

Anexo C

Tabla I

Pais donde se sitúa el areas protegidas o de alto valor para la biodiversidad	Superficie protegida afectada (hectáreas)	Superficie protegida total (hectáreas)	Posición instalación respecto al área protegida	Tipo operación	Atributo del área protegida	Estatus de protección	Especies afectadas y su riesgo
Brasil	397	9.999.999	Dentro	Extractivas	Ecosistema terrestre	En recuperación	No medido para el periodo
Brasil	1	1	Dentro	Producción	Ecosistema de agua dulce	En protección. No ha sido posible medir el grado protegido.	No medido para el periodo
Brasil	500	500	Dentro	Extractivas	Ecosistema terrestre	En recuperación	No medido para el periodo
Ciudad Real, España	236	236	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Espacio Natural Protegido	Varias especies con presencia. Requisitos DIA
Ciudad Real, España	294	294	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Espacio Natural Protegido	Varias especies con presencia. Requisitos DIA
Brasil	468	429.600	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	Especies en peligro (Lista Nacional) 3 especies de reptiles, 12 especies de aves, 12 especies de mamíferos
Brasil	33	1.803	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	El área protegida no estaba en la Base de Datos Mundial de Áreas Protegidas, por lo que no fue posible identificar la especie
Brasil	64	74	Adyacente	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	El área protegida no estaba en la Base de Datos Mundial de Áreas Protegidas, por lo que no fue posible identificar la especie
Brasil	98	185.263	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	16 mamíferos, 13 aves, 1 reptil, un pez y tres mariposas en peligro de extinción, y los animales NT o DD
Brasil	43	83	Adyacente	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	El área protegida no estaba en la Base de Datos Mundial de Áreas Protegidas, por lo que no fue posible identificar la especie
Brasil	27	16.020	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	No medido para el periodo
Brasil	131	3.168	Adyacente	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	Varias especies amenazadas
Brasil	94	2.179	Adyacente	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	Leontopithecus chrysopygus - EN/IUCN
Brasil	60	392.363	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	Varias especies amenazadas. Las especies amenazadas incluidas se registraron en el área del proyecto durante las campañas de seguimiento realizadas por el empresario
Brasil	50	28.370	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	No medido para el periodo
Brasil	41	676	Parte	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	No constaban especies protegidas en la Base de Datos Mundial de Áreas Protegidas
Brasil	101	195.900	Parte	Producción	Ecosistema de agua dulce	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	No medido para el periodo

País donde se sitúa el áreas protegidas o de alto valor para la biodiversidad	Superficie protegida afectada (hectáreas)	Superficie protegida total (hectáreas)	Posición instalación respecto al área protegida	Tipo operación	Atributo del área protegida	Estatus de protección	Especies afectadas y su riesgo
Brasil	48	14.756	Parte	Producción	Ecosistema de agua dulce	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	Scytalopus iriaiensis. EN - IUCN
Brasil	223	1.018.000	Parte	Producción	Ecosistema de agua dulce	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	No medido para el periodo
Brasil	100	100	Adyacente	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	Varias especies amenazadas. Las especies amenazadas incluidas se registraron en el área del proyecto durante las campañas de seguimiento realizadas por el empresario
Brasil	640	800	Adyacente	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	Varias especies amenazadas. Las especies amenazadas incluidas se registraron en el área del proyecto durante las campañas de seguimiento realizadas por el empresario
Brasil	111	1.312	Adyacente	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	No constaban especies protegidas en la Base de Datos Mundial de Áreas Protegidas
Brasil	20	4.459	Adyacente	Producción	Ecosistema terrestre	Unidad de Conservación ■ SNUC Ley: 9.985/2000 ■ Uso Sostenible	Varias especies amenazadas. Las especies amenazadas incluidas se registraron en el área del proyecto durante las campañas de seguimiento realizadas por el empresario

Tabla II

País donde se sitúan las áreas protegidas o de alto valor para la biodiversidad	Incidencia	Descripción	Causa	Solución/Acción correctora	Sanción	Queja	Grado
Ciudad Real, España	El Lince es una especie en Peligro de Extinción	Pérdida de Hábitat del lince	La construcción de una planta termosolar en dicha área.	Para minimizar el impacto se ha instalado un mallado perimetral especial	No	No	Leve
Brasil	En la zona de instalación de la línea de transmisión	Alteración en la estructura de las comunidades faunísticas	Construcción de línea de transmisión	Programas de supresión de vegetación, de Rescate de Fauna y de Monitoreo de Vida Silvestre	No	No	Leve
Brasil	En la zona de instalación de la línea de transmisión	Fragmentación de áreas de vegetación en el bosque nativo.	Construcción de línea de transmisión	Programas de recuperación del Germoplasma, supresión de la fauna y de monitoreo de flora	No	No	Leve
Brasil	En distintos tramos de la línea se suprime la vegetación así como en los lugares donde se instalarán las obras de construcción	Alteración de las redes de drenaje	Construcción de línea de transmisión	Programa para la Prevención y Control de Procesos de Erosión Programa de Rehabilitación de Áreas Degradadas Plan Ambiental para la Construcción	No	No	Leve
Brasil	Algunos tramos de la línea atraviesan unidades en conservación	Interferencia con las unidades en conservación	Construcción de línea de transmisión	Plan de Manejo Ambiental para la construcción Programa de Gestión de Tierras	No	No	Leve
Brasil	A lo largo de la línea, especialmente en los cruces, grandes ríos, humedales y grandes bosques continuos	Accidentes con fauna alada	Construcción de línea de transmisión	Programa de Monitoreo de la Fauna	No	No	Leve

Tabla III

País donde se sitúan las áreas protegidas, o de alto valor para la biodiversidad, afectadas por las instalaciones	Iniciativa	Inversión (€)
Ciudad Real, España	Vallado con dimensiones especiales para la protección de lince ibérico	9.883
Córdoba, España	Modificación de trazado vía pecuaria	-
Brasil	Campañas de seguimiento para identificar potenciales impactos en la fauna local. Se elaboran inventarios semestrales con análisis ecológicos que son enviados a los órganos ambientales	13.209
Brasil	Campañas disuasorias de fauna para minimizar los accidentes provocados por animales durante el desbroce de vegetación. Identificación de tramos para la selección de señales para aves. Programa de acompañamiento en las actividades de desbroce para la identificación de especies protegidas para el rescate y plantación en áreas adyacentes. Ejecución de un programa de monitorización de la avifauna durante la operación para verificar la eficacia de las señales instaladas	43.650
USA	Instalación de vallas protectoras para tortugas con el fin de evitar el impacto sobre la población de tortugas de la obra	318.056
Argentina	Se controla la gestión de los Impactos ambientales para cada centro operativo, mediante el Plan de Gestión ambiental el cual a su vez, se controla mediante los Informes mensuales de Gestión Ambiental (IGA)	2.272
Brasil	Inventariar las especies de fauna y flora, así como sus hábitats, hábitos y periodo reproductivos, cuando sea posible, destacando las endémicas, migratorias, vulnerables y amenazadas de extinción, de interés científico, de valor económico y de valor ecológico significativo. Caracterizar los ecosistemas de las áreas afectadas por las actividades en relación con su biodiversidad. Identificar las especies que se incluirán como objetivos en los planes de rescate	855.724
Brasil	Seguimiento del programa actividades para la supresión de las especies de plantas en peligro de extinción para el rescate y la siembra en las zonas adyacentes al proyecto. Aplicación del Programa de Monitoreo de Avifauna durante la operación para verificar la eficacia de las banderas ya están instalados	95.045
Brasil	Durante la ejecución del programa se preparan informes mensuales con análisis para la supervisión de las agencias ambientales	171.950

Tabla IV

País donde se sitúan las áreas protegidas o de alto valor para la biodiversidad	Iniciativa	Área (hectáreas)	Beneficio obtenido	Inversión (€)
Brasil	Reestablecimiento forestal en un área de 10 hectáreas en el área de influencia de la LT Curitiba - Bateias	10	Restauración de la zona a través de la revegetación realizada al ejecutar el programa correspondiente	12.474
Brasil	Reposición forestal obligatoria al eliminar la vegetación debido al proyecto. La zona restaurada se encuentra en el Área de Preservación Permanente (que se encuentra en las orillas de un río)	3,11	La reconstrucción de las comunidades ecológicamente viables, proteger y mejorar los ecosistemas naturales; aumento de la conectividad del paisaje; formación de un medio ambiente ecológicamente equilibrado y promover la sucesión gradual en su etapa apropiada	40.935
Brasil	Reposición forestal obligatoria al eliminar la vegetación debido al proyecto. La zona restaurada se encuentra en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional de Iguazú	40	Compensación de los impactos ambientales causados por la eliminación de la vegetación. Restauración de la vegetación nativa, restauración de los ciclos naturales, recuperación de la estructura y fertilidad del suelo, la contención de la erosión y la conservación de la fauna	30.495
Brasil	Reposición forestal obligatoria al eliminar la vegetación debido al proyecto	26,9	Compensación de los impactos ambientales causados por la eliminación de la vegetación	14.918
Brasil	Reposición forestal obligatoria al eliminar la vegetación debido al proyecto	23,4	Compensación de los impactos ambientales causados por la eliminación de la vegetación. Restauración de la vegetación nativa, restauración de los ciclos naturales, recuperación de la estructura y fertilidad del suelo, la contención de la erosión y la conservación de la fauna	47.652
Brasil	La compra y donación de un terreno equivalente a la cantidad del terreno desforestado	33	Compensación de los impactos ambientales causados por la eliminación de la vegetación. Restauración de la vegetación nativa, restauración de los ciclos naturales, recuperación de la estructura y fertilidad del suelo, la contención de la erosión y la conservación de la fauna	65.176

El presente informe está disponible en las direcciones web: www.abengoa.com e informeanual.abengoa.com.

Su opinión es realmente importante para nosotros, ya que nos ayuda a mejorar cada año. Por eso, si tuviera algún comentario sobre los contenidos del IRSC11 o la política de Responsabilidad Social Corporativa de Abengoa, le agradeceríamos que los dirigiese a:

Responsabilidad Social Corporativa

Carlos Bousoño Crespo
Director de Responsabilidad Social Corporativa
Correo electrónico: rsc@abengoa.com

Dirección postal
Campus Palmas Altas
Calle Energía Solar nº 1
41012 Sevilla (España)
Teléfono: +34 954 93 70 00

Comunicación

Patricia Malo de Molina
Directora de Comunicación
Correo electrónico: comunicación@abengoa.com

Dirección postal
Campus Palmas Altas
Calle Energía Solar nº 1
41012 Sevilla (España)
Teléfono: +34 954 93 70 00

Relación con Inversores

Bárbara Zubiría Furest
Directora de Relación con Inversores y Reporting
Correo electrónico: ir@abengoa.com

Dirección postal
Campus Palmas Altas
Calle Energía Solar nº 1
41012 Sevilla (España)
Teléfono: +34 954 93 70 00

También puede dejar su opinión contestando a la encuesta sobre el IRSC que podrá encontrar en la versión navegable (informeanual.abengoa.com) de este informe.