y mantenimiento No. 4	Establecimiento y mantenimiento	Seguimiento ANLA	Restauración			
TOTAL ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO		5,9007							
Estado del área: Mantenimiento									
Levantamiento de veda	"Interconexión Noroccidental 500/230 kV - POSO / Levantamiento de veda"	0,081	Mantenimiento y monitoreo	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Restauración	NA	Reposición por aprovechamiento forestal de especies en veda Regional Resolución DGL N°000547 del 4 julio de 2007 (CAS)	"En el área destinada para la reposición se han establecido 50 individuos de Cariniana Pyriformis, Reserva de la sociedad civil finca agroecologica El Paraíso"
Levantamiento de veda	"Interconexión Noroccidental 500/230 kV - AMA Levantamiento de veda"	0,97	Seguimiento y monitoreo	Mantenimiento	El área fue avalada por CORANTIOQUIA y el MADS, así mismo, el predio es propiedad de la Secretaria Ambiente de Medellín quien hace seguimiento en campo (Por medio de los guardabosques de la Reserva)	Enriquecimiento	NA	Plantación a tres bolillo, con diseños de siembra predeterminados de acuerdo a la ecología de las especies plantadas en el área.	Enriquecimiento del área (Restauración), como Medida de manejo por afectación de especies no vasculares durante las actividades del proyecto enriquecimiento en cumplimiento a la Res. 00772 del 18 de abril de 2017 emitida por el MADS. CORANTIOQUIA a través de la Res_040-ADM1905-2885 realizó pronunciamiento, dando aval al área de enriquecimiento propuesta

Levantamiento de veda	"Interconexión Noroccidental 500/230 kV - SE PORCE III / Levantamiento de veda"	0,96	Mantenimiento y monitoreo	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Restauración	NA	Reposición por aprovechamiento forestal de especies en veda Nacional Resolución 313 del 10 de marzo del 2017 MADS	En el área destina para la reposición se han establecido 556 individuos distribuidos de la siguiente manera: 204 individuos de la especie <i>Cyathea caracasana</i> , 200 de la especie <i>Cyathea divergens</i> y 152 de la especie <i>Cyathea horrida</i>
Levantamiento de veda	LT Sochagota – San Antonio 230 Kv/ Levantamiento Veda nacional	3,73	Conservacion/Rehabilitación	Mantenimiento	Autoridad Ambiental. ANLA y Corpo-boyaca	Enriquecimiento			"Implementacion de la compensación asociada a a la Resolución 2031 del 4 de octubre de 2017 por la cual se realiza "el levantamiento de manera parcial de veda de especies de flora silvestre A la fecha se adelantan actividades de mantenimiento en la zona de rehabilitación ecológica (zona de recarga hidrica del acueducto Rejalgar, Paipa Boyacá), donde se encuentran establecidos mediante núcleos de vegetación 1175 arboles "
Concesión de agua	Ampliación SE Chinú 500 kV	0,14	Enriquecimiento vegetal establecido y actualmente se encuentra en Monitorio por un periodo de 3 años	Mantenimiento	NA	Enriquecimiento	NA	Siembra de árboles establecidos a una distancia de 3 m x 3m	Corresponde a la siembra de 130 árboles por los permisos de la CVS por la exploración y conseción de aguas de un pozo subteraneo en la subestación chinú.
Aprovechamiento forestal	Ampliación SE Chinú 500 kV	2,5	Enriquecimiento vegetal establecido y actualmente se encuentra en Monitorio por un periodo de 3 años	Mantenimiento	NA	Enriquecimiento	NA	Siembra de árboles establecidos a una distancia de 3 m x 3m	Corresponde a la siembra árboles en 2.5 ha por los permisos de la CVS por aprovechamiento forestal en la ampliación de la subestación chinú.
Aprovechamiento forestal	UPME 09-2015 Conexión de la SE Cartago al circuito San Marcos – Virginia 230Kv	0,06	Mantenimiento No. 13. Se realiza el cierre y archivo por parte de la corporación	Mantenimiento	Seguimiento CAR	Reforestación			
Aprovechamiento forestal	LT Sochagota – Guatiguará a 230 kV - 1	1,02	Mantenimiento No. 26	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación			

Aprovechamiento forestal	variante Banadía – Samoré	2,4003	Mantenimiento No. 13	Mantenimiento	Seguimiento Corporinoquia	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Ampliación subestación Cerromatoso	0,27	Mantenimiento Especies Nativas No. 22	Mantenimiento	Seguimiento CVS	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Ampliación subestación Cerromatoso	2,38	Mantenimiento Sistema agroforestal No. 22	Mantenimiento	Seguimiento CVS	Reforestación
Aprovechamiento forestal	LT Alférez – San Bernardino a 230 kV	0,54	mantenimiento No. 19	Mantenimiento	Seguimiento CRC	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Subestación Sochagotá	0,1	mantenimiento No. 40	Mantenimiento	Seguimiento Corpoboyaca	Reforestación
Aprovechamiento forestal	LT Conexión El Bosque	29,53	Mantenimiento año 7	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación
Aprovechamiento forestal	LT Conexión El Bosque	7	Mantenimiento No. 21	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación
Aprovechamiento forestal	LT Bolívar – Copey – Ocaña – Primavera a 500 Kv	69,6	Mantenimiento No. 20	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Subestación Cerromatoso - Pozo	0,24	Mantenimiento No. 13	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación
Aprovechamiento forestal	LT Bacata – Primavera a 500 kV	158,56	Mantenimiento No. 15	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación
Aprovechamiento forestal	LT Comuneros - Campo 22	15	Mantenimiento No. 13	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Subestación Ciras infantas	45	Mantenimiento No. 12	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Primavera - Ocaña	10	Mantenimiento No. 13	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Subestación La Reforma	2	Mantenimiento No. 17	Mantenimiento	Seguimiento COR-MACARENA	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Aprovechamiento subestación Cerromatoso - GECELCA	1	Mantenimiento No. 18	Mantenimiento	Seguimiento CVS	Reforestación
Aprovechamiento forestal	Línea de conexión Puerto Libertador – Montelíbano a 110 kV -GECELCA	11,32	Mantenimiento No. 13 y No. 14	Mantenimiento	Seguimiento CVS	Reforestación

Aprovechamiento forestal	LT La Enea - San Felipe	0,06	Mantenimiento No. 19	Mantenimiento	Seguimiento Cortolima	Restauración	
Aprovechamiento forestal	LT Bacata – Primavera a 500 kV	10,7	Conservación (Adquisición Predios)	Mantenimiento	Seguimiento Cortolima	Restauración	
Aprovechamiento forestal	LT Bacata – Primavera a 500 kV	1,8	Conservación (Adquisición Predios)	Mantenimiento	Seguimiento Cortolima	Restauración	
Aprovechamiento forestal	LT Bacata – Primavera a 500 kV	8	Aislamiento y cercado del predio	Conservación	Seguimiento ANLA	Restauración/Conservación	Las 12.5 ha adicionales (Dos predios: 1.7 y 1.8 ha) reportadas en el informe de 2020, ya fueron entregadas a los municipios y por tal motivo no se incluyen en este reporte
Aprovechamiento forestal	Alferez - San Bernardino	2,5	Mantenimiento No. 7	Mantenimiento	Seguimiento CRC	Reforestación	
Aprovechamiento forestal	Subestación Chinú 66	0,0594	Mantenimiento No. 4	Mantenimiento	Seguimiento ANLA	Reforestación	
Aprovechamiento forestal	Subestación Chinú 100	0,117	Mantenimiento No. 4	Mantenimiento	Seguimiento CVS	Reforestación	
Aprovechamiento forestal	Sogamoso	0,0486	Mantenimiento No. 6	Mantenimiento	Seguimiento CAS	Reforestación	
Aprovechamiento forestal	Sogamoso	0,45	Mantenimiento No. 9	Mantenimiento	Seguimiento CAS	Reforestación	
Aprovechamiento forestal	"LT Ancón Sur - San Carlos LT Esmeralda – San Carlos LT Guatapé – San Carlos LT Esmeralda - San_Carlos LT_Porce_San Carlos 500 kV LT_Guatape-Jaguas_1"		Pago de \$ 7,820,903	PSA	Seguimiento CORNARE	PSA	
<b>TOTAL MANTENIMIENTO</b>		<b>388,1363</b>					