

## COMPROBANTE ENVÍO REPORTE SPDC-1363-2021

Con fecha 10-12-2021 10:37:34 hrs, el titular TRANSELEC S.A. ha enviado el presente reporte de programa de cumplimiento, a través del SPDC. Toda la información presentada es de exclusiva responsabilidad del titular.

### 1. Identificación de la unidad fiscalizable

**Unidad fiscalizable:** LAT CHARRUA-LAGUNILLAS  
**Región:** Región del Biobío

### 2. Antecedentes generales

**Rol sancionatorio:** F-049-2020  
**Resolución aprueba PdC:** 5 / 2020  
**Fecha resolución aprobatoria:** 10-09-2020  
**Fecha generación PdC electrónico:** 30-09-2020  
**Frecuencia Reporte:** Trimestral  
**Plazo Reporte:** 10-12-2021  
**Fiscal instructor:** SIGRID FRANCISCA SCHEEL VERBAKEL

### 3. Información reporte

**Código comprobante envío reporte:** SPDC-1363-2021  
**Fecha de envío reporte:** 10-12-2021 10:37:33  
**Tipo reporte:** Avance

### 4. Estado de avance del PdC

**Fecha de inicio:** 10-09-2020  
**Fecha de término:** 31-03-2023  
**N° reporte:** 5 de 11.



## 5. Cronograma (comprometido)

El siguiente cronograma, muestra la temporalidad comprometida de las acciones (y reportes), respecto del periodo total de duración del PdC. Las fechas efectivas de ejecución de cada acción, se encuentran contenidas en el detalle reportado en la sección siguiente.

Ac	2020						2021						2022						2023																
	J u l	A g o	S e p	O c t	N o v	D i c	E n e	F e b	M a r	A b r	M a y	J u n	J u l	A g o	S e p	O c t	N o v	D i c	E n e	F e b	M a r	A b r	M a y	J u n	J u l	A g o	S e p	O c t	N o v	D i c	E n e	F e b	M a r		
1	█	█	█	█																															
2		█	█	█																															
3			█	█	█	█	█	█	█																										
4			█	█	█	█	█	█	█																										
5			█	█	█	█	█	█	█																										
6			█	█	█	█	█	█	█																										
7			█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																						
8			█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
9			█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█																						
10			█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█





## 6. Reporte acciones

### Hecho 1

No dar cumplimiento satisfactorio a las medidas de compensación del impacto muy significativo sobre la vegetación lo que se traduce en:

- i) No acreditar la reforestación de las 10 hectáreas adicionales a la superficie de bosque nativo cortada (20 ha) en predios rurales acordados con Conaf;
- ii) No mantener la condición de prendimiento de los ejemplares en los predios reforestados.

### Acciones Principales

N° Identificador:	8
Acción:	Evaluar la sobrevivencia de las especies nativas plantadas en el marco de la ejecución de la actividadde restauración ecológica de las 10,76 hectáreas de la Reserva Nonguén, tal como se indica en la Acción ID 7.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Monitoreo de flora
Fecha Inicio:	10-09-2020
Fecha Término:	11-03-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Sobrevivencia igual o superior al 80% de las especies nativas plantadas y replantes en caso de prendimiento inferior al 80%.



<p>Forma de Implementación:</p>	<p>Entre los meses de marzo y abril de cada año de la vigencia de este PdC, se evaluará la sobrevivencia de las de especies nativas plantadas (conforme a la Acción ID 7 anterior), siempre que hayan transcurrido a lo menos 6 meses del término de las actividades de plantación en la Reserva Nonguén.</p> <p>En este contexto, la primera evaluación de sobrevivencia se realizará entre los meses de marzo a abril de 2022 y en el mes de marzo de 2023.</p> <p>En el supuesto de verificarse una sobrevivencia inferior al 80%, se ejecutarán los replantes de especies que permitan alcanzar el indicador de cumplimiento comprometido.</p> <p>Estos replantes se deberán ejecutar con posterioridad a las evaluaciones de sobrevivencia y siempre entre los meses de junio y agosto del año respectivo.</p>
<p>Acciones Alternativas:</p>	
<p>Estado del Reporte de la Acción:</p>	<p>Reportada</p>



Estado de Avance Reportado:	<p>Las actividades desarrolladas en el periodo contemplaron el reinicio de las faenas de cosecha de individuos exóticos en los sitios de plantación de mayo de 2022, actividades preparatorias del diseño y monitoreo del crecimiento y sobrevivencia de los individuos nativos plantados en el 2021; y la supervisión en vivero de las plantas adquiridas para la plantación del 2022.</p> <p>Las actividades reportadas en el presente informe corresponden a las acciones N° 3, N° 4 y actividades preparatorias de la acción N° 8 del Programa de Cumplimiento (PdC) del Proyecto “Línea de transmisión eléctrica 2x220 kV Charrua-Lagunillas y obras asociadas”.</p> <p>Tal como se reportó el trimestre pasado, con fecha 24 de agosto de 2021, TRANSELEC SA. envió a la SMA un escrito solicitando se modifique el cronograma de cumplimiento del PDC respecto a las acciones 4 y 7. La justificación de tal solicitud fue informada a la SMA mediante reunión telemática -realizada en el marco de la Ley del Lobby- el 26 de julio de 2021, a la cual asistió el Fiscal de la SMA Emanuel Ibarra y representantes de TRANSELEC SA.</p> <p>El detalle de las actividades realizadas en el trimestre se encuentra en el documento "Quinto Reporte avance PDC_ Diciembre 2021", elaborado por la Universidad de Concepción, quien está a cargo de realizar las actividades de restauración en el Parque Nacional Nonguén.</p>
Fecha Inicio Efectivo:	14-03-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Quinto Reporte avance PDC_ Diciembre 2021</li> <li>2. Foto Cosecha</li> <li>3. Monitoreo plantación 2021 (1)</li> <li>4. Monitoreo plantación 2021 (2)</li> <li>5. Fotos Vivero INFOR</li> <li>6. Fotos Vivero Pitrinco (Mahuida)</li> <li>7. Fotos Vivero Los Quillayes</li> <li>8. Fotos Vivero Los Robles</li> <li>9. Planificación cosecha AFI</li> <li>10. Reporte parcelas circulares, plantación 2021</li> <li>11. KMZ Sitios cosechados hasta 1 de Dic. 2021</li> <li>12. KMZ Restauracion Nonguen</li> </ol>



Medios de Verificación:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1. Quinto Reporte Avance PdC Nonguén_Diciembre 2021.pdf</li> <li>- 3. Monitoreo plantación 2021 (1).zip</li> <li>- 4. Monitoreo plantación 2021 (2).zip</li> <li>- 5. Fotos Vivero INFOR.zip</li> <li>- 6. Fotos Pitrinco (Mahuida).zip</li> <li>- 7. Fotos Vivero Los Quillayes.zip</li> <li>- 8. Fotos Vivero Los Robles.zip</li> <li>- 9. Planificación cosecha AFI.pdf</li> <li>- 10. Reporte parcelas circulares, plantación 2021.pdf</li> <li>- 11. KMZ Sitios cosechados hasta dic. 2021.kmz</li> <li>- 12. KMZ Restauracion_Nonguen.kmz</li> <li>- 2. Foto cosecha (Foto 8).heic</li> </ul>
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	10
Acción:	Evaluar la sobrevivencia de las especies nativas plantadas en el marco de la ejecución de la actividad de reforestación de 17,95 hectáreas en el predio El Combate, tal como se indica en la Acción ID 9.
Tipo de Acción:	Por Ejecutar
Categoría:	Seguimiento
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	10-09-2020
Fecha Término:	11-03-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Sobrevivencia igual o superior al 80% de las especies nativas plantadas y replantes en caso de prendimiento inferior al 80%.



<p>Forma de Implementación:</p>	<p>Entre los meses de marzo y abril de cada año de la duración de este PdC, se evaluará la sobrevivencia de las plantaciones de especies nativas plantadas (conforme a la Acción ID 9 anterior), siempre que hayan transcurrido a lo menos 6 meses del término de las actividades de plantación en el predio El Combate.</p> <p>En este contexto, la primera evaluación de sobrevivencia se realizará entre los meses de marzo a abril de 2022 y en el mes de marzo de 2023.</p> <p>En el supuesto de verificarse una sobrevivencia inferior al 80%, se ejecutarán los replantes de especies que permitan alcanzar el indicador de cumplimiento comprometido.</p> <p>Estos replantes se deberán ejecutar con posterioridad a las evaluaciones de sobrevivencia y siempre entre los meses de junio y agosto.</p>
<p>Acciones Alternativas:</p>	
<p>Estado del Reporte de la Acción:</p>	<p>Reportada</p>



Estado de Avance Reportado:

El objetivo general del presente reporte corresponde al seguimiento de actividades comprometidas y efectuadas en el contexto de las acciones N°6 y N°9 en el predio El Combate, presentadas en el cuarto reporte de avance, en septiembre del 2021; y actividades preparatorias de la Acción N°10.

La acción N°6 establece la obligación de preparar adecuadamente el terreno, previo a la reforestación, realizando en septiembre la instalación de los letreros de prevención de incendios, que era la única actividad pendiente en dicha acción.

La acción N°9 del PDC consideraba la “reforestación de 17,95 hectáreas en el predio El Combate (16,6 hectáreas para alcanzar las 20 hectáreas de reforestación comprometidas), y 1,35 hectáreas como superficie adicional para hacerse cargo de los efectos negativos de la infracción”, la reforestación se ha realizado en agosto 2021 con especies nativas, específicamente quillay y maitén; y durante el trimestre reportado se realizó su monitoreo y control.

En tanto, la acción N°10 obliga a “Evaluar la sobrevivencia de al menos 80% de las especies nativas plantadas en el marco de la ejecución de la actividad de reforestación de 17,95 hectáreas en el predio El Combate”. Durante el trimestre reportado se realizaron actividades conducentes a preparar adecuadamente las parcelas de seguimiento, para el reporte de esta acción en el periodo correspondiente.

Los objetivos específicos para el seguimiento de las actividades ejecutadas en el trimestre septiembre-noviembre 2021 en el predio El Combate, corresponden a:

- a) Monitoreo del estado de plantación de especies nativas (quillay y maitén).
- b) Inspección de la efectividad de control de malezas previo a la plantación de especies
- c) Control de condición de cortafuegos en el perímetro del predio El Combate.
- d) Presentación de evidencia del total cumplimiento de las actividades de la Acción N°6, con la instalación de letreros de prevención de incendios en septiembre de 2021.
- e) Inspección de uso de pértigas por parte de las aves rapaces.
- f) Inspección de parcelas de seguimiento.
- g) Planificación de riego de ejemplares plantados de acuerdo con las condiciones del predio.



	En documento anexo Quinto reporte de avance, se detallan las actividades del trimestre.
Fecha Inicio Efectivo:	14-03-2022
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	1. Informe de avance El Combate_Dic.2021 2. Facturas 3. Fotos El Combate_Reporte Dic. 2021 4. KMZ Parcelas de seguimiento El Combate
Medios de Verificación:	- 1. 5to_Reporte_El Combate_Dic 2021.pdf - 2. Facturas.zip - 3. Fotos El Combate_Reporte Dic. 2021.zip - 4. KMZ Parcelas de seguimiento El Combate.kmz
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Fecha: 10-12-2021 10:37



*El presente certificado únicamente da cuenta del reporte de información ingresada en el Sistema de Seguimiento del Programa de Cumplimiento.*

