

Nº	14/2011-921/20
Fecha Informe	1 de Diciembre de 2020
Fecha Control	24 de Noviembre de 2020

INFORME TÉCNICO  
CONTROL DE CUMPLIMIENTO PLAN DE MANEJO BOSQUE NATIVO

1. ANTECEDENTES GENERALES DEL PREDIO CONTROLADO

1.1 Nombre del predio	LOTE B		
1.2 Rol de avalúo Nº	105-9	Comuna	Pucon
1.3 Provincia:	Cautin	Región	De La Araucania
1.4 Antecedentes del (de la) interesado(a) o representante legal			
Nombre	INMOBILIARIA ALTOS DE TRANCURA S.A	Rut	76.758.666-3
Fono	Correo electrónico		
Domicilio	AVDA PAJARITOS 3195 OF 1502, SANTIAGO		
Comuna	Maipu	Provincia	Santiago
Tipo de interesado	otros propietarios	Género	No Especificado
1.5 Área Prioritaria			
Alta <input checked="" type="checkbox"/> Media <input type="checkbox"/> Baja <input type="checkbox"/> Fuera de Area <input type="checkbox"/>			

1.6 Coordenadas geográficas (Sistema: UTM / WGS 84)
Huso 19

Señalar referencia del punto control y/o centro de acopio	N	E
ACCESO A PREDIO	5647657	252607

2. ANTECEDENTES DE LA RESOLUCIÓN DE PLAN DE MANEJO FISCALIZADO

Resolución		Tipo de estudio	RCA		Sup. a fiscalizar (ha)	Sup. fiscalizada (ha)
Nº	Fecha		Nº	Fecha		
874/341-13/19	24/12/2019	OO.CC. BOSQUE NATIVO			5,53	2,19

2.2. Rodales Fiscalizados

Rodal	Superficie (ha)		Cordenadas UTM		
	Aprobada	Fiscalizada	N	E	DATUM
(LOTE B) 1	3,84	0,50	5646335	253807	WGS 84
(LOTE B) 2	0,64	0,64	5646198	253309	WGS 84
(LOTE B) 3	1,05	1,05	5646364	253622	WGS 84

3. EVALUACIÓN TÉCNICA

3.1. Evaluación del cumplimiento de las obligaciones contenidas en el plan de manejo

a) REFORESTACION

Observaciones
En el presente control no se realizó evaluación de la reforestación ya que dicha actividad se ejecutará en un predio de la Comuna de Vilcún.

b) MEDIDAS Y/O ACTIVIDADES DE PROTECCION

Medida y/o actividad	Incumplimiento	
	Existe	Superficie (ha)
la vegetación circundante y medidas de preservación	NO	
Construcción de caminos	NO	

Observaciones

En lo referido a vegetación circundante y construcción de caminos, se pudo constatar que a la fecha de la inspección se ha ejecutado apertura de la faja libre de vegetación en la totalidad de los rodales (Lote B) 2 y (Lote B) 3 y parcialmente en el rodal (Lote B) 1, lo que coincide igualmente con el avance en la construcción de los caminos. En cuanto a las actividades ejecutadas se observa, en términos generales, cumplimiento en cuanto a las superficies aprobadas a intervenir y lo efectivamente ejecutado, lo que se puede comprobar al superponer las coberturas digitales presentadas en estudio técnico sobre imágenes satelitales Google Earth actuales (año 2020), no obstante lo anterior, se observan pequeñas diferencias en sectores puntuales, lo que se ha debido principalmente a los espacios requeridos por la maquinaria que realiza el despeje de la vegetación en cada rodal aprobado en el Plan de Manejo y a caída de árboles por efecto de vientos post intervenciones (la apertura de las fajas debilita la estructura de la vegetación residual aledaña a la faja habilitada).

En cuanto a los caminos, las actividades se encuentran aún en ejecución por lo que se observa caída de material rocoso en taludes y/o terraplenes, lo que en ocasiones a afectado a la vegetación nativa aledaña a la faja que se está despejando.

c) OTRAS OBLIGACIONES

Observaciones

Debido a que las actividades aún están en ejecución, no se han realizado todavía obras referidas a encausar y evacuar aguas lluvia desde los caminos, así como tampoco se han ejecutado medidas correctivas asociadas al daño a la vegetación nativa aledaña a la faja a habilitar.

Cabe señalar que el plan de manejo propone como período de ejecución de las actividades los años 2019-2020, por lo que todos los compromisos propuestos y adquiridos en el Plan de Manejo deben estar íntegramente cumplidos al 31 de Diciembre de 2020.

3.2. Evaluación del cumplimiento de las especificaciones técnicas contenidas en el plan de manejo

Actividad silvícola de Corta : CORTA

Rodal	Programado						Ejecutado					
	Método	Año	Superficie (ha)	Especie	Intensidad (%)		Actividad	Año	Superficie (ha)	Especie	Intensidad (%)	
					N° ind.	AB					N° ind.	AB
(LOTE B) 1	CORTA OCCC	2020	3.84	- Gevuina avellana (Avellano)Nothofagus dombeyi (Coihue)Nothofagus obliqua (Roble)Persea lingue (Lingue)	100	100	CORTA OCCC	2020	0.84	Gevuina avellana (Avellano)- Nothofagus dombeyi (Coihue)- Nothofagus obliqua (Roble)- Persea lingue (Lingue)	20	20
(LOTE B) 2	CORTA OCCC	2020	0.64	- Gevuina avellana (Avellano)Nothofagus dombeyi (Coihue)Nothofagus obliqua (Roble)Persea lingue (Lingue)	100	100	CORTA OCCC	2020	0.64	Gevuina avellana (Avellano)- Nothofagus dombeyi (Coihue)- Nothofagus obliqua (Roble)- Persea lingue (Lingue)	100	100
(LOTE B) 3	CORTA OCCC	2020	1.05	- Gevuina avellana (Avellano)Nothofagus dombeyi (Coihue)Nothofagus obliqua (Roble)	100	100	CORTA OCCC	2020	1.05	Gevuina avellana (Avellano)- Nothofagus dombeyi (Coihue)- Nothofagus obliqua (Roble)- Persea lingue (Lingue)	100	100

¿Se detecta Corta No Autorizada?      SI      ☐      NO      ☒

Observaciones

El Rodal (Lote B) 1 se encuentra con un avance de apertura de faja de aproximadamente un 20%, quedando aún por habilitar aproximadamente 2.000 mts de faja, según lo solicitado en Plan de Manejo. Los otros dos Rodales ya se encuentran con sus fajas libres de vegetación habilitadas, restando aún realizar las obras asociadas a construcción de los caminos y medidas mitigadoras y/o correctivas, de ser necesarias.

4. FUNDAMENTOS TECNICOS DE LA EVALUACION DEL CONTROL DE CUMPLIMIENTO

La evaluación se realizó mediante recorrido a los rodales aprobados en Plan de Manejo a controlar, recorrido durante el cual se capturó información geoespacial con el uso de las aplicaciones Viewranger y Fields Area Measure PRO del teléfono celular; Así mismo se tomaron fotografías de lo observado durante la inspección en terreno. Durante la inspección se analizaron aspectos referidos al daño generado a vegetación que se encuentra aledaña a las fajas ya habilitadas y respecto a las actividades que se

deben ejecutar aún para el correcto encause y evacuación de aguas lluvia desde los caminos a construir, así como las obras o actividades a ejecutar para minimizar riesgos erosivos sobre los caminos y los taludes que se generen en la construcción de los mismos.

La información obtenida en terreno se analizó posteriormente en oficina, para lo cual se utilizaron las aplicaciones Google Earth y QGIS en el análisis de los datos geoespaciales, y se analizó y contrastó el avance de las obras a ejecutar constatadas en terreno con lo propuesto y aprobado en Plan de Manejo aprobado.

**5 . CONCLUSIÓN**

De acuerdo a los antecedentes contenidos en la Resolución de Plan de Manejo controlada y a la evaluación efectuada, se concluye lo siguiente:

- ☒ No se detectó infracción
- ☐ Se detectó infracción por Incumplimiento al Plan de Manejo.
- ☐ Se detectó infracción por Corta No Autorizada.

**6 . NOMBRE Y FIRMA DEL FISCALIZADOR(A)**



CARLOS PALMA BURGOS