ANEXO
Nº 02

		ANEXO AUTORIZACION DE INGRESO AL PREDIO O CENTRO DE ACOPIO Código: AL – IMP/BN – 7.5 –P1 – R2 Página: 1 de 1 Versión: 1 Fecha versión: 22.10.2012

N° Solicitud Adjunta	37/50-73/13
Fecha ingreso	30/01/13

(USO CONAF)

ANEXO

AUTORIZACION DE INGRESO AL PREDIO O CENTRO DE ACOPIO

(Art. 24° bis B del D.L. N° 701 - Art. 47° de la Ley N° 20.283 – Art. 8° D.S. N°490)

1. ANTECEDENTES DE LA SOLICITUD:

Tipo solicitud (Adjunta) : _____

Superficie afecta a la solicitud (ha) : _____

2. PREDIO

Nombre: SAN AGUSTÍN DEL ARROLLO

Rol de Avalúo: _____ Comuna: SAN JAVIER Provincia: LINARES

3. PROPIETARIO /A O INTERESADO/A

Nombre: COEXCA S.A.

Rut N°: 96.999.710-K Teléfono de contacto: 71-631919

Representante Legal: GUILLERMO GARCÍA

Rut N°: 10.712.733-K Teléfono de contacto: 71-631919

4. AUTORIZACIÓN

A través del presente instrumento, autorizo a los funcionarios/as de la Corporación Nacional Forestal para ingresar al predio individualizado anteriormente, a efecto de evaluar y dar cumplimiento a las fiscalizaciones relacionadas a la solicitud adjunta, según lo establecido en la legislación forestal vigente.

Se deja constancia que la presente autorización, incluye aquella que debe dar, cuando corresponda, "El encargado de la administración del predio antes individualizado", según lo dispuesto en los artículos 47° de Ley N° 20.283, 24° bis B) del D.L.N° 701 y 8° del D.S. N°490.

20/MARZO/2013
Fecha

Firma del/de la Propietario/a, Interesado/a o Representante Legal
RUT N° 10712733-K

CORPORACION NACIONAL FORESTAL – ENCARGADO D.L. 701 – VII REGION

CORPORACION NACIONAL FORESTAL – ENCARGADO D.L. 701 – VII REGION

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD 37/50-73/13 RODAL N° 6 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.047

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 7,60 DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.100

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	CERCO	Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 343.958		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0,0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0,0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 433.034	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -

TOTAL	FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
	$/ha 433.034	$/km -	$/ha -

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD 37/50-73/13 | RODAL N° 13 | COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL | MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA | DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.105

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING | SUP. RODAL (ha) 22,20 | DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.250

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	CERCO	Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 369.924		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0,0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0,0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 459.000	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -
			FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
TOTAL			$/ha 459.000	$/km -	$/ha -

OBSERVACIONES:

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

Analista

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD 37/50-73/13 RODAL N° 15 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.200

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 69,80 DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.250

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION	FACTOR	COSTOS FORESTACION	COSTOS CERCO	COSTOS Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 369.924		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0,0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0,0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 459.000	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -

TOTAL	FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
	$/ha 459.000	$/km -	$/ha -

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

rmulario

ndimiento en Forestación y Reforestación

TECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ITECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
echa del Muestreo	

NTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)			
	Especie	# de Plant./há. Cepell.	Raiz/D.	Total Pl./há.
1ª	Pl	1047		1047
2ª				0
3ª				0
4ª				0
			DP_O = (Plat/há.)	1.047

o Plantación	2010
Superficie Plantada =	7,8 há.

STADIGRAFOS DEL MUESTREO

amaño de UM: S_{UM}=	100 m^2	% Seguridad Estadistica =	95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 6 — n = # UM				
Media muestreal: 0,66667 — $X = \Sigma x_i / n$	10,7	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 1.0 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1066,667	0	0	0
% de Prendimiento: 101,88% — $\%p = X / DP_O$	102%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,52 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 4,84% — $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo: 5,08% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$				

t Student — Confianz 95% — t = 2,570582

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies Pl			
1	10	10			
2	11	11			
3	10	10			
4	11	11			
5	11	11			
6	11	11			

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_o)			
	Especie	# de Plant./há. Cepell.	Raiz/D.	Total Pl./há.
1ª	Pl	1105		1105
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_o = (Plat/há.)		1.105

año Plantación 2010

Superficie Plantada = 22,2 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2

% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 11 — n = # UM				
Media muestreal: 11,09091 — X = Σxi/ n	11,1	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 0 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1109,091	0	0	0
% de Prendimiento: 100,37% — %p = X / DP_o	100%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,70 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 6,32% — CV% = Sx / X				
Error de Muestreo: 4,24% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95% t = 2,228139			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies Pl			
1	11	11			
2	10	10			
3	11	11			
4	12	12			
5	11	11			
6	12	12			
7	11	11			
8	10	10			
9	11	11			
10	12	12			
11	11	11			

CORPORACION NACIONAL FORESTAL
ENCARGADO
D.L. 701
- VII REGION -

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)			
	Especie	# de Plant./há. Cepell.	Raiz/D.	Total Pl./há.
1ª	Pl	1200		1200
2ª				0
3ª				0
4ª				0
			DP_O = (Plat/há.)	1.200

año Plantación 2010

Superficie Plantada = 69,8 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2

% Seguridad Estadistica = 95%

Estadigrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 15 — n = # UM				
Media muestreal: 11,46667 — $X = \Sigma x_i / n$	11,5	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: [illegible]47 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1146,667	0	0	0
% de Prendimiento: 95,56% — $\%p = X / DP_O$	96%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,52 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 4,50% — $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo: 2,49% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$				

t Student — Confianz 95% — t = 2,144787

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies: Pl			
1	12	12			
2	11	11			
3	12	12			
4	11	11			
5	11	11			
6	12	12			
7	12	12			
8	11	11			
9	11	11			
10	12	12			
11	11	11			
12	12	12			
13	11	11			
14	12	12			
15	11	11			

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

ANTECEDENTES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION Bono Acreditación de Forestación

ANTECEDENTES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION, Bono Acreditación de Forestación										
Nº rodal/ sector	Actividad	Categoria de costo	Resolución	Temporada	Valorización costo	% bonificación	Valor unitario a bonificar	Unidad	Superficie / Longitud a bonificar	Valor a bonificar por rodal / sector
R_6	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	474,172.23	75	355,629	HA	7.80	2,773,906
R_13	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	502,605.00	75	376,954	HA	22.20	8,368,379
R_15	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	502,605.00	75	376,954	HA	69.80	26,311,389
Actualizado al: 30/04/13			Superficie total (ha)		99.80	MONTO TOTAL ($) 37,453,674				
			Longitud total (km)		0.00					

Reporte de Ajustes

Rodal (solicitud):	R_6
Rodal (ficha predial):	21
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	7.80 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	433,034
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_13
Rodal (ficha predial):	22
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	22.20 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_15
Rodal (ficha predial):	23
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	69.80 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

DECLARACION JURADA

Yo Coexca S.A., Rut 96.999.710-K, Domiciliado en Longitudinal Sur Km 259 de la ciudad de Talca, declaro cumplir con los requisitos establecidos en la definición de Mediano Propietario Forestal contemplada en la Ley N° 20.488 de fecha 3 de enero de 2011, dado que mis ingresos anuales por ventas, servicios y otras actividades del giro no exceden las 100.000 unidades de fomento en el ultimo año calendario.

Se efectúa la presente declaración para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley N° 20.488 artículo único número 1), publicada en el Diario Oficial de fecha 3 de Enero del año 2011; que prorroga vigencia del Decreto Ley 701 de 1974 , y aumenta incentivos a la forestación.

En Talca, a 26 Abril 2013

GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ
RUT: 10.712.733-K
Representante Legal Coexca S.A.

Autorizo la firma del anverso de don GUILLERMO GARCIA GONZALEZ Cédula Nacional de Identidad N°10.712.733-K en representación de COEXCA S.A. Rut.: 96.999.710-K según consta Acta Sesión Extraordinaria de Directorio de fecha 04 de Noviembre de 2004 ante el Notario Publico de Santiago don Cosme Fernando Gomila Gatica que he tenido a la vista en este acto.- Talca, 26 de Abril de 2013.- mlp

CARLOS DEMETRIO HORMAZABAL TRONCOSO NOTARIO PUBLICO LEX TALCA - CHILE

COMPROBADO
Ingreso 29 ABR. 2013

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Juridica Receptora o Representante Legal

000037

CARLOS DEMETRIO HORMAZABAL TRONCOSO
NOTARIO PUBLICO
LEX
TALCA - CHILE

DECLARACION JURADA

Yo Guillermo García González, Rut 10.712.733-K, Gerente General de Coexca S.A., Rut 96.999.710-K, ambos domiciliados en Longitudinal Sur Km 259 de la ciudad de Talca, declaro que mi representada Coexca S.A., cumple con los requisitos establecidos en la definición de Mediano Propietario Forestal contemplada en la Ley N° 20.488 de fecha 3 de enero de 2011, dado que mis ingresos anuales por ventas, servicios y otras actividades del giro no exceden las 100.000 unidades de fomento en el ultimo año calendario.

Se efectúa la presente declaración para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley N° 20.488 artículo único número 1), publicada en el Diario Oficial de fecha 3 de Enero del año 2011; que prorroga vigencia del Decreto Ley 701 de 1974 , y aumenta incentivos a la forestación.

En Talca, a 29 Abril 2013

GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ
RUT: 10.712.733-K
Gerente General y Representante Legal Coexca S.A.

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Juridica Receptora o Representante Legal

Cédula Rut:

000038

GOBIERNO DE CHILE

Fecha 16.05.2013

REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS RECEPTORAS DE FONDOS PUBLICOS
(Ley N° 19.862 y D.S. N° 375/2003, del Ministerio de Hacienda)

Sección A. Datos de la Persona Jurídica Receptora de Fondos Públicos

RUT	-
Nombre o Razón Social	Objeto Social
COEXCA S.A.	FAENADORA DE CARNES

Tipo (Corporación, Fundación, SA)	Personalidad Jurídica (Otorgada por ...)
SOCIEDAD ANÓNIMA	ESCRITURA PUBLICA 27/08/2002, ANTE NOTARIO PUBLICO DE CURICO RENÉ LEON MANIEU INSCRITA A FOJAS 24319 NÚMERO 19744 DEL AÑO 2002 CONSERVADOR DE BIENES RAÍCES DE SANTIAGO
Vigencia (fecha dd.mm.aaaa)	Área Especialización (Código Act. Económica según S.I.I.)
22/DICIEMBRE/2013	151110 PRODUCCIÓN, PROCESAMIENTO DE CARNES ROJAS Y PRODUCTOS CÁRNICOS
Fecha de Ingreso (al sistema de Reg.) (dd.mm.aaaa.)	Domicilio
04/JULIO/2011	LONGITUDINAL SUR KM 259, MAULE, TALCA

Representante Legal	
Nombre GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	RUT 10.712.733-K
Directorio (SI/NO)	SI

	RUT	Nombres
1	5.587.100-9	ÁNGEL SOLER CORTINA
2	5.836.333-2	CARLOS SABBAGH PISANO
3	7.013.239-7	MANUEL GONZALEZ MAS
4	7.013.240-0	ALBERTO GONZALEZ MAS
5	5.955.057-8	RICARDO YANINE MILAD
6	5.489.060-5	GUILLERMO YANINE MILAD

Sección B: Antecedentes Financieros

Período Tributario	Capital Social	Patrimonio	Resultado del Ejercicio
31/12/2012	$3.102.668.000	$6.109.654.000	$440.367.000

Representante Legal	Rut Representante Legal
GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	10.712.733-K -

Sección C: Cláusulas Generales de la Declaración

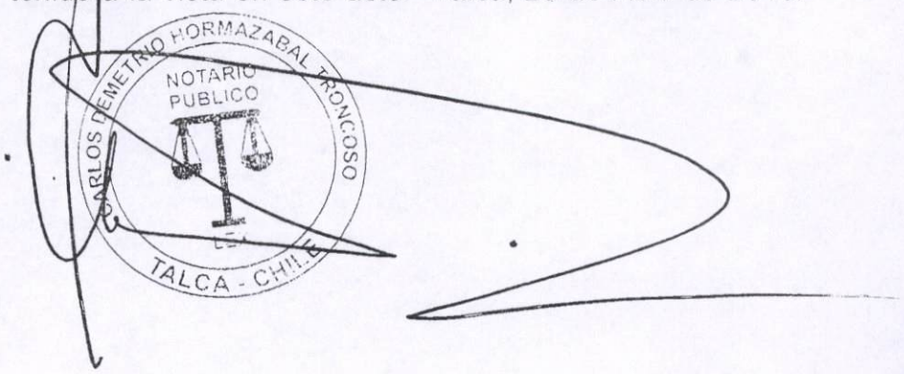
Declaro bajo juramento que los datos proporcionados en esta solicitud son fidedignos y que conozco lo prescrito por la Ley N° 19.862 en su Art. 6 inciso 3 y en el Art. 8 del reglamento D.S. 375/2003 del Ministerio de Hacienda (La transferencia a una persona juridica, sin previa inscripción, obliga a la entidad receptora a restituir los valores percibidos reajustados conforme a la variación que haya experimentado el IPC en el lapso que medie entre la fecha de recepción de los fondos y la devolución, más el interés máximo convencional, de acuerdo a lo prescrito por la ley en su Art. 6 inciso 3)

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Juridica Receptora o Representante Legal

000039

Autorizo la firma del anverso de don **GUILLERMO GARCIA GONZALEZ** Cédula Nacional de Identidad Nº**10.712.733-K** en representación de **COEXCA S.A.** Rut.: **96.999.710-K** según consta Acta Sesión Extraordinaria de Directorio de fecha 04 de Noviembre de 2004 ante el Notario Publico de Santiago don Cosme Fernando Gomila Gatica que he tenido a la vista en este acto.- Talca, 29 de Abril de 2013.- mlp



Cédula

000040

GOBIERNO DE CHILE

Fecha 16.05.2013

REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS RECEPTORAS DE FONDOS PUBLICOS
(Ley N° 19.862 y D.S. N° 375/2003, del Ministerio de Hacienda)

Sección A. Datos de la Persona Jurídica Receptora de Fondos Públicos

RUT	-
Nombre o Razón Social	Objeto Social
COEXCA S.A.	FAENADORA DE CARNES

Tipo (Corporación, Fundación, SA)	Personalidad Jurídica (Otorgada por ...)
SOCIEDAD ANÓNIMA	ESCRITURA PUBLICA 27/08/2002, ANTE NOTARIO PUBLICO DE CURICO RENÉ LEON MANIEU INSCRITA A FOJAS 24319 NÚMERO 19744 DEL AÑO 2002 CONSERVADOR DE BIENES RAÍCES DE SANTIAGO
Vigencia (fecha dd.mm.aaaa)	Área Especialización (Código Act. Económica según S.I.I.)
22/DICIEMBRE/2013	151110 PRODUCCIÓN, PROCESAMIENTO DE CARNES ROJAS Y PRODUCTOS CÁRNICOS
Fecha de Ingreso (al sistema de Reg.) (dd.mm.aaaa.)	Domicilio
04/JULIO/2011	LONGITUDINAL SUR KM 259, MAULE, TALCA

Representante Legal	
Nombre GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	RUT 10.712.733-K
Directorio (SI/NO)	SI

	RUT	Nombres
1	5.587.100-9	ÁNGEL SOLER CORTINA
2	5.836.333-2	CARLOS SABBAGH PISANO
3	7.013.239-7	MANUEL GONZALEZ MAS
4	7.013.240-0	ALBERTO GONZALEZ MAS
5	5.955.057-8	RICARDO YANINE MILAD
6	5.489.060-5	GUILLERMO YANINE MILAD

Sección B: Antecedentes Financieros

Período Tributario	Capital Social	Patrimonio	Resultado del Ejercicio
31/12/2012	$3.102.668.000	$6.109.654.000	$440.367.000

Representante Legal	Rut Representante Legal
GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	10.712.733-K -

Sección C: Cláusulas Generales de la Declaración

Declaro bajo juramento que los datos proporcionados en esta solicitud son fidedignos y que conozco lo prescrito por la Ley N° 19.862 en su Art. 6 inciso 3 y en el Art. 8 del reglamento D.S. 375/2003 del Ministerio de Hacienda (La transferencia a una persona juridica, sin previa inscripción, obliga a la entidad receptora a restituir los valores percibidos reajustados conforme a la variación que haya experimentado el IPC en el lapso que medie entre la fecha de recepción de los fondos y la devolución, más el interés máximo convencional, de acuerdo a lo prescrito por la ley en su Art. 6 inciso 3)

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Juridica Receptora o Representante Legal

GOBIERNO DE CHILE

Fecha 13/05/2013

REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS RECEPTORAS DE FONDOS PUBLICOS
(Ley N° 19.862 y D.S. N° 375/2003, del Ministerio de Hacienda)

Sección A. Datos de la Persona Jurídica Receptora de Fondos Públicos

RUT	-
Nombre o Razón Social	Objeto Social
COEXCA S.A.	FAENADORA DE CARNES
Tipo (Corporación, Fundación, SA)	Personalidad Jurídica (Otorgada por ...)
SOCIEDAD ANÓNIMA	ESCRITURA PUBLICA 27/08/2002, ANTE NOTARIO PUBLICO DE CURICO RENÉ LEON MANIEU INSCRITA A FOJAS 24319 NÚMERO 19744 DEL AÑO 2002 CONSERVADOR DE BIENES RAÍCES DE SANTIAGO
Vigencia (fecha dd.mm.aaaa)	Área Especialización (Código Act. Económica según S.I.I.)
22/ENERO/2013	151110 PRODUCCIÓN, PROCESAMIENTO DE CARNES ROJAS Y PRODUCTOS CÁRNICOS
Fecha de Ingreso (al sistema de Reg.) (dd.mm.aaaa.)	Domicilio
04/JULIO/2011	LONGITUDINAL SUR KM 259, MAULE, TALCA

Representante Legal

Nombre GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	RUT 10.712.733-K
Directorio (SI/NO)	SI

	RUT	Nombres
1	5.587.100-9	ÁNGEL SOLER CORTINA
2	5.836.333-2	CARLOS SABBAGH PISANO
3	7.013.239-7	MANUEL GONZALEZ MAS
4	7.013.240-0	ALBERTO GONZALEZ MAS
5	5.955.057-8	RICARDO YANINE MILAD
6	5.489.060-5	GUILLERMO YANINE MILAD

Sección B: Antecedentes Financieros

Período Tributario	Capital Social	Patrimonio	Resultado del Ejercicio
31/12/2012	$3.102.668.000	$6.109.654.000	$440.367.000

Representante Legal	Rut Representante Legal
GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	10.712.733-K -

Sección C: Cláusulas Generales de la Declaración

Declaro bajo juramento que los datos proporcionados en esta solicitud son fidedignos y que conozco lo prescrito por la Ley N° 19.862 en su Art. 6 inciso 3 y en el Art. 8 del reglamento D.S. 375/2003 del Ministerio de Hacienda (La transferencia a una persona jurídica, sin previa inscripción, obliga a la entidad receptora a restituir los valores percibidos reajustados conforme a la variación que haya experimentado el IPC en el lapso que medie entre la fecha de recepción de los fondos y la devolución, más el interés máximo convencional, de acuerdo a lo prescrito por la ley en su Art. 6 inciso 3)

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Jurídica Receptora o Representante Legal

000042

CARLOS DEMETRIO HORMAZABAL TRONCOSO NOTARIO PUBLICO LEX TALCA - CHILE

CBRS
Conservador de Bienes Raíces de Santiago

Morandé 440 Teléfono: 390 0800 www.conservador.cl
Santiago Fax: 695 3807 info@conservador.cl

Certificado
Registro de Comercio de Santiago

El Conservador de Bienes Raíces y Comercio que suscribe, certifica que no hay constancia al margen de la inscripción social de fojas 24319 número 19744 del Registro de Comercio de Santiago del año 2002 correspondiente a la sociedad "Coexca S.A.", que la respectiva Junta de Accionistas haya acordado su disolución anticipada al 21 de enero de 2013.

Los derechos registrales correspondientes a esta actuación ascienden a la suma de $2.300.

Santiago, 22 de enero de 2013.

Copia fiel
Documento
MAY 2013
Validado como
- TALCA

LUIS MALDONADO CROQUEVIELLE CONSERVADOR DE BIENES RAÍCES Y COMERCIO SANTIAGO - CHILE

Carátula: 7100261

Coexca S.A.

PF

Cód. de verificación: cvn-6c5765-0
www.conservador.cl

Documento incorpora firma electrónica avanzada conforme a Ley N°19.799. La vigencia de la firma electrónica en el documento, al igual que la integridad y autenticidad del mismo, deben ser verificados en www.conservador.cl, donde estará disponible por 90 días contados desde la fecha de su emisión. Documento impreso es sólo una copia del documento original.

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Jurídica Receptora o Representante Legal

000043

Patricio Gutierrez <patricio.gutierrez@conaf.cl>

Formulario Registro de Personalidad Jurídica

mensaje

Patricio Gutierrez <patricio.gutierrez@conaf.cl> 10 de mayo de 2013 13:04
Para: forestarriagada@hotmail.com
Cc: Jerry Wolff <jerry.wolff@conaf.cl>, Carlos Daziano <carlos.daziano@conaf.cl>

Estimado:

Junto con saludar, de acuerdo a lo solicitado, en archivo adjunto envío formulario "Registro de Personas Jurídicas Receptoras de Fondos Públicos".

Sin otro particular y atento a tus comentarios.

Atte.

--

CONAF
Ministerio de Agricultura
Gobierno de Chile

Patricio Gutiérrez Parra
Encargado Sección Fiscalización Forestal y M
Corporación Nacional Forestal - Oficina Provin

Manuel Rodriguez 967
(56-73) 223565
www.conaf.cl

Registro de Personas Jurídicas.doc
92K

forestarriagada @ hotmail.
cor
Hernan Arriagada
9105 13 158

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Jurídica Receptora o Representante Legal

000044

GOBIERNO DE CHILE
CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL

Fecha DD.MM.AAAA.

REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS RECEPTORAS DE FONDOS PUBLICOS
(Ley N° 19.862 y D.S. N° 375/2003, del Ministerio de Hacienda)

Sección A. Datos de la Persona Jurídica Receptora de Fondos Públicos

RUT	-
Nombre o Razón Social	Objeto Social

Tipo (Corporación, Fundación, SA)	Personalidad Jurídica (Otorgada por ...)
Vigencia (fecha dd.mm.aaaa)	Área Especialización (Código Act. Económica según S.I.I.)
Fecha de Ingreso (al sistema de Reg.) (dd.mm.aaaa.)	Domicilio

Representante Legal	
Nombre	RUT
Directorio (SI/NO)	

	RUT	Nombres
1	-	
2	-	
3	-	
4	-	
5	-	

Sección B: Antecedentes Financieros

Período Tributario	Capital Social	Patrimonio	Resultado del Ejercicio

Representante Legal	Rut Representante Legal
	-

Sección C: Cláusulas Generales de la Declaración

Declaro bajo juramento que los datos proporcionados en esta solicitud son fidedignos y que conozco lo prescrito por la Ley N° 19.862 en su Art. 6 inciso 3 y en el Art. 8 del reglamento D.S. 375/2003 del Ministerio de Hacienda (La transferencia a una persona jurídica, sin previa inscripción, obliga a la entidad receptora a restituir los valores percibidos reajustados conforme a la variación que haya experimentado el IPC en el lapso que medie entre la fecha de recepción de los fondos y la devolución, más el interés máximo convencional, de acuerdo a lo prescrito por la ley en su Art. 6 inciso 3)

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Jurídica Receptora o Representante Legal

000045

ORDEN INTERNA
Nº 34/15-73/13

30 de Enero de 2013

A: OSCAR ALEJANDRO PINO SILVA
DE: JORGE PATRICIO GUTIERREZ PARRA
MATERIA: ENVÍA ANTECEDENTES PARA REALIZACIÓN DE INFORMES LEGALES D.L. 701/1974 y/o Ley 20.283

Adjunto envío a Ud. antecedentes legales de las siguientes solicitudes relativas al D.L. 701/1974 y/o Ley 20.283, ingresadas a OFICINA PROVINCIAL LINARES.

Nº de solicitud	Tipo de estudio	Fecha de ingreso	Documentación adjunta
37/50-73/13	ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS	30/01/2013	- CERTIFICADO DE DOMINIO VIGENTE - CERTIFICADO REGISTRO DE COMERCIO DE SANTIAGO - DECLARACION JURADA SEGURO CESANTIA. - FOTOCOPIA C.I. DE SR. GUILLERMO GARCIA GONZALEZ - EL RESTO DE ANTECEDENTES LEGALES EN SOLICITUD Nº 434/50-73/12 DE FECHA 24-09-12

Saluda atentamente a Ud.,

CORPORACION NACIONAL FORESTAL OFICINA PROVINCIAL LINARES VII REGION

JORGE PATRICIO GUTIERREZ PARRA
JEFE(A) ANALISTA (S)
OFICINA PROVINCIAL LINARES

Inc. Solicitudes y antecedentes legales

000046

ORDEN INTERNA
Nº 324/15-73/12

24 de Septiembre de 2012

A: OSCAR ALEJANDRO PINO SILVA
DE: JERRY WOLFF LEVY
MATERIA: ENVÍA ANTECEDENTES PARA REALIZACIÓN DE INFORMES LEGALES D.L. 701/1974 y/o Ley 20.283

Adjunto envío a Ud. antecedentes legales de las siguientes solicitudes relativas al D.L. 701/1974 y/o Ley 20.283, ingresadas a OFICINA PROVINCIAL LINARES.

Nº de solicitud	Tipo de estudio	Fecha de ingreso	Documentación adjunta
434/50-73/12	ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS	24/09/2012	- DECLARACION JURADA ANTE NOTARIO DE COEXCA S.A. - DECLARACION JURADA ANTE NOTARIO DE MEDIANO PROPIETARIO FORESTAL DE COEXCA S.A. - DECLARACION JURADA SEGURO CESANTIA - REGISTRO DE PERSONAS JURIDICA - FOTOCOPIA ROL UNICO TRIBUTARIO DE COEXCA S.A. - FOTOCOPIA C.I. DE SR. GUILLERMO GARCIA GONZALEZ - CONSTITUCION DE SOCIEDAD "COEXCA S.A." (REPERTORIO Nº 1919" - REP. Nº 16666/2004 ACTA SESION EXTRAORDINARIA DE DIRECTORIO DE COEXCA S.A. - 2 CERTIFICADO REGISTRO DE COMERCIO DE SANTIAGO.

Saluda atentamente a Ud.,

000047

GOBIERNO DE CHILE
CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL

Fecha DD.MM.AAAA.
24/09/2012

REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS RECEPTORAS DE FONDOS PUBLICOS
(Ley N° 19.862 y D.S. N° 375/2003, del Ministerio de Hacienda)

Sección A. Datos de la Persona Jurídica Receptora de Fondos Públicos

RUT	
Nombre o Razón Social	Objeto Social
COEXCA S.A	PLANTA FAENADORA
Tipo (Corporación, Fundación, SA)	Personalidad Jurídica (Otorgada por ...)
SOC. ANÓNIMA	NOTARIA RENE LEON, CURICÓ
Vigencia (fecha dd.mm.aaaa)	Área Especialización (Código Act. Económica según S.I.I.)
INDEFINIDA	151110
Fecha de Ingreso (al sistema de Reg.) (dd.mm.aaaa.)	Domicilio
10/09/2002	LONGITUDINAL SUR KM 259, TALCA

Representante Legal	
Nombre GUILLERMO GARCIA G.	RUT 10.712.733-K
Directorio (SI/NO)	
SI	

	RUT	Nombres
1	5.587.100 - 0	ANGEL SOLER C.
2	5.836.333-2	CARLOS SABBAGH P.
3	7.013.240-0	ALBERTO GONZALEZ M.
4	5.955.057-8	RICARDO YANINE M.
5	4.502.335-4	CARLOS SEEMAN S.

Sección B: Antecedentes Financieros

Período Tributario	Capital Social	Patrimonio	Resultado del Ejercicio
2011	3.102.668.000	6.109.654.000	440.367.000

Representante Legal	Rut Representante Legal
GUILLERMO GARCÍA G.	10.712.733-K

Sección C: Cláusulas Generales de la Declaración

Declaro bajo juramento que los datos proporcionados en esta solicitud son fidedignos y que conozco lo prescrito por la Ley N° 19.862 en su Art. 6 inciso 3 y en el Art. 8 del reglamento D.S. 375/2003 del Ministerio de Hacienda (La transferencia a una persona jurídica, sin previa inscripción, obliga a la entidad receptora a restituir los valores percibidos reajustados conforme a la variación que haya experimentado el IPC en el lapso que medie entre la fecha de recepción de los fondos y la devolución, más el interés máximo convencional, de acuerdo a lo prescrito por la ley en su Art. 6 inciso 3)

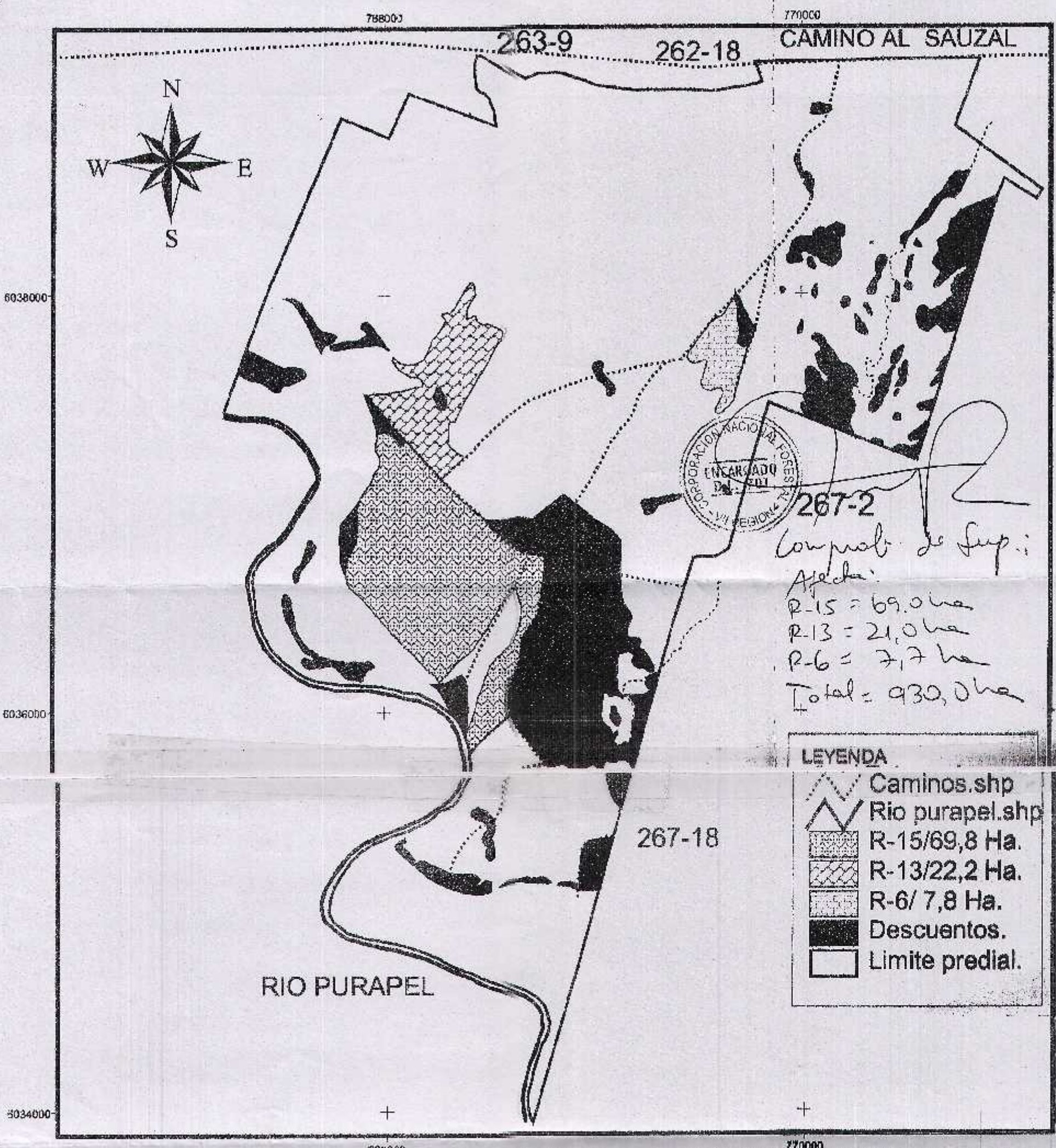
COEXCA S.A.

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Jurídica Receptora o Representante Legal

TELEFONOS : 71-631919
FAX : 71-631929
EMAIL : mgallegos@coexca.cl
SU ORGANIZACIÓN SE AUTODEFINE DE INTERÉS PÚBLICO: SI - (NO)

ESTUDIO TÉCNICO DE ACREDITACION DE ACTIVIDADES DE FORESTACIÓN Y DE RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS





PREDIO: SAN AGUSTIN DE PURAPEL

PROPIETARIO: COEXCA S.A.

Región	Provincia	Comuna	Rol
Del Maule	Linares	San Javier	267-1

Superficie Total:933 Ha.
Sup. Afecta: 99,8 Ha. Escala 1:20.000

BASE MOSAICO-Nº 3530-7200-F, GPS, DATUM PASAD 56s HUSO 18 GOOGLE EARTH, FOTOS PARTICULARES

AUTOR DEL ESTUDIO
ING. FOR. HERNAN ARRIAGADA S.

REF. LEGAL

FIRMA

TRIPAN
SOLUCIONES FORESTALES

Anexo N°2

000049

INFORME DE BONIFICACIÓN FORESTAL (IBF) Nº 36-73/13

20 de Mayo de 2013

Tipo de Bonificación: **FORESTACION**
Se solicitó pago en: TESORERIA REGIONAL TALCA

ANTECEDENTES DEL PROPIETARIO(A):

Nombre: COEXCA SA
Domicilio: LONGITUDINAL SUR KM. 259
Ciudad: TALCA

R.U.T. 96.999.710-K
Comuna: Talca

ANTECEDENTES DEL BENEFICIARIO/CESIONARIO(A):

Nombre: COEXCA SA
Domicilio: LONGITUDINAL SUR KM. 259
Ciudad: TALCA

R.U.T. 96.999.710-K
Comuna: Talca

ANTECEDENTES DEL PREDIO:

Nombre: SAN AGUSTIN DE PURAPEL
Provincia: Linares
Roles: 267-1

Comuna: San Javier

RESOLUCIONES APROBADAS DE C.T.A.P.F. ó R.S.F.

Número: 64/0-73/05
Fecha: 08/04/2005

ANTECEDENTES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION, Bono Acreditación de Forestación

Nº rodal/ sector	Actividad	Categoría de costo	Resolución	Temporada	Valorización costo	% bonificación	Valor unitario a bonificar	Unidad	Superficie / Longitud a bonificar	Valor a bonificar por rodal / sector
R_6	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	474,172.23	75	355,629	HA	7.80	2,773,906
R_13	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	502,605.00	75	376,954	HA	22.20	8,368,379
R_15	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	502,605.00	75	376,954	HA	69.80	26,311,389
Actualizado al: 30/04/13			Superficie total (ha)		99.80		**MONTO TOTAL ($) 37,453,674**			
			Longitud total (km)		0.00					

Se deja constancia que el beneficiario ha cumplido con todos los requisitos exigidos por el D.L. 701, de 1974 y sus reglamentos.

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - JEFE PROVINCIAL LINARES

CARLOS DAZIANO LEON
JEFE(A) PROVINCIAL

Provincial

APROBADO

RESOLUCION N° 37/50-73/13 D.L. 701, DE 1974
MATERIA: SOLICITUD N° 37/50-73/13 DEL D.L. 701
Linares, 20 de Mayo de 2013

Hoy se resolvió lo que sigue:

VISTOS:

Las facultades que me confiere el Decreto de Ley 701 de 1974, cuyo texto fue reemplazado por el artículo primero de decreto ley N°2.565 de 1979, modificado por la ley N°18.959 y por el artículo primero de la ley N°19.561, y el oficio Ord. N°521 de fecha 21 de Julio de 1998 de la Dirección Ejecutiva.

CONSIDERANDO:

1°.- La Solicitud Relativa al D.L. N°701 de 1974, N° **37/50-73/13** sobre **ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS** de fecha **30 de Enero de 2013** .

2°.- Que se ha cumplido con las disposiciones del decreto ley N° 701 de 1974 sobre Fomento Forestal,

RESUELVO:

Apruébase la Solicitud Relativa al D.L. N°701, N° **37/50-73/13** sobre **ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS** , presentada por **COEXCA SA** , representado(a) por **GUILLERMO GARCIA GONZALEZ**, con fecha **30 de Enero de 2013** respecto del predio denominado:

- **SAN AGUSTIN DE PURAPEL** , rol de avalúo **267-1** de la comuna de **San Javier** , provincia de **Linares** , de la región **Del Maule**.

Inscrito a fojas **3443** N°**2037** del Conservador de Bienes Raices de **SAN JAVIER** del Registro de propiedad del año **2007**.

a) Superficie aprobada: **99.80 há.**

b) Observaciones:
En lo técnico:
Se aprueba la solicitud de acreditación de forestación y de actividades de preparación de suelos ubicados en Suelos Degradados con Erosión Moderada.

La superficie afecta corresponde a 99.8 ha de Pino Insigne speelding, a una densidad de forestación de 1250 pl/ha, establecida en suelos degradados con erosión moderada, en la temporada 2010, presentando obras de preparación de suelos, tipo de obra subsolado simple, construídos conforme a las especificaciones técnicas para este tipo de obra.

Propietario corresponde Mediano Propietario.

La superficie total predial es 933 ha.

En lo legal:
EL BENEFICIARIO ES EL PROPIETARIO.

Coexa S.A. detenta calidad de mediano propietario según declaración notarial de fecha 29 de abril del presente, acompañada en la carpeta predial.

c) De acuerdo a lo señalado en el Informe Técnico N° 37/50-73/13 la superficie y/o actividades aprobadas según lo solicitado son las siguientes:

Solicitado			Aprobado (ficha predial)					
N° Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Actividad	N° Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Año	Cerco a construir (km)	Cerco a reparar (km)	Seguro forestal
R_6	7.80	FORESTACION	21	7.80	2010	0.00	0.00	NO
R_13	22.20	FORESTACION	22	22.20	2010	0.00	0.00	NO
R_15	69.80	FORESTACION	23	69.80	2010	0.00	0.00	NO

TRANSCRIBASE, COMUNIQUESE, REGISTRESE Y ARCHIVESE

000051

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION -
JEFE PROVINCIAL LINARES

CARLOS DAZIANO LEON
JEFE(A) PROVINCIAL

Distribución:
- Propietario
- Of. Provincial

INFORME TÉCNICO
ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS

Informe Técnico Nº:	**37/50-73/13**
Fecha:	6 de Mayo de 2013

1. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS:

Solicitud Nº:	**37/50-73/13**
Nombre del predio:	**SAN AGUSTIN DE PURAPEL**
Rol avalúo:	267-1
Comuna:	**San Javier**
Provincia:	Linares
Región:	Del Maule
Nombre propietario(a):	COEXCA SA
Superficie predial (ha):	933.00
Superficie solicitada (ha):	**99.80**
Superficie aprobada (há):	**99.80**

2. ANTECEDENTES TÉCNICOS:

a.- Observaciones al Estudio Técnico:

SIN OBSERVACIONES

b.- Observaciones a incluir en la Resolución:

Se aprueba la solicitud de acreditación de forestación y de actividades de preparación de suelos ubicados en Suelos Degradados con Erosión Moderada.

La superficie afecta corresponde a 99.8 ha de Pino Insigne speelding, a una densidad de forestación de 1250 pl/ha, establecida en suelos degradados con erosión moderada, en la temporada 2010, presentando obras de preparación de suelos, tipo de obra subsolado simple, construídos conforme a las especificaciones técnicas para este tipo de obra.

Propietario corresponde Mediano Propietario.

La superficie total predial es 933 ha.

3. CUADRO DE ACTIVIDADES APROBADAS:

Solicitado			Aprobado (ficha predial)					
N° Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Actividad	N° Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Año	Cerco a construir (km)	Cerco a reparar (km)	Seguro forestal
R_6	7.80	FORESTACION	21	7.80	2010	0.00	0.00	NO
R_13	22.20	FORESTACION	22	22.20	2010	0.00	0.00	NO
R_15	69.80	FORESTACION	23	69.80	2010	0.00	0.00	NO

4. CONCLUSIÓN:

Se aprueba la solicitud de acreditación de forestación y de actividades de preparación de suelos ubicados en Suelos Degradados con Erosión Moderada.

La superficie afecta corresponde a 99.8 ha de Pino Insigne speelding, a una densidad de forestación de 1250 pl/ha, establecida en suelos degradados con erosión moderada, en la temporada 2010, presentando obras de preparación de suelos, tipo de obra subsolado simple, construídos conforme a las especificaciones técnicas para este tipo de obra.

Se efectuó un recorrido general a la superficie solicitada, a través un muestreo aleatorio simple, realizando parcelas de 100 m2.

Se comprobó densidad, especie y tipo de planta.

Se realizó comprobación planimétrica, la que no indicó diferencias significativas.

CORPORACION FORESTAL UNIDAD JURIDICA VII REGION

[illegible] descontada de la superficie afecta lo correspondiente a protecciones y caminos.

La superficie total predial es 933 ha.

No se evidenció la presencia de animales o algún otro agente dañino a la plantación.

Plano presentado conforme a requerimientos.

Propietario corresponde a Mediano Propietario.

Se adjunta autorización de ingreso a predio.

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

RAMONA ISABEL RETAMAL SARCES
JEFA UNIDAD DE ADMINISTRACION Y LEGISLACION FORESTAL
OFICINA PROVINCIAL LINARES

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - UNIDAD JURIDICA

2024

00005

Linares

Informe Legal N°: **IL-37/50-73/13**
Fecha: **3 de Mayo de 2013**
Solicitud N°: **37/50-73/13**

INFORME LEGAL
SOLICITUD D.L. 701

1. DOCUMENTACIÓN LEGAL ACOMPAÑADA :

1 Certificado de dominio vigente
2 CERTIFICADO REGISTRO DE COMERCIO DE SANTIAGO
3 DECLARACION JURADA SEGURO CESANTIA.
4 FOTOCOPIA C.I. DE SR. GUILLERMO GARCIA GONZALEZ
5 EL RESTO DE ANTECEDENTES LEGALES EN SOLICITUD N° 434/50-73/12 DE FECHA 24-09-12.

2. INDIVIDUALIZACIÓN DEL PROPIETARIO :

Nombre:	COEXCA SA
RUT:	96999710-K
Domicilio:	LONGITUDINAL SUR KM. 259
Tipo propietario:	MEDIANOS PROPIETARIOS:SOCIEDAD ANONIMA
¿Usufructuario del predio?:	NO

3. INDIVIDUALIZACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL :

Nombre:	GUILLERMO GARCIA GONZALEZ
RUT:	10712733-K
Domicilio:	LONGITUDINAL SUR KM. 259

4. INDIVIDUALIZACIÓN DEL CESIONARIO(A) :

Nombre:	COEXCA SA
RUT:	96999710-K
Domicilio:	LONGITUDINAL SUR KM. 259
Bonificación:	FORESTACION = 100 % RECUPERACION DE SUELOS DEG. = 100 % CERCO = 100 % ESTABILIZACION DE DUNAS = 100 % SEGURO FORESTAL = 100 % REPARA CERCO = 100 %

5. INDIVIDUALIZACIÓN DEL PREDIO :

Nombre:	**SAN AGUSTIN DE PURAPEL**
Rol avalúo SII:	267-1
Comuna:	**San Javier**
Provincia:	Linares
Región:	Del Maule
Superficie predial según títulos:	960.6 ha.
Deslindes generales:	Norte: Sur: Oriente: Poniente:
Inscripción de Dominio y Propietario:	La propiedad figura inscrita a fojas 3443 N° 2037 del Conservador de Bienes Raíces de SAN JAVIER, correspondiente al año 2007
Forma de Adquisición del predio:	
Superficie afecta a la solicitud (ha):	**99.8**

09 MAYO 2013

Observaciones

6. CONCLUSIÓN :

Con el mérito de los antecedentes legales tenidos a la vista, el abogado que suscribe no ve inconveniente en **APROBAR** la Solicitud N° 37/50-73/13 de ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS de fecha 30 de Enero de 2013, a menos que del estudio técnico se desprenda la procedencia de rechazarla.

7. OBSERVACIONES A INCLUIR EN LA RESOLUCIÓN :

EL BENEFICIARIO ES EL PROPIETARIO.

Coexa S.A. detenta calidad de mediano propietario según declaración notarial de fecha 29 de abril del presente, acompañada en la carpeta predial.

CORPORACION NACIONAL FORESTAL
UNIDAD JURIDICA
- VII REGION -

Timbre Unidad Jurídica

MARIA FRANCISCA VALENZUELA BECERRA
ABOGADO

INGRESADA

Nº: 37/50-77/13

Fecha: 30 ENE. 2013

(Uso CONAF)

SOLICITUD RELATIVA AL D.L. Nº 701, DE 1974

Solicitud de: ACREDITACION DE FORESTACION Y DE ACTIVIDADES DE RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS O DE ESTABILIZACION DE DUNAS

PROPIETARIO(A):

R.U.T.	-	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Domicilio	Comuna	Ciudad	Teléfono
96999710	K		COEXCA SA		LONGITUDINAL SUR KM. 259	TALCA	TALCA	

REPRESENTANTE LEGAL:

R.U.T.	-	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Domicilio	Comuna	Ciudad
10712733	K	GUILLERMO	GARCIA	GONZALEZ	LONGITUDINAL SUR KM. 259	TALCA	TALCA

CESIONARIO(A)/BENEFICIARIO(A):

R.U.T.	-	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Domicilio	Comuna	Ciudad
96999710	K		COEXCA SA		LONGITUDINAL SUR KM. 259	TALCA	TALCA

Nombre del Predio: SAN AGUSTIN DE PURAPEL

Inscripciones en fojas del Conservador de Bienes Raíces:

Fojas	Número	Año	Conservador de Bienes Raíces
3443	2037	2007	SAN JAVIER

Roles de Avalúo Nº:

Rol Nº	Comuna
267-1	SAN JAVIER

Superficie total del predio (há): 933

Superficie afecta a la Solicitud (há): 99,8

Código de Verificación: F7FF3

CORPORACION NACIONAL FORESTAL
ENCARGADO D.L. 701
VII REGION

...s datos consignados en la presente solicitud son verdaderas, que conozco y deseo
...s del D.L. Nº 701 de 1974.

...ERMO GARCIA GONZALEZ
...E:10712733-K
...dad: TALCA

Nota: La solicitud que antecede no acredita Resolución, Certificación o registro inmediato.

Código de Verificación: F7FF3

CORPORACION NACIONAL FORESTAL
ENCARGADO
D.L. 701
VII REGION

GOBIERNO DE CHILE
CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL

Form. A1 (v.2.5) 000058

Nº: 37/50-73/13

Fecha: 30 ENE. 2013

(Uso CONAF)

ESTUDIO TECNICO DE ACREDITACION DE EJECUCION DE ACTIVIDADES DE FORESTACIÓN Y DE ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS O DE ESTABILIZACION DE DUNAS, CUANDO CORRESPONDA

I. ANTECEDENTES GENERALES

Nombre del (de la) Propietario(a):

Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres
COEXCA SA		

Nombre del Predio: SAN AGUSTIN DE PURAPEL

Roles de Avalúo Nº:

Rol Nº	Comuna
267-1	SAN JAVIER

Comuna: SAN JAVIER Provincia: LINARES Región: DEL MAULE

COORDENADAS U.T.M.:

Nombre del Lugar	Coordenadas UTM (Metros)	
	Norte	Este
LIMITE DEL PREDIO CON CAMINO	6039000	769000

Superficie total del predio (hectáreas), según:

Título de Dominio:	Servicio Impuestos Internos:	Plano Adjunto:
960,6	0	933

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

Vías de Acceso:

DESDE LINARES POR LA PALMILLA HASTA RUTA LOS CONQUISTADORES, DESDE AQUI SEGUIR HASTA LA PRIMERA ENTRADA AL SAUZAL, SEGUIR POR ESTE CAMINO Y RECORRER UNOS 3 KM PARA LLEGAR AL PREDIO

Roles de avalúo contiguos al predio:

Rol N°
267-18
267-2
262-18
263-9

II. ANTECEDENTES PARA EL PAGO DE LA BONIFICACION

Señale Tesorería donde desea recibir la bonificación :

TESORERIA REGIONAL TALCA

Nombre del (de la) cesionario(a)/ beneficiario(a):

Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	R.U.T.	-
COEXCA SA			96999710	K

III. ANTECEDENTES DE LAS RESOLUCIONES

CTAPF o Reconocimiento de Suelos Forestables		Plan de Manejo	
N°	Fecha	N°	Fecha
64/0-73/05	04/08/2005		

IV. CARACTERISTICAS DE LA RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS

N° Rodal	Superficie (ha)	Año	Actividades Ejecutadas			
			Obras	Cantidad	Unidad de Medida	Valor según Tabla Costos ($)

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

V. CARACTERISTICAS DE LA ESTABILIZACION DE DUNAS

Nº Rodal	Superficie estabilizada (há)	Año	Actividades Ejecutadas		
			Actividad	Cantidad	Unidad de Medida

VI. SECTORES FORESTADOS

Sector Nº	Rodal Nº	Tipo de Resolución	Categoría de suelos	Categoría de Erosión (*)
1	R-6	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-13	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-15	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA

VII. CARACTERISTICAS DE LA FORESTACION

Rodal Nº	Superficie (ha)				Año Plantación	Especie(s)	Tipo de Planta	Densidad pl/ha		Cercos		Seguro Forestal (ha)	Subsolado
	Forestada	Solicitada a bonificar						Inicial	Actual	a construir (Km)	a reparar (Km)		
		Total	<100%	>100%									
R-6	7,8	7,8	7,8	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1047	0	0		SI
R-13	22,2	22,2	22,2	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1105	0	0		SI
R-15	69,8	69,8	69,8	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1200	0	0		SI
Total:		99,8	99,8	0									

Observaciones:

SE SOLICITA COMO PREPARACÍON DE SUELO SUBSOLADO SIMPLE EN SUELO SECO A UN MÍNIMO DE 50 CM DE PROFUNDIDAD, SE HIZO EL SUBSOLADO Y ADEMÁS CAMELLON, PERO COMO LA TABLA 2009 NO CONTEMPLA EL PAGO EN PENDIENTES INFERIORES A 10% SE SOLICITA EL SUBSOLADO SIMPLE COMO PREPARACIÓN DE SUELO.

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

ESTUDIO DE PRENDIMIENTO DE LA FORESTACION

Método de muestreo : ALEATORIO SIMPLE

Fecha de muestreo : 08/01/2013

Tamaño y número de parcelas:

Rodal Nº	Superficie Media Parcelas (m2)	Nº de Parcelas
R-6	100	15
R-13	100	20
R-15	100	30

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-6":

Parcela Nº	Nº Plantas Vivas/Parcela
1	10
2	13
3	10
4	10
5	10
6	9
7	10
8	11
9	10
10	11
11	11
12	11
13	11
14	9
15	11

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-13":

Parcela Nº	Nº Plantas Vivas/Parcela
1	10
2	13
3	11
4	13
5	11
6	9
7	12
8	10

Código de Verificación: F7FF3

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
9	13
10	12
11	13
12	10
13	11
14	10
15	10
16	11
17	11
18	10
19	9
20	12

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-15":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	14
2	12
3	11
4	11
5	12
6	12
7	14
8	12
9	10
10	12
11	12
12	13
13	14
14	11
15	9
16	12
17	14
18	12
19	11
20	12
21	11
22	11
23	10
24	12
25	13
26	14
27	13
28	12

CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
29	13
30	11

Resultado cálculos estadísticos:

Rodal N°	Superficie Forestada (ha)	N° de Parcelas	Media de Muestreo (pl/ha)	Desviación Standard (pl/ha)	Coeficiente de Variación (%)	Error Standard (%)	Error de Muestreo (%)
R-6	7,8	15	1047	99,04	9	25,57	5,24
R-13	22,2	20	1105	131,69	12	29,45	5,58
R-15	69,8	30	1200	128,65	11	23,49	3,84

Resultados de la plantación:

Rodal N°	Superficie Forestada (ha)	Densidad Inicial (pl/ha)	Densidad Real Obtenida (pl/ha)	Porcentaje de Prendimiento (%)
R-6	7,8	1250	1047	83,76
R-13	22,2	1250	1105	88,4
R-15	69,8	1250	1200	96
Total:	99,8			

IX. PLANOS

Deberá acompañarse un plano que indicará antecedentes administrativos, límite predial, límites de capacidades de uso de los terrenos calificados de aptitud preferentemente forestal o reconocidos como degradados, delimitación de los sectores en que se realizaron actividades de recuperación de suelos según categorías de erosión, superficie forestada en pendientes inferiores a 100% y superiores a 100%, cuando corresponda.

La escala a utilizar en la confección del plano deberá ser 1 : 20.000, excepto en predios menores a 50 ha en los que la escala a utilizar será 1 : 10.000.

Se deberá consignar la fecha de elaboración el nombre y firma del (de la) autor(a) del estudio, propietario(a) y/o cesionario(a) cuando corresponda

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

Firma: _____

GUILLERMO GARCIA GONZALEZ

RUT:10712733-K

Firma: _____

Nombre del (de la) autor(a) del estudio técnico: ARRIAGADA SALAZAR, HERNAN ARMANDO

Profesión: INGENIERO FORESTAL

RUT: 12888338-K

Ciudad y Fecha: TALCA, 16/01/2013

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION - ENCARGADO D.L. 701

INFORME DE BONIFICACIÓN FORESTAL (IBF) Nº 23-73/12

28 de Febrero de 2012

Tipo de Bonificación: **FORESTACION**
Se solicitó pago en: TESORERIA REGIONAL TALCA

ANTECEDENTES DEL PROPIETARIO(A):

Nombre: COEXCA SA
Domicilio: LONGITUDINAL SUR KM 259
Ciudad: TALCA
R.U.T. 96.999.710-K
Comuna: TALCA

ANTECEDENTES DEL BENEFICIARIO/CESIONARIO(A):

Nombre: COEXA S.A.
Domicilio: LONGITUDINAL SUR KM. 259
Ciudad: TALCA
R.U.T. 96.999.710-K
Comuna: TALCA

ANTECEDENTES DEL PREDIO:

Nombre: SAN AGUSTIN DE PURAPEL
Provincia: LINARES
Roles: 267-1
Comuna: SAN JAVIER

RESOLUCIONES APROBADAS DE C.T.A.P.F. ó R.S.F.

Número: 64/0-73/05
Fecha: 08/04/2005

ANTECEDENTES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION, Bono Acreditación de Forestación

Nº rodal/ sector	Actividad	Categoría de costo	Resolución	Temporada	Valorización costo	% bonificación	Valor unitario a bonificar	Unidad	Superficie / Longitud a bonificar	Valor a bonificar por rodal / sector
R_2	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	466,810.65	75	350,108	HA	23.50	8,227,538
R_3	FORESTACION	411,968	53/2010	2010	444,101.50	75	333,076	HA	5.50	1,831,918
R_8	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	494,802.00	75	371,102	HA	1.20	445,322
R_9	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	466,810.65	75	350,108	HA	27.50	9,627,970
R_12	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	466,810.65	75	350,108	HA	2.50	875,270
R_17	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	494,802.00	75	371,102	HA	28.10	10,427,966
R_19	FORESTACION	411,968	53/2010	2010	444,101.50	75	333,076	HA	5.30	1,765,303
R_20	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	494,802.00	75	371,102	HA	6.40	2,375,053
Actualizado al: 31/01/12			Superficie total (ha)		100.00	MONTO TOTAL ($) 35,576,340				
			Longitud total (km)		0.00					

Se deja constancia que el beneficiario ha cumplido con todos los requisitos exigidos por el D.L. 701, de 1974 y sus reglamentos.

CORPORACION NACIONAL FORESTAL - VII REGION
JEFE PROVINCIAL LINARES

CARLOS DAZIANO LEON
JEFE(A) PROVINCIAL

APROBADO

RESOLUCION N° R399/50-73/11 D.L. 701, DE 1974
MATERIA: SOLICITUD N° R399/50-73/11 DEL D.L. 701
LINARES, 28 de Febrero de 2012

Hoy se resolvió lo que sigue:

VISTOS:

Las facultades que me confiere el Decreto de Ley 701 de 1974, cuyo texto fue reemplazado por el artículo primero de decreto ley N°2.565 de 1979, modificado por la ley N°18.959 y por el artículo primero de la ley N°19.561, y el oficio Ord. N°521 de fecha 21 de Julio de 1998 de la Dirección Ejecutiva.

CONSIDERANDO:

1°.- La Solicitud Relativa al D.L. N°701 de 1974, N° **R399/50-73/11** sobre **ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS** de fecha **16 de Diciembre de 2011** .

2°.- Que se ha cumplido con las disposiciones del decreto ley N° 701 de 1974 sobre Fomento Forestal,

RESUELVO:

Apruébase la Solicitud Relativa al D.L. N°701, N° **R399/50-73/11** sobre **ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS** , presentada por **COEXA S.A.** , representado(a) por **GUILLERMO GARCIA GONZALEZ**, con fecha **16 de Diciembre de 2011** respecto del predio denominado:

- **SAN AGUSTIN DE PURAPEL** , rol de avalúo **267-1** de la comuna de **SAN JAVIER** , provincia de **LINARES** , de la región **DEL MAULE**.
  Inscrito a fojas **3443** N°**2037** del Conservador de Bienes Raices de **SAN JAVIER** del Registro de propiedad del año **2007**.

a) Superficie aprobada: **100.00 há.**

b) Observaciones:
Apruébase de la solicitud de acreditación de forestación para una superficie de 100 ha, las cuales fueron forestadas con la especie pino insigne en speedling, a una densidad de 1250 pl/ha, durante el año 2010.

La superficie aprobada contempla sólo aquellos rodales sin observaciones en Resolución de Acrediatción de Forestación Denegada N° 399/50-73/11 del 14/11/2011.

Se rechazan 251.8 ha conforme a lo indicado en "Prorroga vigencia DL 701", publicado en Diario Oficial de fecha 03/01/2011, el cual permite cancelar un máximo de 100 ha anuales.

c) De acuerdo a lo señalado en el Informe Técnico N° R399/50-73/11 la superficie y/o actividades aprobadas según lo solicitado son las siguientes:

Solicitado			Aprobado (ficha predial)					
N° Rodal	Superficie (há)	Actividad	N° Rodal	Superficie (há)	Año	Cerco a construir (km)	Cerco a reparar (km)	Seguro forestal
R_2	23.50	FORESTACION	6	23.50	2010	0.00	0.00	NO
R_3	5.50	FORESTACION	7	5.50	2010	0.00	0.00	NO
R_8	8.30	FORESTACION	8	1.20	2010	0.00	0.00	NO
R_9	27.50	FORESTACION	9	27.50	2010	0.00	0.00	NO
R_12	2.50	FORESTACION	10	2.50	2010	0.00	0.00	NO
R_17	28.10	FORESTACION	11	28.10	2010	0.00	0.00	NO
R_19	5.30	FORESTACION	12	5.30	2010	0.00	0.00	SI
R_20	6.40	FORESTACION	13	6.40	2010	0.00	0.00	NO

TRANSCRIBASE, COMUNIQUESE, REGISTRESE Y ARCHIVESE

CORPORACION NACIONAL FORESTAL
JEFE PROVINCIAL LINARES
VII REGION

CARLOS DAZIANO LEON
JEFE(A) PROVINCIAL

Distribución:
- Propietario
- Of. Provincial

INFORME TÉCNICO
ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS

Informe Técnico N°: **R399/50-73/11**
Fecha: 27 de Febrero de 2012

1. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS:

Solicitud N°:	**R399/50-73/11**
Nombre del predio:	**SAN AGUSTIN DE PURAPEL**
Rol avalúo:	267-1
Comuna:	**SAN JAVIER**
Provincia:	LINARES
Región:	DEL MAULE
Nombre propietario(a):	COEXCA SA
Superficie predial (ha):	933.00
Superficie solicitada (ha):	**351.80**
Superficie aprobada (há):	**100.00**

2. ANTECEDENTES TÉCNICOS:

a.- Observaciones al Estudio Técnico:

SIN OBSERVACIONES

b.- Observaciones a incluir en la Resolución:

Apruébase de la solicitud de acreditación de forestación para una superficie de 100 ha, las cuales fueron forestadas con la especie pino insigne en speedling, a una densidad de 1250 pl/ha, durante el año 2010.

Se rechaza parcialmente 251.8 ha conforme lo instruido en ORD. N° 232/2011 de fecha 06.12.2011, el cual permite cancelar un máximo de 100 ha anuales de forestación.

3. CUADRO DE ACTIVIDADES APROBADAS:

Solicitado			Aprobado (ficha predial)					
N° Rodal	Superficie (há)	Actividad	N° Rodal	Superficie (há)	Año	Cerco a construir (km)	Cerco a reparar (km)	Seguro forestal
R_2	23.50	FORESTACION	6	23.50	2010	0.00	0.00	NO
R_3	5.50	FORESTACION	7	5.50	2010	0.00	0.00	NO
R_8	8.30	FORESTACION	8	1.20	2010	0.00	0.00	NO
R_9	27.50	FORESTACION	9	27.50	2010	0.00	0.00	NO
R_12	2.50	FORESTACION	10	2.50	2010	0.00	0.00	NO
R_17	28.10	FORESTACION	11	28.10	2010	0.00	0.00	NO
R_19	5.30	FORESTACION	12	5.30	2010	0.00	0.00	SI
R_20	6.40	FORESTACION	13	6.40	2010	0.00	0.00	NO

4. CONCLUSIÓN:

Se propone la aprobación técnica de la solicitud de acreditación de forestación para una superficie de 100 ha, las cuales fueron forestadas con la especie pino insigne en speedling, a una densidad de 1250 pl/ha, durante el año 2010.

Se efectuó un recorrido general a la forestación solicitada, realizando un M.A.S..

Provincial

[illegible] y tipo de planta.

[illegible] se encuentra protegida.

[illegible] comprobación planimétrica, la que no arrojo diferencias significativas.

Se encuentra descontada de la superficie afecta lo correspondiente a cortafuegos, protecciones y caminos.

Se rechaza parcialmente 251.8 ha conforme lo instruido en ORD. N° 232/2011 de fecha 06.12.2011, el cual permite cancelar un máximo de 100 ha anuales de forestación.

RAMONA ISABEL RETAMAL GARCES
JEFA UNIDAD DE ADMINISTRACION Y LEGISLACION FORESTAL
OFICINA PROVINCIAL LINARES

INFORME LEGAL
SOLICITUD D.L. 701

Informe Legal N°: **IL-R399/50-73/11**
Fecha: 20 de Febrero de 2012
Solicitud N°: **R399/50-73/11**

. DOCUMENTACIÓN LEGAL ACOMPAÑADA :

Certificado de dominio vigente
Copia de la inscripcion del titulo de dominio del predio
FOTOCOPIA LEGALIZADA DEL ROL UNICO TRIBUTARIO del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
FOTOCOPIA CEDULA DE IDENTIDAD DEL REPRESENTANTE LEGAL del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
DECLARACION JURADA SIMPLE SEGURO DE CESANTIA DE TRABAJADORES del predio SAN AGUSTIN DE URAPEL
CERTIFICADO REGISTRO DE COMERCIO DE SANTIAGO del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
INSCRIPCION DE DOMINIO DEL RESTO DEL FUNDO PURAPEL del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
CONSTITUCION DE LA SOCIEDAD COPIA LEGALIZADA del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
ACTA DE SECION EXTRAORDINARIA DE DIRECTORIO (VIGENCIA DE LA SOCIEDAD) del predio SAN GUSTIN DE PURAPEL
REGISTRO DE PERSONA JURIDICA RECEPTORA DE FONDOS PUBLICOS del predio SAN AGUSTIN DE UR EL

INDIVIDUALIZACIÓN DEL PROPIETARIO :

ombre:	COEXCA SA
UT:	96.999.710-K
omicilio:	LONGITUDINAL SUR KM 259
ipo propietario:	OTROS PROPIETARIOS:SOCIEDAD ANONIMA
Usufructuario el predio?:	NO

INDIVIDUALIZACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL :

ombre:	GUILLERMO GARCIA GONZALEZ
UT:	10.712.733-k
omicilio:	LONGITUDINAL SUR KM. 259

INDIVIDUALIZACIÓN DEL CESIONARIO(A) :

ombre:	COEXA S.A.
UT:	96.999.710-K
omicilio	LONGITUDINAL SUR KM. 259
silla Postal:	undefined
nificación:	FORESTACION = 100 % RECUPERACION DE SUELOS DEG. = 100 % CERCO = 100 % ESTABILIZACION DE DUNAS = 100 %

NDIVIDUALIZACIÓN DEL PREDIO :

mbre:	**SAN AGUSTIN DE PURAPEL**
l avalúo SII:	267-1
muna:	**SAN JAVIER**
vincia:	LINARES
gión:	DEL MAULE
erficie predial según los:	no especificada
lindes generales:	Norte: Sur: Oriente: Poniente:

19 MAR. 2012

La propiedad figura inscrita a fojas 3443 N° 2037 del Conservador de Bienes Raíces de SAN JAVIER, correspondiente al año 2007

del

351.8

servaciones

RECONSIDERACION ES TECNICA, CORRESPONDE A LA PROVINCIA DE LINARES.

CONCLUSIÓN : Con el mérito de los antecedentes legales tenidos a la vista, el abogado que suscribe no ve inconveniente **APROBAR** la Solicitud N° R399/50-73/11 de ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS GRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS de fecha 16 de Diciembre de 2011, a menos que del estudio técnico se sprenda la procedencia de rechazarla.

OBSERVACIONES A INCLUIR EN LA RESOLUCIÓN :

CORPORACION NACIONAL FORESTAL
UNIDAD JURIDICA
VII REGION

Timbre Unidad Jurídica

OSCAR ALEJANDRO PINO SILVA
ABOGADO

000072

INFORME LEGAL
SOLICITUD D.L. 701

Informe Legal N°: **IL-399/50-73/11**
Fecha: 25 de Octubre de 2011
Solicitud N°: **399/50-73/11**

DOCUMENTACIÓN LEGAL ACOMPAÑADA :

Certificado de dominio vigente
Copia de la inscripcion del titulo de dominio del predio
FOTOCOPIA LEGALIZADA DEL ROL UNICO TRIBUTARIO del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
FOTOCOPIA CEDULA DE IDENTIDAD DEL REPRESENTANTE LEGAL del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
DECLARACION JURADA SIMPLE SEGURO DE CESANTIA DE TRABAJADORES del predio SAN AGUSTIN DE JRAPEL
CERTIFICADO REGISTRO DE COMERCIO DE SANTIAGO del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
INSCRIPCION DE DOMINIO DEL RESTO DEL FUNDO PURAPEL del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
CONSTITUCION DE LA SOCIEDAD COPIA LEGALIZADA del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
ACTA DE SECION EXTRAORDINARIA DE DIRECTORIO (VIGENCIA DE LA SOCIEDAD) del predio SAN GUSTIN DE PURAPEL
) REGISTRO DE PERSONA JURIDICA RECEPTORA DE FONDOS PUBLICOS del predio SAN AGUSTIN DE JR EL

INDIVIDUALIZACIÓN DEL PROPIETARIO :

ombre:	COEXCA SA
UT:	96999710-K
omicilio:	LONGITUDINAL SUR KM 259
ipo propietario:	EMPRESAS FORESTALES:SOCIEDAD ANONIMA
Usufructuario el predio?:	NO

INDIVIDUALIZACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL :

ombre:	GUILLERMO GARCIA GONZALEZ
UT:	10712733-k
omicilio:	LONGITUDINAL SUR KM. 259

02 NOV 2011

INDIVIDUALIZACIÓN DEL CESIONARIO(A) :

ombre:	COEXA S.A.
UT:	96999710-K
omicilio:	LONGITUDINAL SUR KM. 259
onificación:	FORESTACION = 100 % RECUPERACION DE SUELOS DEG. = 100 % CERCO = 100 % ESTABILIZACION DE DUNAS = 100 %

INDIVIDUALIZACIÓN DEL PREDIO :

ombre:	**SAN AGUSTIN DE PURAPEL**
ol avalúo SII:	267-1
omuna:	**SAN JAVIER**
rovincia:	LINARES
egión:	DEL MAULE
uperficie predial según tulos:	no especificada
eslindes generales:	Norte: Sur: Oriente: Poniente:

La propiedad figura inscrita a fojas 3443 N° 2037 del Conservador de Bienes Raíces de SAN JAVIER. correspondiente al año 2007

351.8

Observaciones

5. **CONCLUSIÓN :** Con el mérito de los antecedentes legales tenidos a la vista, el abogado que suscribe no ve inconveniente en **APROBAR** la Solicitud N° 399/50-73/11 de ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS de fecha 29 de Agosto de 2011, a menos que del estudio técnico se desprenda la procedencia de rechazarla.

7. **OBSERVACIONES A INCLUIR EN LA RESOLUCIÓN :**

PERSONERIA CONSTA LA ESCRITURA PUBLICA DE FECHA 10/11/2004. ANTE EL NOTARIO DE SANTIAGO DON COSME FERNANDO GOMILA GATICA.

Timbre Unidad Jurídica

CORPORACION NACIONAL FORESTAL – UNIDAD JURIDICA – VII REGION

JAIME FERNANDO VIGUERA FUENTES
ABOGADO

ORDEN INTERNA
Nº 517/15-73/11

16 de Diciembre de 2011

A: OSCAR ALEJANDRO PINO SILVA
DE: JERRY WOLFF LEVY
MATERIA: ENVÍA ANTECEDENTES PARA REALIZACIÓN DE INFORMES LEGALES D.L. 701/1974 y/o Ley 20.283

Adjunto envío a Ud. antecedentes legales de las siguientes solicitudes relativas al D.L. 701/1974 y/o Ley 20.283, ingresadas a OFICINA PROVINCIAL LINARES.

Nº de solicitud	Tipo de estudio	Fecha de ingreso	Documentación adjunta
R399/50-73/11	ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS	16/12/2011	- CERTIFICADO DE DOMINIO VIGENTE - COPIA DE LA INSCRIPCION DEL TITULO DE DOMINIO DEL PREDIO - FOTOCOPIA LEGALIZADA DEL ROL UNICO TRIBUTARIO DEL PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL - FOTOCOPIA CEDULA DE IDENTIDAD DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL - DECLARACION JURADA SIMPLE SEGURO DE CESANTIA DE TRABAJADORES DEL PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL - CERTIFICADO REGISTRO DE COMERCIO DE SANTIAGO DEL PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL - INSCRIPCION DE DOMINIO DEL RESTO DEL FUNDO PURAPEL DEL PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL - CONSTITUCION DE LA SOCIEDAD COPIA LEGALIZADA DEL PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL - ACTA DE SECION EXTRAORDINARIA DE DIRECTORIO (VIGENCIA DE LA SOCIEDAD) DEL PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL - REGISTRO DE PERSONA JURIDICA RECEPTORA DE FONDOS PUBLICOS DEL PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL

CORPORACION NACIONAL FORESTAL ☆ VII REGION ☆ OFICINA PROVINCIAL LINARES

JERRY WOLFF LEVY
JEFE(A) ANALISTA
OFICINA PROVINCIAL LINARES

Inc. Solicitudes y antecedentes legales

000076

SOLICITUD DE RECONSIDERACIÓN

SEÑOR
Carlos Daziano León
Jefe Provincial CONAF Linares.
PRESENTE

Mediante la presente solicitamos a ud. reconsiderar la presentación del "Estudio Técnico de Acreditación de Actividades de Forestación y de Recuperación de Suelos Degradados", solicitud emitida en resolución con el número 399/50-73/11, para el predio San Agustín de Purapel.

El año 2010 se realizó una plantación de Pino radiata de 390 ha en el predio San Agustín de Purapel. Esta fue ejecutada apelando a las mejores prácticas forestales disponibles, lo que permitió tener hoy un prendimiento superior al 90% y plantas con muy buen desarrollo, algunas superando el metro de altura, al año de plantadas.

Para ejecutar la plantación se realizaron las siguientes actividades:

- Subsolado con buldozer y Rastra Savannah a 70 cm de profundidad.
- Se utilizó plantas de Pino en speedling, procedencia Huerto Semillero de Masisa (secano).
- Fertilización al momento de la plantación con NPK y Boro.
- Control de malezas 2010 y 2011.
- Fertilización con Boro de 2° año (20 gr/planta).

En el predio además se reforestaron 40 ha de plantación 2005 en mal estado, las cuales fueron forestadas y bonificadas en años anteriores a la propiedad de Coexca.

Con el objeto de que sea reconsiderada la solicitud de bonificación presentada, explico los fundamentos que la justifican:

1.- El plano presentado en el estudio presentaba problemas de escala; éste no quedó a la escala proyectada producto de un error de impresión, generando diferencias de forma y superficie entre el estudio y el plano entregado. El consultor a cargo de la presentación del estudio se hizo presente en la Oficina Provincial de Conaf en Linares y facilitó los Shapes que dieron origen al plano, verificándose que las diferencias son producto de la impresión del mismo, y no de la información que lo generó. Por esto solicitamos que se evalúe el estudio con el plano impreso correctamente (se adjuntan nuevos planos firmados). Los Shapes del plano en formato digital

CONAF RECIBIDO Linares 07-DIC-2011

se encuentran en poder del Ingeniero Forestal de Conaf a cargo de evaluar el estudio.

2.- Se incluyó como área plantada huellas utilizadas durante la plantación para tránsito de vehículos livianos y personas. Asimismo no se descontó un tendido eléctrico de 100 m de largo utilizado para alimentar una bomba eléctrica de uso doméstico.

Para las diferencias de superficies antes mencionadas, las cuales no superan el 2% de la superficie solicitada a bonificar, se solicita descontarlas y que no se bonifiquen, de forma de evitar realizar una presentación completa con los costos que esta implica.

Agradeceremos de antemano su buena recepción.

Atentamente

Talca 01 de diciembre 2011



Guillermo Garcia
Gerente General
COEXCA S.A

ES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION Bono Acreditación de Forestación

ANTECEDENTES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION, Bono Acreditación de Forestación

[illegible]	Actividad	Categoría de costo	Resolución	Temporada	Valorización costo	% bonificación	Valor unitario a bonificar	Unidad	Superficie / Longitud a bonificar	Valor a bonificar por rodal / sector
R_2	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	466,810.65	75	350,108	HA	23.50	8,227,538
R_3	FORESTACION	411,968	53/2010	2010	444,101.50	75	333,076	HA	5.50	1,831,918
R_8	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	494,802.00	75	371,102	HA	1.20	445,322
R_9	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	466,810.65	75	350,108	HA	27.50	9,627,970
R_12	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	466,810.65	75	350,108	HA	2.50	875,270
R_17	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	494,802.00	75	371,102	HA	28.10	10,427,966
R_19	FORESTACION	411,968	53/2010	2010	444,101.50	75	333,076	HA	5.30	1,765,303
R_20	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	494,802.00	75	371,102	HA	6.40	2,375,053
Actualizado al: 31/01/12			Superficie total (ha)		100.00	MONTO TOTAL ($) 35,576,340				
			Longitud total (km)		0.00					

Reporte de Ajustes

Rodal (solicitud):	R_2
Rodal (ficha predial):	6
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	23.50 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	433,034
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_3
Rodal (ficha predial):	7
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	5.50 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	411,968
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_8
Rodal (ficha predial):	8
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	1.20 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_9
Rodal (ficha predial):	9
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	27.50 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	433,034
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_12
Rodal (ficha predial):	10
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	2.50 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	433,034

	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_17
Rodal (ficha predial):	11
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	28.10 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_19
Rodal (ficha predial):	12
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	5.30 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	411,968
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_20
Rodal (ficha predial):	13
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	6.40 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD R399/50-73/11 RODAL N° 2 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.050

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 23.50 DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.100

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION	FACTOR	COSTOS FORESTACION	COSTOS CERCO	COSTOS Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 343.958		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0.0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0.0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 433.034	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMATICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -

	FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
TOTAL	$/ha 433.034	$/km -	$/ha -

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD R399/50-73/11 RODAL N° 3 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 840

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 5.50 DENSIDAD TABLA (pl/há) 937

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	COSTOS CERCO	COSTOS Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 322.892		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF. EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0.0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS. CEPELLON)	NINGUNA	0.0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 411.968	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -
			FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
TOTAL			$/ha 411.968	$/km -	$/ha -

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD R399/50-73/11 RODAL N° 8 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.180

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 1.20 DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.250

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	COSTOS CERCO	COSTOS Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 369.924		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0.0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0.0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 459.000	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -
			FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
TOTAL			**$/ha 459.000**	**$/km -**	**$/ha -**

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD R399/50-73/11 RODAL N° 9 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.084

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 27.50 DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.100

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	CERCO	Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 343.958		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0.0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0.0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 433.034	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -
			FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
TOTAL			$/ha 433.034	$/km -	$/ha -

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD R399/50-73/11 RODAL N° 12 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.033

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 2.50 DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.100

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	COSTOS CERCO	COSTOS Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 343.958		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0.0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0.0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 433.034	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -
			FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
TOTAL			$/ha 433.034	$/km -	$/ha -

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD R399/50-73/11 RODAL N° 17 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.128

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 28.10 DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.250

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	CERCO	Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 369.924		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF. EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0.0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS. CEPELLON)	NINGUNA	0.0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 459.000	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -
			FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
TOTAL			$/ha 459.000	$/km -	$/ha -

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD R399/50-73/11 RODAL N° 19 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 925

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 5.30 DENSIDAD TABLA (pl/há) 937

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	COSTOS CERCO	COSTOS Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 322.892		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0.0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0.0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 411.968	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -
			FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
TOTAL			$/ha 411.968	$/km -	$/ha -

FICHA DE CALCULO PARA BONIFICACIONES 2009 (53)

SOLICITUD R399/50-73/11 RODAL N° 20 COMUNA SAN JAVIER

PREDIO SAN AGUSTIN DE PURAPEL MACROZONA 4

ESPECIE PINUS RADIATA DENSIDAD OBTENIDA (pl/há) 1.150

TIPO EXOTICA

TIPO PLANTA SPEEDLING SUP. RODAL (ha) 6.40 DENSIDAD TABLA (pl/há) 1.250

DESCRIPCION DEL CALCULO	OPCION		COSTOS FORESTACION	CERCO	Rec. de Suelos MODERADA
VALOR TABLA			$/ha 369.924		$/ha -
INCREMENTO (Solo PPF, EXOTICA, RD, MACROZONA 5)			$/ha -		
PROTECCION INDIVIDUAL DE PLANTAS TODAS LAS PLANTAS	NO		$/ha -		
SUBSOLADO 40 CM.	SI		$/ha 89.076		
DESCUENTO FORESTACION CON OBRAS DE REC DE SUELOS (SUBSOLADO CON CAMELLON)	NO		$/ha -		
CERCO	NINGUNO			$/km -	
		FACTOR			
ESPECIE DE DIVERSIFICACION		0.0	$/ha -		
LIBRO ROJO (SOLO NATIVAS, CEPELLON)	NINGUNA	0.0	$/ha -		
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TRADICIONAL	NO			$/km -	
PEQUEÑO PROPIETARIO CON ESTUDIO TIPO	NO			$/km -	
			$/ha 459.000	$/km -	$/ha -
DESCUENTO EN SUELOS FORESTABLES	NO		$/ha -	$/km -	$/ha -
SEGURO DE SINIESTROS CLIMÁTICOS	NO		$/ha -		
ASESORIA PROFESIONAL (Solo PPF)			$/ha -		$/ha -

TOTAL	FORESTACION	CERCO	REC. SUELOS
	$/ha 459.000	$/km -	$/ha -

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	1050		1050
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_O = (Plat/há.)		1.050

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	23.5 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2 | % Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM				
10 n = # UM				
Media muestreal				
10.5 $X = \Sigma x_i / n$	10.5	0.0	0.0	0.0
Media poblacional				
1.050 $X = X * 10000 / S_{UM}$	1050	0	0	0
% de Prendimiento				
100.00% $\%p = X / DP_O$	100%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar				
0.53 $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación				
5.02% CV% = Sx / X				
Error de Muestreo	t Student			
3.59% $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	Confianz 95%			
	t = 2.262157			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies Pl			
1	11	11			
2	11	11			
3	10	10			
4	11	11			
5	11	11			
6	11	11			
7	10	10			
8	10	10			
9	10	10			
10	10	10			

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_o)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	840		840
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_o = (Plat/há.)		840

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	5.5 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2	% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM				
6 n = # UM				
Media muestreal				
8.5 $X = \Sigma x_i / n$	8.5	0.0	0.0	0.0
Media poblacional				
850 $X = X * 10000 / S_{UM}$	850	0	0	0
% de Prendimiento				
101.19% $\%p = X / DP_o$	101%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar				
0.55 $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación				
6.44% CV% = Sx / X				
Error de Muestreo	t Student			
6.76% $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	Confianz 95%			
	t = 2.570582			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies			
		Pl			
1	8	8			
2	9	9			
3	8	8			
4	9	9			
5	9	9			
6	8	8			

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	**Pl**	**1180**		**1180**
2ª				**0**
3ª				**0**
4ª				**0**
		DP_O = (Plat/há.)		**1.180**

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	1.2 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}=	100 m^2
% Seguridad Estadistica =	95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM				
6 n = # UM				
Media muestreal				
11.16667 $X = \Sigma x_i / n$	11.2	0.0	0.0	0.0
Media poblacional				
1.117 $X = X * 10000 / S_{UM}$	1116.667	0	0	0
% de Prendimiento				
94.63% $\%p = X / DP_O$	95%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar				
0.41 $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación				
3.66% CV% = Sx / X				
Error de Muestreo	t Student			
3.84% $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	Confianz 95%			
	t = 2.570582			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies			
		Pl			
1	11	11			
2	11	11			
3	12	12			
4	11	11			
5	11	11			
6	11	11			

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÓN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	1084		1084
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_O = (Plat/há.)		1.084

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	27.5 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2

% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 10 — n = # UM				
Media muestreal: 10.5 — $X = \Sigma x_i / n$	10.5	0.0	0.0	0.0
Media poblacional: 1.050 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1050	0	0	0
% de Prendimiento: 96.86% — %p = X / DP_O	97%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desvlac. Estándar: 0.53 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 5.02% — CV% = Sx / X				
Error de Muestreo: 3.59% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$				

t Student — Confianz 95% — t = 2.262157

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies: Pl			
1	11	11			
2	11	11			
3	10	10			
4	11	11			
5	11	11			
6	11	11			
7	10	10			
8	10	10			
9	10	10			
10	10	10			

000092

ormulario

endimiento en Forestación y Reforestación

ITECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ITECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
echa del Muestreo	

TECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_o)		
	# de Plant./há.		Total
Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª Pl	1033		1033
2ª			0
3ª			0
4ª			0
	DP_o = (Plat/há.)		1.033

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	2.5 há.

TADIGRAFOS DEL MUESTREO

naño de UM: S_{UM}= 100 m²	% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 6 — n = # UM				
Media muestreal: 10.5 — X = $\Sigma x_i / n$	10.5	0.0	0.0	0.0
Media poblacional: .050 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1050	0	0	0
% de Prendimiento: 1.65% — %p = X / DP_o	102%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: .55 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 22% — CV% = Sx / X				
Error de Muestreo: 47% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$				

t Student	
Confianz	95%
t =	2.570582

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies Pl			
1	10	10			
2	11	11			
3	10	10			
4	11	11			
5	11	11			
6	10	10			

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_o)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	1128		1128
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_o = (Plat/há.)		1.128

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	28.1 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2	% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo		por especie			
		Pl	0	0	0
Numero de UM					
10	n = # UM				
Media muestreal					
11.6	$X = \Sigma x_i / n$	11.6	0.0	0.0	0.0
Media poblacional					
1.160	$X = X * 10000 / S_{UM}$	1160	0	0	0
% de Prendimiento					
102.84%	$\%p = X / DP_o$	103%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar					
0.52	$Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación					
4.45%	CV% = Sx / X				
Error de Muestreo		t Student			
3.18%	$E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	Confianz 95%			
		t = 2.262157			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies			
		Pl			
1	12	12			
2	11	11			
3	12	12			
4	11	11			
5	11	11			
6	11	11			
7	12	12			
8	12	12			
9	12	12			
10	12	12			

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÓN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	925		925
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_O = (Plat/há.)		925

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	5.3 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2	% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 6 — n = # UM				
Media muestreal: 9.333333 — $X = \Sigma x_i / n$	9.3	0.0	0.0	0.0
Media poblacional: 933 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	933.3333	0	0	0
% de Prendimiento: 100.90% — $\%p = X / DP_O$	101%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0.52 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 5.53% — $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo: 5.81% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95% t = 2.570582			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies: Pl			
1	9	9			
2	10	10			
3	9	9			
4	9	9			
5	9	9			
6	10	10			

Formulario

Prendimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	1150		1150
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_O = (Plat/há.)		1.150

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	6.4 há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2

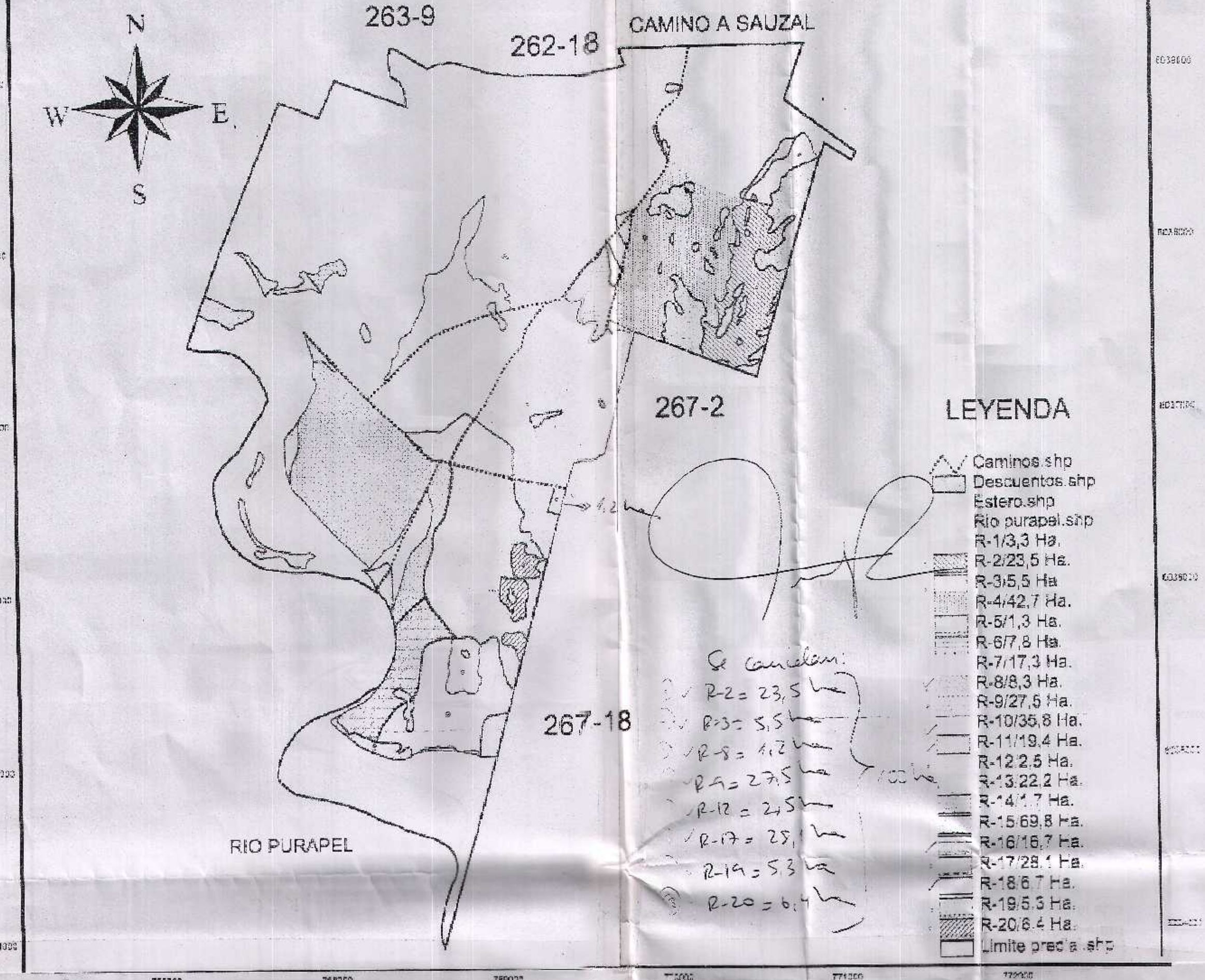
% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 6 — n = # UM				
Media muestreal: 11.33333 — $X = \Sigma x_i / n$	11.3	0.0	0.0	0.0
Media poblacional: 1.133 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1133.333	0	0	0
% de Prendimiento: 98.55% — %p = X / DP_O	99%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0.52 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 4.56% — CV% = Sx / X				
Error de Muestreo: 4.78% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95% t = 2.570582			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies: Pl			
1	11	11			
2	12	12			
3	12	12			
4	11	11			
5	11	11			
6	11	11			

ESTUDIO TÉCNICO DE ACREDITACION DE ACTIVIDADES DE FORESTACIÓN Y DE RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS



PLANO DE UBICACIÓN

A SAN JAVIER

AL SAUZAL

A LINARES

Escala 1:274229

PREDIO: SAN AGUSTIN DE PURAPEL

PROPIETARIO: COEXCA S.A..

REP. LEGAL Guillermo García Gonzalez

Región	Provincia	Comuna:	Rol
Del Maule	LINARES	SAN JAVIER	267-1

Superficie Total: 933 Ha.
Sup. AFECTA: 351,8 Ha.

Escala 1: 20.000

BASE MOSAICO Nº 3530-7200-F, GPS,DATUM PASAD 56s, HUSO 18 GOOGLE EARTH, FOTOS PARTICULARES

AUTOR DEL ESTUDIO
INGTOR ALEXIS WEINLRA

FIRMA
REP. LEGAL

FIRMA

TRIPAN
SOLUCIONES FORESTALES

INFORME DE BONIFICACIÓN FORESTAL (IBF) Nº 73-73/13

24 de Octubre de 2013

Tipo de Bonificación: **FORESTACION**
Se solicitó pago en: TESORERIA REGIONAL TALCA

ANTECEDENTES DEL PROPIETARIO(A):

Nombre: COEXCA SA
Domicilio: LONGITUDINAL SUR KM. 259
Ciudad: TALCA
R.U.T. 96.999.710-K
Comuna: Talca

ANTECEDENTES DEL BENEFICIARIO/CESIONARIO(A):

Nombre: COEXCA SA
Domicilio: LONGITUDINAL SUR KM. 259
Ciudad: TALCA
R.U.T. 96.999.710-K
Comuna: Talca

ANTECEDENTES DEL PREDIO:

Nombre: SAN AGUSTIN DE PURAPEL
Provincia: Linares
Roles: 267-1
Comuna: San Javier

RESOLUCIONES APROBADAS DE C.T.A.P.F. ó R.S.F.

Número: 64/0-73/05
Fecha: 08/04/2005

ANTECEDENTES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION, Bono Acreditación de Forestación

Nº rodal/ sector	Actividad	Categoría de costo	Resolución	Temporada	Valorización costo	% bonificación	Valor unitario a bonificar	Unidad	Superficie / Longitud a bonificar	Valor a bonificar por rodal / sector
R_1	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	510,867.00	75	383,150	HA	1.90	727,985
R_4	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	481,966.84	75	361,475	HA	39.60	14,314,410
R_5	FORESTACION	411,968	53/2010	2010	458,520.38	75	343,890	HA	1.26	433,301
R_7	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	510,867.00	75	383,150	HA	16.90	6,475,235
R_8	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	510,867.00	75	383,150	HA	6.95	2,662,893
R_10	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	481,966.84	75	361,475	HA	36.70	13,266,133
R_11	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	481,966.84	75	361,475	HA	18.88	6,824,648
R_14	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	481,966.84	75	361,475	HA	1.70	614,508
R_16	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	510,867.00	75	383,150	HA	14.76	5,655,294
R_18	FORESTACION	395,435	53/2010	2010	440,119.16	75	330,089	HA	6.45	2,129,074
Actualizado al: 30/09/13			Superficie total (ha)		145.10	MONTO TOTAL ($) 53,103,481				
			Longitud total (km)		0.00					

Se deja constancia que el beneficiario ha cumplido con todos los requisitos exigidos por el D.L. 701, de 1974 y sus reglamentos.

CARLOS DAZIANO LEON
JEFE(A) PROVINCIAL

RESOLUCION N° 229/50-73/13 D.L. 701, DE 1974
MATERIA: SOLICITUD N° 229/50-73/13 DEL D.L. 701
Linares, 24 de Octubre de 2013

Hoy se resolvió lo que sigue:

VISTOS:

Las facultades que me confiere el Decreto de Ley 701 de 1974, cuyo texto fue reemplazado por el artículo primero de decreto ley N°2.565 de 1979, modificado por la ley N°18.959 y por el artículo primero de la ley N°19.561, y el oficio Ord. N°521 de fecha 21 de Julio de 1998 de la Dirección Ejecutiva.

CONSIDERANDO:

1°.- La Solicitud Relativa al D.L. N°701 de 1974, N° **229/50-73/13** sobre **ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS** de fecha **05 de Julio de 2013** .

2°.- Que se ha cumplido con las disposiciones del decreto ley N° 701 de 1974 sobre Fomento Forestal.

RESUELVO:

Apruébase la Solicitud Relativa al D.L. N°701, N° **229/50-73/13** sobre **ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS** , presentada por **COEXCA SA** , con fecha **05 de Julio de 2013** respecto del predio denominado:

- **SAN AGUSTIN DE PURAPEL** , rol de avalúo **267-1** de la comuna de **San Javier** , provincia de **Linares** , de la región Del Maule.

Inscrito a fojas **3443** N°**2037** del Conservador de Bienes Raices de **SAN JAVIER** del Registro de propiedad del año **2007**.

a) Superficie aprobada: **145.10 há.**

b) Observaciones:
En lo Técnico:
Se aprueba parcialmente la solicitud de acreditación de forestación en suelos degradados con erosión moderada.

La superficie aprobada corresponde a 145.1 hectáreas de Pino Insigne speelding, a una densidad inicial de forestación de 1250 pl/ha, establecida en suelos degradados, con erosión moderada, en la temporada 2010, realizando subsolado como obra de preparación de suelos conforme a las especificaciones técnicas para este tipo de obra.

Se deniega de la superficie solicitada inicialmente 6.6 ha de acuerdo a lo siguiente:
R - 1 de 0.7 ha correspondiente a camino, sector sin forestación y cortafuego.
R - 4 de 2.6 ha correspondiente a camino, sector sin forestación y cortafuego.
R - 5 de 0.04 ha correspondiente a camino.
R - 7 de 0.2 ha correspondiente a cortafuego.
R - 8 de 0.15 ha correspondiente a camino y cortafuego.
R - 10 de 0.4 ha correspondiente a camino.
R - 11 de 0.52 ha correspondiente a camino.
R - 16 de 1.84 ha correspondiente a superficie no calificada y camino.
R - 18 de 0.15 ha correspondiente a camino.

En lo Legal:
Propietario: Mediano Propietario según declaración jurada acompañada a solicitud.
No se presenta certificación de seguro forestal.-

c) De acuerdo a lo señalado en el Informe Técnico N° 229/50-73/13 la superficie y/o actividades aprobadas según lo solicitado son las siguientes:

Solicitado	Aprobado (ficha predial)

Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Actividad	Nº Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Año	Cerco a construir (km)	Cerco a reparar (km)	Seguro forestal
R_1	2.60	FORESTACION	24	1.90	2010	0.00	0.00	NO
R_4	42.20	FORESTACION	25	39.60	2010	0.00	0.00	NO
R_5	1.30	FORESTACION	26	1.26	2010	0.00	0.00	NO
R_7	17.10	FORESTACION	27	16.90	2010	0.00	0.00	NO
R_8	7.10	FORESTACION	28	6.95	2010	0.00	0.00	NO
R_10	37.10	FORESTACION	29	36.70	2010	0.00	0.00	NO
R_11	19.40	FORESTACION	30	18.88	2010	0.00	0.00	NO
R_14	1.70	FORESTACION	31	1.70	2010	0.00	0.00	NO
R_16	16.60	FORESTACION	32	14.76	2010	0.00	0.00	NO
R_18	6.60	FORESTACION	33	6.45	2010	0.00	0.00	NO

TRANSCRIBASE, COMUNIQUESE, REGISTRESE Y ARCHIVESE

CORPORACION NACIONAL FORESTAL PROVINCIAL LINARES VII REGION

CARLOS DAZIANO LEON
JEFE(A) PROVINCIAL

Distribución:
- Propietario
- Of. Provincial

INFORME TÉCNICO
ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS

Informe Técnico N°:	**229/50-73/13**
Fecha:	11 de Octubre de 2013

1. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS:

Solicitud N°:	**229/50-73/13**
Nombre del predio:	**SAN AGUSTIN DE PURAPEL**
Rol avalúo:	267-1
Comuna:	**San Javier**
Provincia:	Linares
Región:	Del Maule
Nombre propietario(a):	COEXCA SA
Superficie predial (ha):	933.00
Superficie solicitada (ha):	**151.70**
Superficie aprobada (há):	**145.10**

2. ANTECEDENTES TÉCNICOS:

a.- Observaciones al Estudio Técnico:

SIN OBSERVACIONES

b.- Observaciones a incluir en la Resolución:

Se aprueba parcialmente la solicitud de acreditación de forestación en suelos degradados con erosión moderada.

La superficie aprobada corresponde a 145.1 hectáreas de Pino Insigne speelding, a una densidad inicial de forestación de 1250 pl/ha, establecida en suelos degradados, con erosión moderada, en la temporada 2010, realizando subsolado como obra de preparación de suelos conforme a las especificaciones técnicas para este tipo de obra.

Se deniega de la superficie solicitada inicialmente 6.6 ha de acuerdo a lo siguiente:
R - 1 de 0.7 ha correspondiente a camino, sector sin forestación y cortafuego.
R - 4 de 2.6 ha correspondiente a camino, sector sin forestación y cortafuego.
R - 5 de 0.04 ha correspondiente a camino.
R - 7 de 0.2 ha correspondiente a cortafuego.
R - 8 de 0.15 ha correspondiente a camino y cortafuego.
R - 10 de 0.4 ha correspondiente a camino.
R - 11 de 0.52 ha correspondiente a camino.
R - 16 de 1.84 ha correspondiente a superficie no calificada y camino.
R - 18 de 0.15 ha correspondiente a camino.

Propietario corresponde Mediano Propietario.

La superficie total predial es 633 ha.

3. CUADRO DE ACTIVIDADES APROBADAS:

Solicitado			Aprobado (ficha predial)					
N° Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Actividad	N° Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Año	Cerco a construir (km)	Cerco a reparar (km)	Seguro forestal
R_1	2.60	FORESTACION	24	1.90	2010	0.00	0.00	NO
R_4	42.20	FORESTACION	25	39.60	2010	0.00	0.00	NO
R_5	1.30	FORESTACION	26	1.26	2010	0.00	0.00	NO

- No se presenta certificación de seguro forestal.-

	17.10	FORESTACION	27	16.90	2010	0.00	0.00	NO
R_8	7.10	FORESTACION	28	6.95	2010	0.00	0.00	NO
R_10	37.10	FORESTACION	29	36.70	2010	0.00	0.00	NO
R_11	19.40	FORESTACION	30	18.88	2010	0.00	0.00	NO
R_14	1.70	FORESTACION	31	1.70	2010	0.00	0.00	NO
R_16	16.60	FORESTACION	32	14.76	2010	0.00	0.00	NO
R_18	6.60	FORESTACION	33	6.45	2010	0.00	0.00	NO

4. CONCLUSIÓN:

Se aprueba parcialmente la solicitud de acreditación de forestación en suelos degradados con erosión moderada.

La superficie aprobada corresponde a 145.1 hectáreas de Pino Insigne speelding, a una densidad inicial de forestación de 1250 pl/ha, establecida en suelos degradados, con erosión moderada, en la temporada 2010, realizando subsolado como obra de preparación de suelos conforme a las especificaciones técnicas para este tipo de obra.

Se deniega de la superficie solicitada inicialmente 6.6 ha de acuerdo a lo siguiente:
R-1 de 0.7 ha correspondiente a camino, sector sin forestación y cortafuego.
R - 4 de 2.6 ha correspondiente a camino, sector sin forestación y cortafuego.
R - 5 de 0.04 ha correspondiente a camino.
R - 7 de 0.2 ha correspondiente cortafuego.
R - 8 de 0.15 ha correspondiente a camino y cortafuego.
R - 10 de 0.4 ha correspondiente a camino.
R - 11 de 0.52 ha correspondiente a camino.
R - 16 de 1.84 ha correspondiente a superficie no calificada y camino.
R - 18 de 0.15 ha correspondiente a camino.

Se efectuó un recorrido general a la superficie solicitada, a través un muestreo aleatorio simple, realizando parcelas de 100 m2.

Se comprobó densidad, especie y tipo de planta.

Se comprobó la existencia de cerco en quellos lugares en donde se descontó cortafuegos determinando que la forestación se encuentra protegida en dichos lugares.

Se realizó comprobación planimétrica, la que no indicó diferencias significativas.

Se encuentra descontada de la superficie afecta lo correspondiente a protecciones.

La superficie total predial es 933 ha.

Al momento de la visita a terreno no se evidenció la presencia de animales o algún otro agente dañino a la plantación.

Plano presentado conforme a requerimientos.

Propietario corresponde a Mediano Propietario.

RAMONA ISABEL RETAMAL GARCES
JEFA UNIDAD DE ADMINISTRACION Y LEGISLACION FORESTAL
OFICINA PROVINCIAL LINARES

- No se presenta certificación de seguro forestal.-

Linares 000102

Ministerio de Agricultura

Gobierno de Chile

Informe Legal N°: **IL-229/50-73/13**
Fecha: **6 de Septiembre de 2013**
Solicitud N°: **229/50-73/13**

INFORME LEGAL
SOLICITUD D.L. 701

1. DOCUMENTACIÓN LEGAL ACOMPAÑADA :

1 AUTORIZACION DE INGRESO AL PREDIO O CENTRO DE ACOPIO del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
2 CARTA DE AUTORIZACION PARA INGRESO A CARPETA PREDIAL DE CONAF
3 REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS RECEPTORAS DE FONDOS PUBLICOS del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
4 FOTOCOPIA DE CEDULA DE IDENTIDAD DELÑ REPRESENTANTE LEGAL del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
5 DECLARACION JURADA NOTARIAL DE SER MEDIANO PROPIETARIO del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL
6 COPIA DE LA INSCRIPCIÓN EN EL CONSERVADOR CON DOMINIO VIGENTE del predio SAN AGUSTIN DE PURAPEL

2. INDIVIDUALIZACIÓN DEL PROPIETARIO :

Nombre:	COEXCA SA
RUT:	96.999.710-K
Domicilio:	LONGITUDINAL SUR KM. 259
Tipo propietario:	MEDIANOS PROPIETARIOS:SOCIEDAD ANONIMA
¿Usufructuario del predio?:	NO

3. INDIVIDUALIZACIÓN DEL CESIONARIO(A) :

Nombre:	COEXCA SA
RUT:	96.999.710-K
Domicilio:	LONGITUDINAL SUR KM. 259
Casilla Postal:	undefined
Bonificación:	FORESTACION = 100 % RECUPERACION DE SUELOS DEG. = 100 % CERCO = 100 % ESTABILIZACION DE DUNAS = 100 % REPARA CERCO = 100 % SEGURO FORESTAL = 100 %

4. INDIVIDUALIZACIÓN DEL PREDIO :

27 SET. 2013

Nombre:	**SAN AGUSTIN DE PURAPEL**
Rol avalúo SII:	267-1
Comuna:	**San Javier**
Provincia:	Linares
Región:	Del Maule
Superficie predial según títulos:	960.60 ha.
Deslindes generales:	Norte: Sur: Oriente: Poniente:
Inscripción de Dominio y Propietario:	La propiedad figura inscrita a fojas 3443 N° 2037 del Conservador de Bienes Raíces de SAN JAVIER, correspondiente al año 2007
Forma de Adquisición del predio:	COMPRAVENTA
Superficie afecta a la solicitud (ha):	**151.7**

Observaciones

5. CONCLUSIÓN :

Con el mérito de los antecedentes legales tenidos a la vista, el abogado que suscribe no ve inconveniente en **APROBAR** la Solicitud N° 229/50-73/13 de ACREDITACION DE FORESTACION Y ACT. DE REC. DE SUELOS DEGRADADOS O ESTABILIZACION DE DUNAS de fecha 05 de Julio de 2013, a menos que del estudio técnico se desprenda la procedencia de rechazarla.

6. OBSERVACIONES A INCLUIR EN LA RESOLUCIÓN :

- Propietario: Mediano Propietario según declaración jurada acompañada a solicitud.

- No se presenta certificación de seguro forestal.-

Timbre Unidad Jurídica

CORPORACION NACIONAL FORESTAL
UNIDAD JURIDICA
VII REGION

MARIA FRANCISCA VALENZUELA BECERRA
ABOGADO

GOBIERNO DE CHILE
CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL

2324
PAGA MEDIANO PROPIETARIO

INGRESADA

Nº: 229/50-73/13

Fecha: 15 JUL. 2013

(Uso CONAF)

SOLICITUD RELATIVA AL D.L. Nº 701, DE 1974

Solicitud de: ACREDITACION DE FORESTACION Y DE ACTIVIDADES DE RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS O DE ESTABILIZACION DE DUNAS

PROPIETARIO(A):

R.U.T.	-	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Domicilio	Comuna	Ciudad	Teléfono
96999710	K		COEXCA SA		LONGITUDINAL SUR KM. 259	TALCA	TALCA	

REPRESENTANTE LEGAL:

R.U.T.	-	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Domicilio	Comuna	Ciudad
10712733	K	GUILLERMO	GARCIA	GONZALEZ	LONGITUDINAL SUR KM. 259	TALCA	TALCA

CESIONARIO(A)/BENEFICIARIO(A):

R.U.T.	-	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Domicilio	Comuna	Ciudad
96999710	K		COEXCA SA		LONGITUDINAL SUR KM. 259	TALCA	TALCA

Nombre del Predio: SAN AGUSTIN DE PURAPEL

Inscripciones en fojas del Conservador de Bienes Raíces:

Fojas	Número	Año	Conservador de Bienes Raíces
3443	2037	2007	SAN JAVIER

Roles de Avalúo Nº:

Rol Nº	Comuna
267-1	SAN JAVIER

Superficie total del predio (há): 933

Superficie afecta a la Solicitud (há): 151,7

Provincial

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speckling año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Declaro bajo juramento que los datos consignados en la presente solicitud son verdaderas, que conozco y deseo acogerme a las disposiciones del D.L. Nº 701 de 1974.

Firma: _____

GUILLERMO GARCIA GONZALEZ

RUT:10712733-K

Ciudad: TALCA

Nota: La solicitud que antecede no acredita Resolución, Certificación o registro inmediato.

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speckling año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

GOBIERNO DE CHILE
CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL

Nº: 229/50-73/13
Fecha: 05 JUL. 2013

(Uso CONAF)

ESTUDIO TECNICO DE ACREDITACION DE EJECUCION DE ACTIVIDADES DE FORESTACIÓN Y DE ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS O DE ESTABILIZACION DE DUNAS, CUANDO CORRESPONDA

I. ANTECEDENTES GENERALES

Nombre del (de la) Propietario(a):

Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres
COEXCA SA		

Nombre del Predio: SAN AGUSTIN DE PURAPEL

Roles de Avalúo Nº:

Rol Nº	Comuna
267-1	SAN JAVIER

Comuna: SAN JAVIER Provincia: LINARES Región: DEL MAULE

COORDENADAS U.T.M.:

Nombre del Lugar	Coordenadas UTM (Metros)	
	Norte	Este
LIMITE DEL PREDIO CON CAMINO	6039000	769000

Superficie total del predio (hectáreas), según:

Título de Dominio:	Servicio Impuestos Internos:	Plano Adjunto:
960,6	0	933

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speckling año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

as de Acceso:

DESDE LINARES POR LA PALMILLA HASTA RUTA LOS CONQUISTADORES, DESDE AQUI SEGUIR HASTA LA PRIMERA ENTRADA AL SAUZAL, SEGUIR POR ESTE CAMINO Y RECORRER UNOS 3 KM PARA LLEGAR AL PREDIO..
SE ACLARA QUE EL RALEO ES A DESECHO, QUE LOS DIAMETROS PROMEDIO NO SUPERAN LOS 8 CM, Y QUE NO EXISTE APROVECHAMIENTO, SOLO MATERIAL DE DESECHO.

Roles de avalúo contiguos al predio:

Rol N°
267-18
267-2
262-18
263-9

II. ANTECEDENTES PARA EL PAGO DE LA BONIFICACION

Señale Tesorería donde desea recibir la bonificación :

TESORERIA REGIONAL TALCA

Nombre del (de la) cesionario(a)/ beneficiario(a):

Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	R.U.T.	-
COEXCA SA			96999710	K

III. ANTECEDENTES DE LAS RESOLUCIONES

CTAPF o Reconocimiento de Suelos Forestables		Plan de Manejo	
N°	Fecha	N°	Fecha
64/0-73/05	04-08-2005		

08.04.2005

IV. CARACTERISTICAS DE LA RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS

N° Rodal	Superficie (ha)	Año	Actividades Ejecutadas			
			Obras	Cantidad	Unidad de Medida	Valor según Tabla Costos ($)

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speckling año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

CARACTERISTICAS DE LA ESTABILIZACION DE DUNAS

N° Rodal	Superficie estabilizada (há)	Año	Actividades Ejecutadas		
			Actividad	Cantidad	Unidad de Medida

VI. SECTORES FORESTADOS

Sector N°	Rodal N°	Tipo de Resolución	Categoría de suelos	Categoría de Erosión (*)
1	R-1	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-4	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-5	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-7	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-8	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-10	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-11	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-14	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-16	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA
1	R-18	CALIFICACION DE TERRENOS DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL	DEGRADADO	MODERADA

VII. CARACTERISTICAS DE LA FORESTACION

Rodal N°	Superficie (ha)				Año Plantación	Especie(s)	Tipo de Planta	Densidad pl/ha		Cercos		Seguro Forestal (ha)	Subsolad
	Forestada	Solicitada a bonificar						Inicial	Actual	a construir (Km)	a reparar (Km)		
		Total	<100%	>100%									
R-1	2,6	2,6	2,6	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1200	0	0	NO	
R-4	42,2	42,2	42,2	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1058	0	0	NO	
R-5	1,3	1,3	1,3	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	833	0	0	NO	
R-7	17,1	17,1	17,1	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1145	0	0	NO	
R-8	7,1	7,1	7,1	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1160	0	0	NO	
R-10	37,1	37,1	37,1	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1080	0	0	NO	
R-11	19,4	19,4	19,4	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1095	0	0	NO	
R-14	1,7	1,7	1,7	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	960	0	0	NO	
R-16	16,6	16,6	16,6	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	1173	0	0	NO	
R-18	6,6	6,6	6,6	0	2010	Pinus radiata	SPEELDING	1250	812	0	0	NO	
Total:		151,7	151,7	0									

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Observaciones:
SE SOLICITA COMO PREPARACIÓN DE SUELO SUBSOLADO SIMPLE EN SUELO SECO A UN MÍNIMO DE 50CM DE PROFUNDIDAD. EL SUBSOLADO TIENE CAMELLÓN, PERO COMO LA TABLA 2009 NO CONTEMPLA EL PAGO EN PENDIENTES INFERIORES A 10% SE SOLICITA SOLO EL SUBSOLADO SIMPLE COMO PREPARACIÓN DE SUELO.

VIII. ESTUDIO DE PRENDIMIENTO DE LA FORESTACION

Método de muestreo : ALEATORIO SIMPLE

Fecha de muestreo : 10-06-2013

Tamaño y número de parcelas:

Rodal N°	Superficie Media Parcelas (m2)	N° de Parcelas
R-1	100	8
R-4	100	40
R-5	100	6
R-7	100	20
R-8	100	15
R-10	100	30
R-11	100	20
R-14	100	5
R-16	100	15
R-18	100	8

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-1":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	11
2	12
3	13
4	12
5	12
6	12
7	11
8	13

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-4":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	10

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Parcela Nº	Nº Plantas Vivas/Parcela
2	10
3	10
4	11
5	12
6	12
7	10
8	11
9	13
10	8
11	12
12	10
13	12
14	11
15	10
16	8
17	12
18	13
19	13
20	11
21	10
22	10
23	10
24	12
25	10
26	12
27	12
28	10
29	10
30	10
31	8
32	8
33	10
34	8
35	8
36	10
37	12
38	12
39	10
40	12

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-5":

Parcela Nº	Nº Plantas Vivas/Parcela
1	8

Código de Verificación: 98E15

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
2	8
3	9
4	8
5	9
6	8

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-7":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	13
2	10
3	11
4	12
5	10
6	12
7	10
8	13
9	10
10	13
11	13
12	10
13	10
14	10
15	13
16	12
17	12
18	11
19	13
20	11

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-8":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	11
2	14
3	13
4	13
5	12
6	12
7	10
8	11
9	11
10	12
11	12

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
12	11
13	12
14	10
15	10

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-10":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	10
2	12
3	10
4	11
5	12
6	10
7	12
8	10
9	12
10	10
11	12
12	12
13	13
14	10
15	13
16	9
17	10
18	12
19	9
20	10
21	13
22	10
23	9
24	10
25	11
26	13
27	10
28	9
29	10
30	10

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-11":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	10
2	11

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
3	12
4	13
5	9
6	10
7	10
8	9
9	10
10	13
11	12
12	11
13	10
14	10
15	11
16	12
17	13
18	13
19	9
20	11

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-14":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	10
2	9
3	10
4	9
5	10

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-16":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	13
2	12
3	14
4	12
5	14
6	11
7	14
8	12
9	10
10	11
11	10
12	11
13	10

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
14	12
15	10

Antecedentes de muestreo de Rodal "R-18":

Parcela N°	N° Plantas Vivas/Parcela
1	8
2	7
3	8
4	7
5	9
6	9
7	9
8	8

Resultado cálculos estadísticos:

Rodal N°	Superficie Forestada (ha)	N° de Parcelas	Media de Muestreo (pl/ha)	Desviación Standard (pl/ha)	Coeficiente de Variación (%)	Error Standard (%)	Error de Muestreo (%)
R-1	2,6	8	1200	75,59	6	26,73	5,27
R-4	42,2	40	1058	148,3	14	23,45	4,35
R-5	1,3	6	833	51,64	6	21,08	6,5
R-7	17,1	20	1145	127,63	11	28,54	5,22
R-8	7,1	15	1160	118,32	10	30,55	5,65
R-10	37,1	30	1080	132,35	12	24,16	4,39
R-11	19,4	20	1095	139,45	13	31,18	5,96
R-14	1,7	5	960	54,77	6	24,49	7,08
R-16	16,6	15	1173	148,64	13	38,38	7,02
R-18	6,6	8	812	83,45	10	29,5	8,59

Resultados de la plantación:

Rodal N°	Superficie Forestada (ha)	Densidad Inicial (pl/ha)	Densidad Real Obtenida (pl/ha)	Porcentaje de Prendimiento (%)
R-1	2,6	1250	1200	96
R-4	42,2	1250	1058	84,64
R-5	1,3	1250	833	66,64
R-7	17,1	1250	1145	91,6
R-8	7,1	1250	1160	92,8
R-10	37,1	1250	1080	86,4
R-11	19,4	1250	1095	87,6
R-14	1,7	1250	960	76,8
R-16	16,6	1250	1173	93,84
R-18	6,6	1250	812	64,96
Total:	151,7			

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

IX. PLANOS

Deberá acompañarse un plano que indicará antecedentes administrativos, límite predial, límites de capacidades de uso de los terrenos calificados de aptitud preferentemente forestal o reconocidos como degradados, delimitación de los sectores en que se realizaron actividades de recuperación de suelos según categorías de erosión, superficie forestada en pendientes inferiores a 100% y superiores a 100%, cuando corresponda.

La escala a utilizar en la confección del plano deberá ser 1 : 20.000, excepto en predios menores a 50 ha en los que la escala a utilizar será 1 : 10.000.

Se deberá consignar la fecha de elaboración el nombre y firma del (de la) autor(a) del estudio, propietario(a) y/o cesionario(a) cuando corresponda

Firma:
GUILLERMO GARCIA GONZALEZ
RUT:10712733-K

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Firma: _____

Nombre del (de la) autor(a) del estudio técnico: ARRIAGADA SALAZAR, HERNAN ARMANDO

Profesión: INGENIERO FORESTAL

RUT: 12888338-K

Ciudad y Fecha: TALCA, 22-06-2013

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

ANTECEDENTES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION Bono Acreditación de Forestación

ANTECEDENTES TECNICOS Y CALCULO DE BONIFICACION, Bono Acreditación de Forestación										
Nº rodal/ sector	Actividad	Categoría de costo	Resolución	Temporada	Valorización costo	% bonificación	Valor unitario a bonificar	Unidad	Superficie / Longitud a bonificar	Valor a bonificar por rodal / sector
R_1	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	510,867.00	75	383,150	HA	1.90	727,985
R_4	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	481,966.84	75	361,475	HA	39.60	14,314,410
R_5	FORESTACION	411,968	53/2010	2010	458,520.38	75	343,890	HA	1.26	433,301
R_7	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	510,867.00	75	383,150	HA	16.90	6,475,235
R_8	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	510,867.00	75	383,150	HA	6.95	2,662,893
R_10	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	481,966.84	75	361,475	HA	36.70	13,266,133
R_11	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	481,966.84	75	361,475	HA	18.88	6,824,648
R_14	FORESTACION	433,034	53/2010	2010	481,966.84	75	361,475	HA	1.70	614,508
R_16	FORESTACION	459,000	53/2010	2010	510,867.00	75	383,150	HA	14.76	5,655,294
R_18	FORESTACION	395,435	53/2010	2010	440,119.16	75	330,089	HA	6.45	2,129,074
Actualizado al: 30/09/13			Superficie total (ha)		145.10	MONTO TOTAL ($) 53,103,481				
			Longitud total (km)		0.00					

Reporte de Ajustes

Rodal (solicitud):	R_1
Rodal (ficha predial):	24
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	1.90 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_4
Rodal (ficha predial):	25
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	39.60 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	433,034
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_5
Rodal (ficha predial):	26
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	1.26 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	411,968
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

dal (solicitud):	R_7
odal (ficha predial):	27
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	16.90 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_8
Rodal (ficha predial):	28
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	6.95 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_10
Rodal (ficha predial):	29
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	36.70 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	433,034
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_11
Rodal (ficha predial):	30
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	18.88 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	433,034
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_14
Rodal (ficha predial):	31
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	1.70 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	433,034
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

Rodal (solicitud):	R_16
Rodal (ficha predial):	32
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	14.76 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	459,000
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

Rodal (solicitud):	R_18
Rodal (ficha predial):	33
Actividad:	FORESTACION
Superficie:	6.45 há
Resolución Fija Costos:	53/2010
Categoría Costo:	395,435
Especie:	Pinus radiata
Valores Ingresados Manualmente:	

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

...FF SOLICITUD 229/50-73/13

11 de octubre de 2013 19:26

...etamal <ramona.retamal@conaf.cl>
...o Milos <vinko.milos@conaf.cl>, Isabel Mery <isabel.mery@conaf.cl>, Eugenia Pinto <eugenia.pinto@conaf.cl>
... Wolff <jerry.wolff@conaf.cl>, Carlos Daziano <carlos.daziano@conaf.cl>

...nko, Isabel, Quenita

Me encuentro sancionando la solicitud 229/50-73/13 ingresada con fecha 05.07.2013 referida al predio San Agustín de Purapel rol 267-1 de la comuna de San Javier de propiedad de COEXCA S.A. por una superficie afecta de 151.7 ha de las cuales se cancelarán 145.1 ha, sin embargo, al darle terminar al bono me indica el siguiente mensaje de error

Error Bono

Estimado usuario los datos que usted a ingresado para el bono, presentan las siguientes inconsistencias

1. La superficie total a bonificar no puede ser mayor que 100 ha, actualmente está tratando de bonificar 145.10 ha

Volver

Favor analizar la situación.

Sólo recordar que de acuerdo al fallo de contraloría ya no existe límite de superficie.

Atte.

RAMONA ISABEL RETAMAL GARCES
ENCARGADA DE LA ADMINISTRACION Y LEGISLACION
FORESTAL PROVINCIA LINARES
CORPORACION NACIONAL FORESTAL

MANUEL RODRIGUEZ 867 LINARES
(56-73)210109
www.conaf.cl

11 de octubre de 2013 19:38

...amona Retamal <ramona.retamal@conaf.cl>
...ara: Vinko Milos <vinko.milos@conaf.cl>, Isabel Mery <isabel.mery@conaf.cl>, Eugenia Pinto <eugenia.pinto@conaf.cl>
...c: Jerry Wolff <jerry.wolff@conaf.cl>, Carlos Daziano <carlos.daziano@conaf.cl>

Vinko, Isabel, Quenita

Según
ORD.N° : 273/2013
ANT. : ORD. 285/2012 DEL 03.06.2012
MAT. : INFORMA DICTAMEN N° 20394 DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPUBLICA

...ago, 03/06/2013

Atendido las nuevas orientaciones y doctrina del ente fiscalizador y lo señalado en Oficio Ord. 176 de 16 de abril de 2013, reiteráramos que no se encuentran sujetas a la limitación contemplada en la modificación de la Ley N° 20.488, respecto del límite de 100 hectáreas anuales bonificables, las actividades contempladas en las letras a), b), c), d) y f) del Art. 12° del D.L.701, ejecutadas en cualquier época, pero propuestas en una Calificación de Terrenos de Aptitud Preferentemente Forestal (CTAPF) o en un Reconocimiento de Suelos Forestables (RSF) aprobadas antes del 3 de Enero de 2011. Respecto de las solicitudes aprobadas el 3 de Enero de 2011, o con posterioridad a esa fecha, les rige la limitación incorporada por la Ley N° 20.488.

Atte.

Ramona

——— Mensaje reenviado ———
De: **Ramona Retamal** <ramona.retamal@conaf.cl>
Fecha: 11 de octubre de 2013 19:26
Asunto: ERROR SAFF SOLICITUD 229/50-73/13
Para: Vinko Milos <vinko.milos@conaf.cl>, Isabel Mery <isabel.mery@conaf.cl>, Eugenia Pinto <eugenia.pinto@conaf.cl>
Cc: Jerry Wolff <jerry.wolff@conaf.cl>, Carlos Daziano <carlos.daziano@conaf.cl>
[El texto citado está oculto]

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

14 de octubre de 2013 09:48

...@conaf.cl>
...<ramona.retamal@conaf.cl>
...mery@conaf.cl>, Eugenia Pinto <eugenia.pinto@conaf.cl>, Jerry Wolff <jerry.wolff@conaf.cl>, Carlos Daziano <carlos.daziano@conaf.cl>

...ar:

...a la empresa mantenedora del SAFF eliminar la restricción de las 100 ha para la solicitud señalada.

...n cuanto tenga respuesta.

...s.

Vinko Milos Estrada
Analista
Departamento Administración de la Legislación Forestal
Corporacion Nacional Forestal
Paseo Bulnes 259 Dpto. 406, Santiago, Chile
Teléfono : (56 -2) 266 30 289
www.conaf.cl

...de octubre de 2013 19:38, Ramona Retamal <ramona.retamal@conaf.cl> escribió:
...o citado está oculto]

14 de octubre de 2013 15:29

...Milos <vinko.milos@conaf.cl>
...Retamal <ramona.retamal@conaf.cl>
...<isabel.mery@conaf.cl>, Eugenia Pinto <eugenia.pinto@conaf.cl>, Jerry Wolff <jerry.wolff@conaf.cl>, Carlos Daziano <carlos.daziano@conaf.cl>

...nada Ramona:

...evantó la restricción para que puedas pagar más de 100 ha.
...des continuar con el proceso.

...dos.

Vinko Milos Estrada
Analista
Departamento Administración de la Legislación Forestal
Corporación Nacional Forestal
Paseo Bulnes 259 Dpto. 406, Santiago, Chile
Teléfono : (56 -2) 266 30 289
www.conaf.cl

...1 de octubre de 2013 19:38, Ramona Retamal <ramona.retamal@conaf.cl> escribió:
...Vinko, Isabel, Quenita
...[texto citado está oculto]

14 de octubre de 2013 15:54

...ona Retamal <ramona.retamal@conaf.cl>
...: Vinko Milos <vinko.milos@conaf.cl>
...Jerry Wolff <jerry.wolff@conaf.cl>

...uchas Gracias Vinko cHauuuuuuuuuuuuuu

---------- Mensaje reenviado ----------
...: **Vinko Milos** <vinko.milos@conaf.cl>
...cha: 14 de octubre de 2013 15:29
...sunto: Re: ERROR SAFF SOLICITUD 229/50-73/13
...ara: Ramona Retamal <ramona.retamal@conaf.cl>
...: Isabel Mery <isabel.mery@conaf.cl>, Eugenia Pinto <eugenia.pinto@conaf.cl>, Jerry Wolff <jerry.wolff@conaf.cl>, Carlos Daziano <carlos.daziano@conaf.cl>
...texto citado está oculto]
...texto citado está oculto]

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

000122

Bono Acreditación de Forestación

Ver Memoria de Cálculo

Seleccione la tesorería donde se pagará el bono: TESORERIA REGIONAL TALCA

Temporada	Actividad	Resolución	Categoría Costo	Valorización Costo	% Bonificación	Valor Bonif./há	Superficie/longitud	Valor Bonif/Rodal	Cerco	Valor Prima Neta por HA	Tipo Cálculo	Obs
2010	FORESTACION	53/2010	459,000	510,867.00	50%	255,434	1.90	485,325	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	433,034	481,966.84	50%	240,983	39.60	9,542,927	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	411,968	458,520.38	50%	229,260	1.26	288,868	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	459,000	510,867.00	50%	255,434	16.90	4,316,835	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	459,000	510,867.00	50%	255,434	6.95	1,775,266	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	433,034	481,966.84	50%	240,983	36.70	8,844,076	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	433,034	481,966.84	50%	240,983	18.88	4,549,759	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	433,034	481,966.84	50%	240,983	1.70	409,671	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	459,000	510,867.00	50%	255,434	14.76	3,770,206	0.00	No	Manual	
2010	FORESTACION	53/2010	395,435	440,119.16	50%	220,060	6.45	1,419,387	0.00	No	Manual	
						Superficie total (ha)	145.10	Monto total ($) 35,402,320				
						Longitud total (km)	0.00					

Actualizado al:

Visualizar Imprimir Terminar

172.16.1.8:9003/bono/bonoAcreditacion.php

1/1

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA

Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos

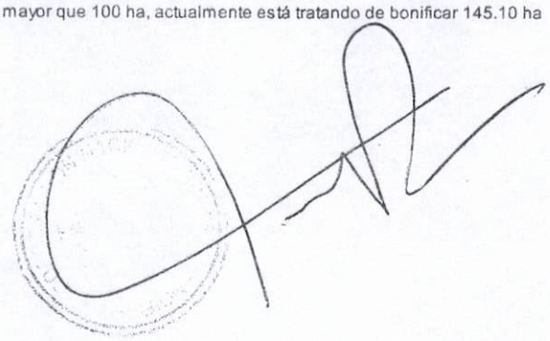
Densidad Actual = 812 pl/ha

(306.359 + 89.076) x 0.50

Error Bono

Estimado usuario los datos que usted a ingresado para el bono, presentan las siguientes inconsistencias

La superficie total a bonificar no puede ser mayor que 100 ha, actualmente está tratando de bonificar 145.10 ha



R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

	(PSAD 56) SAN AGUSTIN DE PURRAPEL	(WGS 84)
	770297 09.09.2013 6038729	770054 6038431
962	770719 09.09.13 6038571	770476 6038274
963	770607 09.09.13 6038475	770364 6038177
964	770519 09.09.13 6038336	770275 6038038
965	770512 09.09.13 6038235	770269 6037937
966	770595 09.09.13 6038035	770352 6037737
967	770453 09.09.13 6037927	770210 6037629
968	770315 09.09.13 6037696	770072 6037398
969	770196 09.09.13 6037740	769953 6037443
970	770040 09.09.13 6037795	769797 6037497

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

	971	770021 6037722 09.09.13	770 1 7 0 6037425
2	972	769920 6037373 09.09.13	769677 6037076
3	973	770251 6038743 09.09.13	770008 6038445
4	974	770239 6038844 09.09.13	769996 6038547
5	975	770295 6038984 09.09.13	770052 6038687
16	976	770334 6039083 09.09.13	770091 6038785
17	977	770362 6039150 09.09.13	770119 6038853
18	978	770330 6039116 11.09.13	770087 6038819
19	979	770231 6039031 11.09.13	769987 6038734
20	980	770239 6038929 11.09.13	769996 6038632
21	981	770098 6038573 11.09.13	769855 6038275

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

	982	770067 6038471	11.09.13	769 047 6038 173
23	983	770020 6038302	11.09.13	769 777 6038 004
24	984	769958 6038385	11.09.13	769715 6038087
25	985	769940 6038415	11.09.13	769697 6038117
26	986	769548 6037986	11.09.13	769305 6037688
27	987	769351 6037976	11.09.13	769108 6037678
28	988	769298 6037966	11.09.13	769055 6037669
29	989	769248 6037954	11.09.13	769005 6037657
30	990	768876 6037879	11.09.13	768633 6037581
31	991	768642 6037716	11.09.13	768398 6037419
32	992	768412 6037526	11.09.13	768169 6037228

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

	993	768666 6037250 11.09.13	768425 6036953
34	994	768838 6036980 11.09.13	768595 6036682
35	995	768 787 6036902 11.09.13	768554 6036605
36	996	768886 6037077 11.09.13	768~~848~~ 6036780
37	997	768957 6037060 11.09.13	768714 6036763
38	998	768841 6036671 11.09.13	768598 6036373
39	999	768782 6036281 11.09.13	768539 6035984
40	093	769526 6037795 11.09.13	769283 6037653
41	007	768841 6036201 11.09.13	768597 6035903
42	008	769445 6037775 11.09.13	769202 6037477
43	174	769110 6037304	768867 6037006

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

	177	769621 6036877	769378 6036580
45	178	769475 6036498	769231 6036201
46	RUBAPEL1	770040 6037798	769797 6037500
47	RUBAPEL2	770417 6039388	770174 6039090

CORPORACION NACIONAL FORESTAL ENCARGADO D.L. 701 VII REGION

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

000129

Descuento camino
Descuento sin forestación 0,5 ha.
Descuento cortafuego 1 cm x 200 m x 3 = 600 m² 0,06 ha

0,50
0,06
0,68
≈0,7

1,90

4 = Descuento camino
Descuento sin forestación
Descuento cortafuego

0,6+1,4=2,0 x 200 = 400 x 3 m = 1200 m² = 0,12 ha + 0,26 = 0,38 ha
1,3 x 200 = 260 m x 10 m
2600 m² = 0,26 ha

1,28
0,80
2,08

0,38
2,08
0,12
2,58 ha
≈2,6

42,2
2,60
39,60 ha

5 = Descuento camino
Descuento cortafuego

1,1 + 0,1 = 2 x 200 = 400 m x 3 m
= 1200 m² = 0,12 ha

0,6 x 200 = 120 m x 3 m = 360 m² = 0,04 ha

1,3
0,04
1,26

7 = Descuento cortafuego

3,6 x 200 = 720 m x 3 m = 2160 m² = 0,2 ha

17,1
0,2
16,9

8 = Descuento camino
Descuento cortafuego

1,1 x 200 = 220 m x 3 m = 660 m² = 0,066 ha
1,4 x 200 = 280 m x 3 m = 840 m² = 0,084 ha
0,15 ha

7,1
0,15
6,95 ha

10 = Descuento camino

1,1+2,6+1,4+0,7+0,8 = 6,6 x 200 = 1320 m x 3 m
3960 m²
0,4 ha ≈ 0,396 ha

37,1
0,4
36,7 ha

11 = Descuento camino

0,5+0,4+0,5+0,5 = 1,9 x 200 = 380 m x 10 m
= 3800 m² = 0,38 ha
0,5+0,5+0,5+0,5+0,4 = 2,4 x 200 = 480 m x 3 m
1440 m² = 0,14 ha

0,38 ha
0,14 ha
0,52

19,4
0,52
18,88 ha

14 = Sin descuentos
1,7 ha

16 = Descuento sup. no calificada
Descuento camino

9 x 0,16 = 1,44 ha
0,5+0,5+0,5+0,5x5+1,5+0,5+0,7
= 6,7 x 200 = 1340 x 3 = 4020 = 0,4 ha

1,44
0,4
1,84

16,6
1,84
14,76

18 = Descuento camino.

2,5 x 200 = 500 x 3 = 1500 m² = 0,15 ha

6,6
0,15
6,45

0,7 + 2,6 + 0,04 + 0,2 + 0,15 + 0,4 + 0,52 + 1,84 + 0,15 = 6,6 ha.
1,6 + 42,2 + 1,3 + 17,1 + 7,1 + 37,1 + 19,4 + 1,7 + 16,6 + 6,6 = 151,7

151,7
- 6,6
145,1

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

000130

INFORME TÉCNICO
PLAN DE MANEJO FORESTAL DE BOSQUE NATIVO

Informe Técnico N°:	93/33-73
Fecha:	7 de M

1. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS:

Solicitud N°:	**93/33-73/13**
Nombre del predio:	**Hijuela Número Dos Lote B**
Rol avalúo:	554-279
Comuna:	**Linares**
Provincia:	Linares
Región:	Del Maule
Nombre propietario(a):	Clarisa del Carmen Henríquez Martínez
Superficie predial (ha):	35.30
Superficie solicitada (ha):	**6.00**
Superficie aprobada (há):	**6.00**
Longitud aprobada (km):	**0.00**

2. ANTECEDENTES TÉCNICOS:

a.- Observaciones al Estudio Técnico:

SIN OBSERVACIONES

b.- Observaciones a incluir en la Resolución:

El presente estudio técnico tendrá vigencia de acuerdo a la legislación actualmente vigente (ley n° 20283 y asociada).

Se rectifica la forma, superficie total predial y rodalización interna, basado en el uso de base cartográfica mas actualizada, reconociéndose de ahora en adelante como correcta la antes mencionada.

La superficie afecta corresponde a bosques de uso múltiple, del tipo forestal roble hualo, a la cual se le aplicará Raleo Latizal Bajo y Poda de Formación, desde mayo 2013 a mayo de 2015.

Tenga presente que deberá dar aviso a la corporación cuando inicie la ejecución de faenas y, cumplido un año de inicio de su ejecución, deberá acreditar anualmente el grado de avance de las actividades aprobadas, mediante un informe cuyo formato se encuentra disponible en oficinas de CONAF y en su página web http://www.conaf.cl.

Toda vez que realice transporte de productos primarios provenientes de bosque nativo o formación xerofítica, deberá solicitar a CONAF la respectiva guía de libre tránsito, a objeto de poder acreditar que los productos transportados provienen de una corta autorizada por la corporación, de acuerdo a lo establecido en el art. 58 de la ley 20.283.

Para la correcta supervisión de las faenas, se suguiere que los árboles a podar (futuros) queden debidamente marcados.

3. CUADRO DE ACTIVIDADES APROBADAS:

Solicitado			Aprobado (ficha predial)		
N° Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Actividad	N° Rodal	Superficie (há)/Longitud (km)	Año
R_4	6.00	RALEO LATIZAL BAJO	6	6.00	2013
R_4	6.00	PODA DE FORMACION	6	6.00	2013

4. CONCLUSIÓN:

El presente estudio técnico tendrá vigencia de acuerdo a la legislación actualmente vigente (ley n° 20283 y asociada).

Se rectifica la forma, superficie total predial y rodalización interna, basado en el uso de base cartográfica mas actualizada, reconociéndose de ahora en adelante como correcta la antes mencionada.

R 1 DE 2.6 – 0.7 = 1.9 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 1.200 pl/ha
(369.924 + 89.076) x 0.50
(459.000) x 0.50

R 4 DE 42.2 – 2.6 = 39.6 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 1.058 pl/ha
(343.958 + 89.076) x 0.50
(433.034) x 0.50

R 5 DE 1.3 – 0.04 = 1.26 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 833 pl/ha
(322.892 + 89.076) x 0.50
(411.968) x 0.50

R 7 DE 17.1 – 0.2 = 16.9 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 1.145 pl/ha
(369.924 + 89.076) x 0.50
(459.000) x 0.50

R 8 DE 7.1 – 0.15 = 6.95 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 1.160 pl/ha
(369.924 + 89.076) x 0.50
(459.000) x 0.50

R 10 DE 37.1 – 0.4 = 36.7 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 1.080 pl/ha
(343.958 + 89.076) x 0.50
(433.034) x 0.50

R 11 DE 19.4 – 0.52 = 18.88 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 1.095 pl/ha
(343.958 + 89.076) x 0.50
(433.034) x 0.50

R 14 DE 1.7 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 960 pl/ha
(343.958 + 89.076) x 0.50
(433.034) x 0.50

R 16 DE 16.6 – 1.84 = 14.76 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 1.173 pl/ha
(369.924 + 89.076) x 0.50
(459.000) x 0.50

R 18 DE 6.6 – 0.15 = 6.45 HA SUELOS DEGRADO EROSION MODERADA
Cat. Costo planta speelding año 2012 + Subsolado como preparación de suelos
Densidad Actual = 812 pl/ha
(306.359 + 89.076) x 0.50

95.435) x 0.50

...ulario

...dimiento en Forestación y Reforestación

...TECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)			
	Especie	# de Plant./há. Cepell.	Raiz/D.	Total Pl./há.
1ª	Pl	1200		1200
2ª				0
3ª				0
4ª				0
			DP_O = (Plat/há.)	1.200

año Plantación	2010	R-1
Superficie Plantada =	1,9	há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2 — % Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 5 — n = # UM				
Media muestreal: 11,8 — $X = \Sigma x_i / n$	11,8	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 1.180 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1180	0	0	0
% de Prendimiento: 98,33% — $\%p = X / DP_O$	98%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,45 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 3,79% — $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo: 4,71% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95%	t = 2,776445		

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies Pl			
1	12	12			
2	12	12			
3	12	12			
4	12	12			
5	11	11			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

...diario

...imiento en Forestación y Reforestación

...TECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª Pl	1058		1058
2ª			0
3ª			0
4ª			0
		DP_O = (Plat/há.)	1.058

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	39,6 há.

R-4

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2

% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 10 — n = # UM				
Media muestreal: 10,3 — $\bar{X} = \Sigma x_i / n$	10,3	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 1.030 — $X = \bar{X} * 10000 / S_{UM}$	1030	0	0	0
% de Prendimiento: 97,35% — $\%p = X / DP_O$	97%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,48 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-\bar{X})^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 4,69% — $CV\% = Sx / \bar{X}$				
Error de Muestreo: 3,35% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$				

t Student
Confianz 95%
t = 2,262157

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies: Pl			
1	11	11			
2	10	10			
3	11	11			
4	10	10			
5	10	10			
6	10	10			
7	10	10			
8	11	11			
9	10	10			
10	10	10			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	Especie	# de Plant./há. Cepell.	Raiz/D.	Total Pl./há.
1ª	Pl	833		833
2ª				0
3ª				0
4ª				0
			DP_O = (Plat/há.)	833

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	1,26 há.

P-S

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2 | % Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 5 — n = # UM				
Media muestreal: 8 — $X = \Sigma x_i / n$	8,0	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 800 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	800	0	0	0
% de Prendimiento: 96,04% — $\%p = X / DP_O$	96%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,00 — $Sx = \sqrt{\Sigma(x-X)^2/(n-1)}$				
Coefic. Variación: 0,00% — CV% = Sx / X				
Error de Muestreo: 0,00% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95% t = 2,776445			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies Pl			
1	8	8			
2	8	8			
3	8	8			
4	8	8			
5	8	8			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

[illegible]ario

[illegible]miento en Forestación y Reforestación

[illegible]TECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

		Densidad de Plantación original (DP_O)		
		# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	1145		1145
2ª				0
3ª				0
4ª				0
			DP_O = (Plat/há.)	1.145

año Plantación	2010	R-7
Superficie Plantada =	16,9	há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2 | % Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM				
10 n = # UM				
Media muestreal				
11,4 $X = \Sigma x_i / n$	11,4	0,0	0,0	0,0
Media poblacional				
1.140 $X = X * 10000 / S_{UM}$	1140	0	0	0
% de Prendimiento				
99,56% $\%p = X / DP_O$	100%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar				
0,52 $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación				
4,53% CV% = Sx / X				
Error de Muestreo	**t Student**			
3,24% $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	Confianz 95%			
	t = 2,262157			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies			
		Pl			
1	11	11			
2	11	11			
3	11	11			
4	12	12			
5	11	11			
6	12	12			
7	11	11			
8	12	12			
9	11	11			
10	12	12			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

...ento en Forestación y Reforestación

...EDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª Pl	1160		1160
2ª			0
3ª			0
4ª			0
		DP_O = (Plat/há.)	1.160

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	6,95 há.

R-8

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2

% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 5 — n = # UM				
Media muestreal: 11,2 — $X = \Sigma x_i / n$	11,2	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 1.120 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1120	0	0	0
% de Prendimiento: 96,55% — $\%p = X / DP_O$	97%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,45 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 3,99% — $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo: 4,96% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95% t = 2,776445			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies: Pl			
1	11	11			
2	11	11			
3	11	11			
4	12	12			
5	11	11			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

...dario

...miento en Forestación y Reforestación

...TECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

		Densidad de Plantación original (DP_O)		
		# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	1080		1080
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_O = (Plat/há.)		1.080

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	36,7 há.

12-10

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}=	100 m^2	% Seguridad Estadistica =	95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 10 — n = # UM				
Media muestreal: 10,8 — $X = \Sigma x_i / n$	10,8	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 1.080 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1080	0	0	0
% de Prendimiento: 100,00% — $\%p = X / DP_O$	100%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,42 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 3,90% — $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo: 2,79% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95% $t = 2,262157$			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies Pl
1	11	11
2	11	11
3	11	11
4	10	10
5	11	11
6	10	10
7	11	11
8	11	11
9	11	11
10	11	11

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

...Forestación y Reforestación

...ES DEL PREDIO

...bre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	1095		1095
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_O = (Plat/há.)		1.095

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	18,88 há.

12-11

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}=	100 m^2	% Seguridad Estadistica =	95%	
Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM				
10 n = # UM				
Media muestreal				
10,9 $X = \Sigma x_i / n$	10,9	0,0	0,0	0,0
Media poblacional				
1.090 $X = X * 10000 / S_{UM}$	1090	0	0	0
% de Prendimiento				
99,54% $\%p = X / DP_O$	100%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar				
0,32 $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación				
2,90% $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo	t Student			
2,08% $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	Confianz 95%			
	t = 2,262157			

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies			
		Pl			
1	11	11			
2	11	11			
3	11	11			
4	10	10			
5	11	11			
6	11	11			
7	11	11			
8	11	11			
9	11	11			
10	11	11			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

[redacted]
...to en Forestación y Reforestación

...EDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)		
	# de Plant./há.		Total
	Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª	Pl	960		960
2ª				0
3ª				0
4ª				0
		DP_O = (Plat/há.)		960

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	1,7 há.

R-14

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2 | % Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 5 — n = # UM				
Media muestreal: 10 — $X = \Sigma x_i / n$	10,0	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 1.000 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1000	0	0	0
% de Prendimiento: 104,17% — $\%p = X / DP_O$	104%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,00 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 0,00% — $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo: 0,00% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$				

t Student: Confianz 95% — t = 2,776445

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies: Pl			
1	10	10			
2	10	10			
3	10	10			
4	10	10			
5	10	10			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

000141

...lario

...miento en Forestación y Reforestación

...TECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_O)			
	Especie	# de Plant./há. Cepell.	Raiz/D.	Total Pl./há.
1ª	Pl	1173		1173
2ª				0
3ª				0
4ª				0
			DP_O = (Plat/há.)	1.173

año Plantación	2010
Superficie Plantada =	14,76 há.

12-16

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}=	100	m^2	% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 10 — n = # UM				
Media muestreal: 11,2 — $X = \Sigma x_i / n$	11,2	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 1.120 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	1120	0	0	0
% de Prendimiento: 95,48% — $\%p = X / DP_O$	95%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,42 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 3,76% — $CV\% = Sx / X$				
Error de Muestreo: 2,69% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95%	$t = 2,262157$		

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies Pl			
1	11	11			
2	11	11			
3	11	11			
4	12	12			
5	11	11			
6	12	12			
7	11	11			
8	11	11			
9	11	11			
10	11	11			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

...mulario

...endimiento en Forestación y Reforestación

ANTECEDENTES DEL PREDIO

Nombre del Predio	SAN AGUSTIN DE PURAPEL	Coordenadas UTM	
ROL	267-1	S	
Comuna	SAN JAVIER	W	

ANTECEDENTES DEL INFORMANTE

Informante	RAMONA RETAMAL GARCES
Fecha del Muestreo	

ANTECEDENTES DE LA PLANTACIÖN

	Densidad de Plantación original (DP_o)		
	# de Plant./há.		Total
Especie	Cepell.	Raiz/D.	Pl./há.
1ª Pl	812		812
2ª			0
3ª			0
4ª			0
		DP_o = (Plat/há.)	812

año Plantación	2010	R-18
Superficie Plantada =	6,45	há.

ESTADIGRAFOS DEL MUESTREO

Tamaño de UM: S_{UM}= 100 m^2

% Seguridad Estadistica = 95%

Estadígrafos Muestreo	por especie			
	Pl	0	0	0
Numero de UM: 5 — n = # UM				
Media muestreal: 8 — $X = \Sigma x_i / n$	8,0	0,0	0,0	0,0
Media poblacional: 800 — $X = X * 10000 / S_{UM}$	800	0	0	0
% de Prendimiento: 98,52% — $\%p = X / DP_o$	99%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
Desviac. Estándar: 0,00 — $Sx = \sqrt{(\Sigma(x-X)^2/(n-1))}$				
Coefic. Variación: 0,00% — CV% = Sx / X				
Error de Muestreo: 0,00% — $E\%_{95\%} = \sqrt{(CV\%^2 * t^2 / n)}$	t Student Confianz 95%	t = 2,776445		

PARCELAS DE MUESTREO

UM. Nº	# Total Pl. vivas	Numero de plantas vivas por especies: Pl			
1	8	8			
2	8	8			
3	8	8			
4	8	8			
5	8	8			

Desarrollado por: Ricardo Merino C.; Ingeniero Forestal
CONAF Región de la Araucanía
Junio de 2007

Rodales

Rodal	Rodal en E.T.	Superficie (há)	Año Plantación	Especies	Resoluciones
1	-	0.60	2005	Pinus radiata	394/50-73/07
2	R_3	7.50	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
3	R_4A	6.20	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
4	R_2A	80.00	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
5	-	31.44	2005	Pinus radiata	394/50-73/07
6	-	23.50	2010	Pinus radiata	R399/50-73/11
7	-	5.50	2010	Pinus radiata	R399/50-73/11
8	-	1.20	2010	Pinus radiata	R399/50-73/11
9	-	27.50	2010	Pinus radiata	R399/50-73/11
10	-	2.50	2010	Pinus radiata	R399/50-73/11
11	-	28.10	2010	Pinus radiata	R399/50-73/11
12	-	5.30	2010	Pinus radiata	R399/50-73/11
13	-	6.40	2010	Pinus radiata	R399/50-73/11
14	R_1	10.70	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
15	R_2A	17.90	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
16	R_3	31.40	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
17	R_3	23.16	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
18	R_3	0.64	2005	Pinus radiata	529/32-73/12
19	R_4A	5.80	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
20	R_4B	10.30	2005	Pinus radiata	394/50-73/07; 529/32-73/12
21	-	7.80	2010	Pinus radiata	37/50-73/13
22	-	22.20	2010	Pinus radiata	37/50-73/13
23	-	69.80	2010	Pinus radiata	37/50-73/13

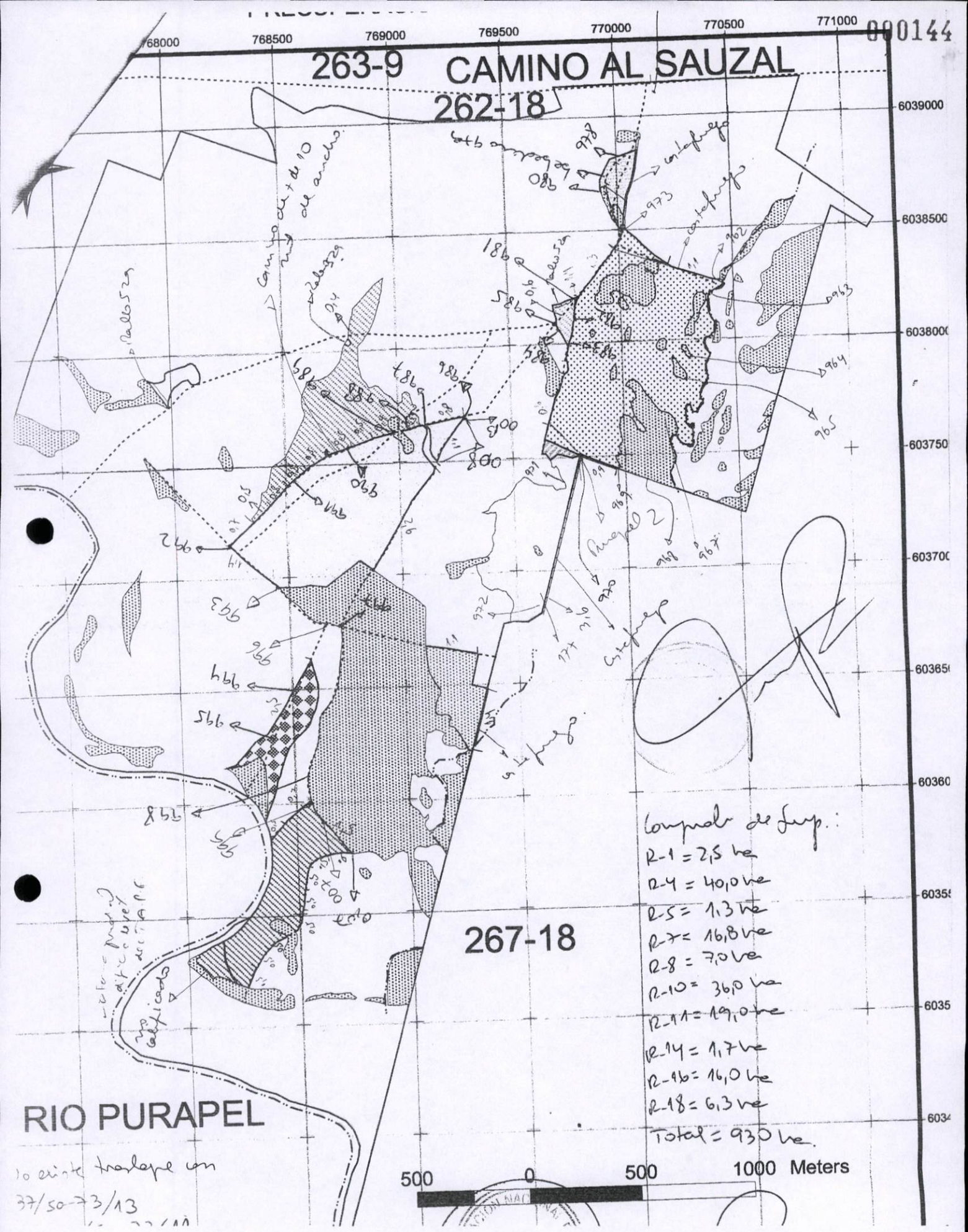
1 = 11,3 < 0,6 (1), 10,7 (14)

2 = 7,5

3 = 55,5 < 6,2 (3), 17,9 (15), 31,4 (16)

4 = 80,0

5 = 70,7 < 31,44 (5), 23,16 (17), 5,8 (19)



lo cruce tranque con
37/50-73/13

GOBIERNO DE CHILE
CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL

Fecha DD.MM.AAAA.

000145

REGISTRO DE PERSONAS JURIDICAS RECEPTORAS DE FONDOS PUBLICOS
(Ley N° 19.862 y D.S. N° 375/2003, del Ministerio de Hacienda)

Sección A. Datos de la Persona Jurídica Receptora de Fondos Públicos

RUT	-
Nombre o Razón Social	Objeto Social
COEXCA S.A.	FAENADORA DE CARNES
Tipo (Corporación, Fundación, SA)	Personalidad Jurídica (Otorgada por ...)
SOCIEDAD ANÓNIMA	ESCRITURA PUBLICA 27/08/2002, ANTE NOTARIO PUBLICO DE CURICO RENÉ LEON MANIEU INSCRITA A FOJAS 24319 NÚMERO 19744 DEL AÑO 2002 CONSERVADOR DE BIENES RAÍCES DE SANTIAGO
Vigencia (fecha dd.mm.aaaa)	Área Especialización (Código Act. Económica según S.I.I.)
22/DICIEMBRE/2013	151110 PRODUCCIÓN, PROCESAMIENTO DE CARNES ROJAS Y PRODUCTOS CÁRNICOS
Fecha de Ingreso (al sistema de Reg.) (dd.mm.aaaa.)	Domicilio
04/JULIO/2011	LONGITUDINAL SUR KM 259, MAULE, TALCA

Representante Legal

Nombre GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	RUT 10.712.733-K
Director (SI/NO)	SI

RUT	Nombres
5.687.100-9	ÁNGEL SOLER CORTINA
5.836.333-2	CARLOS SABBAGH PISANO
7.013.239-7	MANUEL GONZALEZ MAS
7.013.240-0	ALBERTO GONZALEZ MAS
5.955.057-8	RICARDO YANINE MILAD
5.489.060-5	GUILLERMO YANINE MILAD

Sección B: Antecedentes Financieros

Periodo Tributario	Capital Social	Patrimonio	Resultado del Ejercicio
31/12/2012	$3.102.668.000	$6.109.654.000	$440.367.000

Representante Legal

GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ	Rut Representante Legal 10.712.733-K

Sección C: Cláusulas Generales de la Declaración

Declaro bajo juramento que los datos proporcionados en esta solicitud son fidedignos y que conozco lo prescrito por la Ley N° 19.862 en su Art. 6 inciso 3 y el reglamento D.S. 375/2003 del Ministerio de Hacienda (La transferencia a una persona jurídica, sin previa inscripción, obliga a la entidad a restituir los valores percibidos reajustados conforme a la variación que haya experimentado el IPC en el lapso que medie entre la fecha de los fondos y la devolución, más el interés máximo convencional, de acuerdo a lo prescrito por la ley en su Art. 6 inciso 3)

Fecha, Firma y Timbres de Recepción

Firma Persona Jurídica Receptora o Representante Legal

000146

DECLARACION JURADA

Yo Guillermo García González, Rut 10.712.733-K, Gerente General de Coexca S.A., Rut 96.999.710-K, ambos domiciliados en Longitudinal Sur Km 259 de la ciudad de Talca, declaro que mi representada Coexca S.A., cumple con los requisitos establecidos en la definición de Mediano Propietario Forestal contemplada en la Ley N° 20.488 de fecha 3 de enero de 2011, dado que mis ingresos anuales por ventas, servicios y otras actividades del giro no exceden las 100.000 unidades de fomento en el ultimo año calendario.

Se efectúa la presente declaración para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley N° 20.488 artículo único número 1), publicada en el Diario Oficial de fecha 3 de Enero del año 2011; que prorroga vigencia del Decreto Ley 701 de 1974 , y aumenta incentivos a la forestación.

En Talca, a 24 Junio 2013

GUILLERMO GARCÍA GONZÁLEZ
RUT: 10.712.733-K
Gerente General y Representante Legal Coexca S.A.

FIRMO ANTE MÍ
TALCA 24 Jun 2013
CARLOS DEMETRIO ARMAZABAL TRONCOSO
NOTARIO PUBLICO
TALCA - CHILE

000147

Ministerio de Agricultura / Gobierno de Chile / conaf.gob.cl	ANEXO AUTORIZACIÓN DE INGRESO AL PREDIO O CENTRO DE ACOPIO Código: AL – IMP/IBN – 7.5 –P1 – R2 Página: 1 de 1 Versión: 2 Fecha versión: 04.12.2012

Nº Solicitud Adjunta	229/50 -73/13
Fecha ingreso	05 JUL 2013

(USO CONAF)

ANEXO

AUTORIZACION DE INGRESO AL PREDIO O CENTRO DE ACOPIO

(Art. 24° bis B del D.L. N° 701 - Art. 47° de la Ley N° 20.283 – Art. 8° D.S. N° 490)

1. ANTECEDENTES DE LA SOLICITUD:

Tipo solicitud (adjunta) : **ACREDITACIÓN DE FORESTACIÓN Y DE ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS**

Superficie afecta a la solicitud (ha) : **251,8 HA.**

CORPORACION NACIONAL FORESTAL ENCARGADO D.L. 701 VII REGION

2. PREDIO O CENTRO DE ACOPIO

Nombre: **SAN AGUSTIN DE PURAPEL**

Ubicación **SECTOR EL SAUZAL.**

Rol de Avalúo: **267-1** Comuna: **SAN JAVIER** Provincia: **LINARES**

3. PROPIETARIO /A O INTERESADO/A

Nombre: **COEXCA S.A.**

Rut N°: **96.999.710-K** Teléfono de contacto: **(071)2340040**

Representante Legal: **GUILLERMO GARCIA GONZÁLEZ**

Rut N°: **10.712.733-K** Teléfono de contacto: **(071)2340040**

4. AUTORIZACIÓN

A través del presente instrumento, autorizo a los funcionarios/as de la Corporación Nacional Forestal para ingresar al predio o centro de acopio individualizado anteriormente, para efecto de evaluar y dar cumplimiento a las fiscalizaciones relacionadas a la solicitud adjunta, según lo establecido en la legislación forestal vigente.

Se deja constancia que la presente autorización, incluye aquella que debe dar, cuando corresponda, "el encargado de la administración del predio o centro de acopio antes individualizado", según lo dispuesto en los artículos 47° de Ley N° 20.283, 24° bis B) del D.L. N° 701 y 8° del D.S. N° 490.

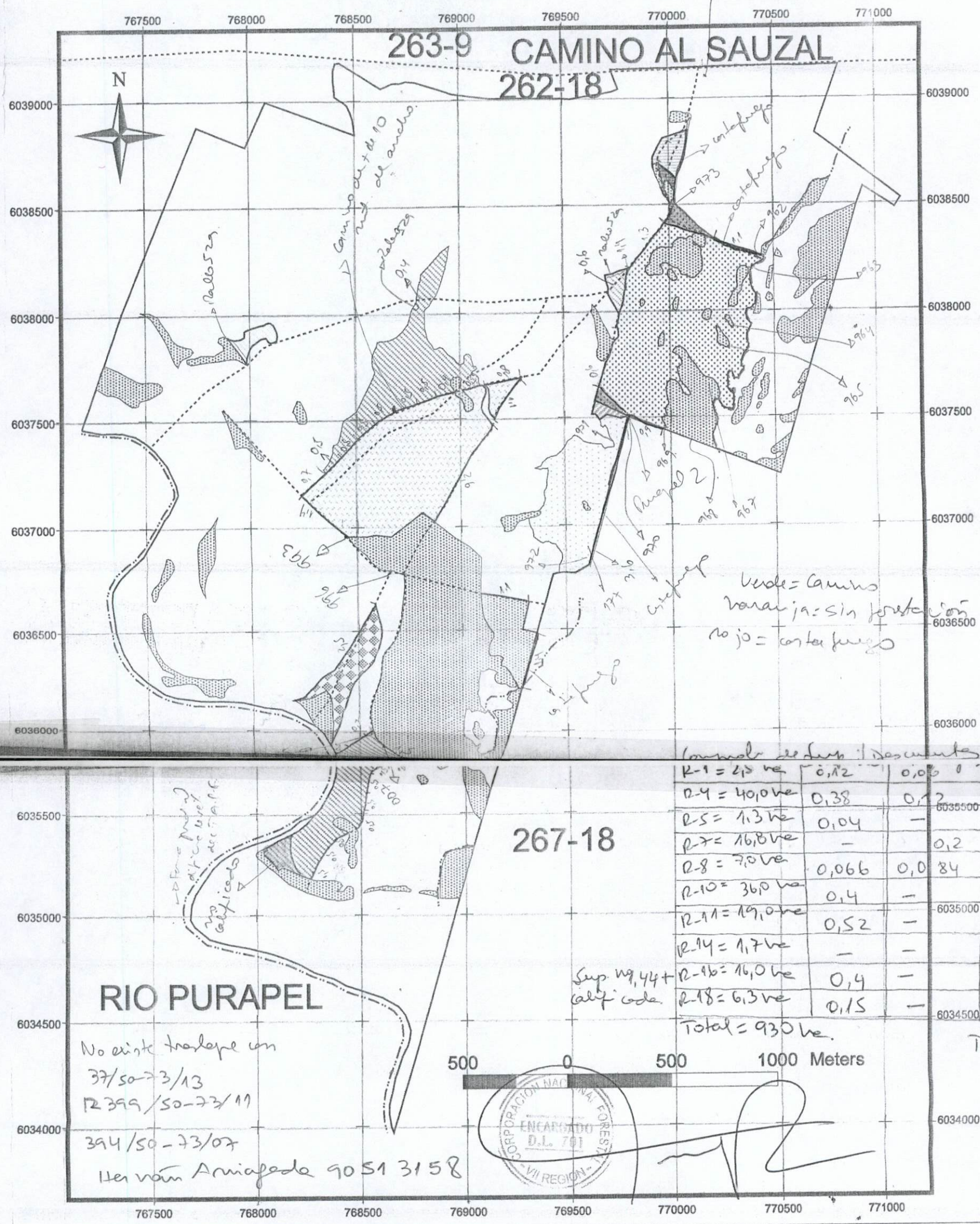
24 DE JUNIO DE 2013

Fecha

Firma del/de la Propietario/a, Interesado/a o Representante Legal

RUT N° **10.712.733-K**

ESTUDIO TÉCNICO DE ACREDITACIÓN DE ACTIVIDADES DE FORESTACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS

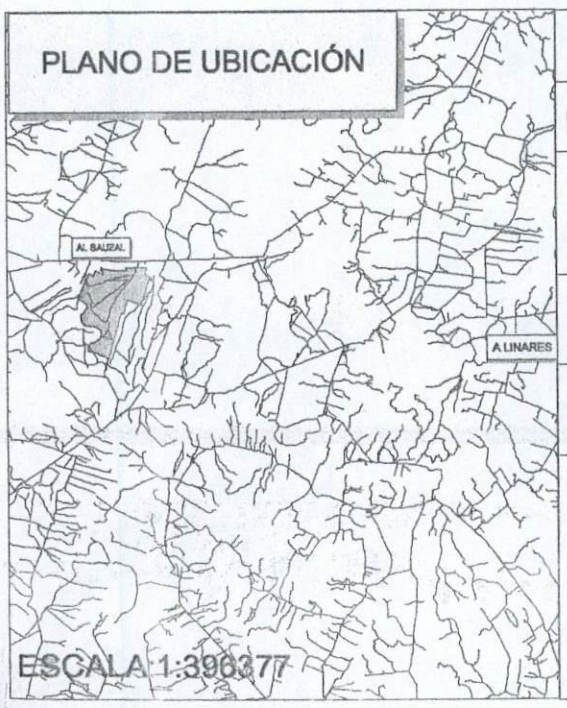


Descuentos (ha)					
R-1 = 2,6 ha	0,12	0,06	0	0,5	0,7 ha
R-4 = 40,0 ha	0,38	0,12		2,08	2,6
R-5 = 1,3 ha	0,04	—		—	0,04
R-7 = 16,8 ha	—		0,2	—	0,2
R-8 = 7,0 ha	0,066	0,04		—	0,15
R-10 = 36,0 ha	0,4	—		—	0,4
R-11 = 19,0 ha	0,52	—		—	0,52
R-14 = 1,7 ha	—	—		—	—
R-16 = 16,0 ha	0,4	—		—	1,84
R-18 = 6,3 ha	0,15	—		—	0,15

Total = 930 ha. Total = 6,6 h

Sup. 49,44 + calificada

PLANO DE UBICACIÓN



PREDIO: SAN AGUSTÍN DE PURAPEL

Propietario: COEXCA S.A.

Región	Provincia	Comuna:	Rol
Del Maule	Linares	San Javier	161-46 / 267-A

Superficie Total: 933 Ha.
Sup. Afecta: 151,7 Ha.

Escala 1: 20.000

BASE MOSAICO N° 3530-7200-E,GPS,DATUM WGS 84
HUSO 18 GOOGLE EARTH,FOTOS PARTICULARES

AUTOR DEL ESTUDIO
ING. FOR. Hernán Arriagada S.
FIRMA

REP. LEGAL
FIRMA

TRIPAN
SOLUCIONES FORESTALES

LEYENDA:
- Rio Purapel
- Cortafuego
- Caminos
- Estero
- Descuentos
- Descuento R-4
- R-1 / 2,6 Ha. ants 3,3 + dicho ahora
- R-4 / 42,2 Ha. ants 42,7
- R-5 / 1,3 Ha. ants 1,3 =
- R-7 / 17,1 Ha. ants 17,3 =
- R-8 / 7,1 Ha. +1,2 = 8,3 =
- R-10 / 37,1 Ha. ants 35,8 =
- R-11 / 19,4 Ha. ants 19,4 =
- R-14 / 1,7 Ha. ants 1,7 =
- R-16 / 16,6 Ha. ants 16,7 =
- R-18 / 6,6 Ha. ants 6,7 =
- Limite Predial