

**CONSEJO DE POLÍTICA FORESTAL**  
**COMISIÓN TEMÁTICA PROTOCOLO DE PLANTACIONES**

**ACTA 8ª REUNIÓN COMITÉ DE EXPERTOS “PROTECCIÓN DE SUELOS Y AGUA”**

**Actividad** : Octava reunión Comité de Expertos Protección de Suelos y Agua.  
**Fecha** : Miércoles 26 de Julio de 2017.  
**Hora inicio** : 9:30 horas.  
**Hora término** : 12:30 horas.  
**Lugar** : Avda. Bulnes N° 377, Of 207, CONAF Santiago

**ASISTENTES**

Sr. Aarón Cavieres, Presidente del Consejo de Política Forestal y Director Ejecutivo de CONAF.

Sr. Julio Becker, Experto CORMA.

Sr. Cesar Farías, Experto CORMA.

Sr. Fernando Raga, Consejero CORMA.

Sr. Christian Little, Investigador Sede Valdivia INFOR.

Sr. Iván Chacón, Consejero

Sr. Jorge Correa, Integrante Secretaría Técnica CONAF.

Sr. Samuel Francke, Profesional Depto. Plantaciones CONAF.

Sra. Paula Vásquez, Profesional Depto. Normas y Procedimientos CONAF.

Sr. Francisco Pozo, Profesional Secretaria Política Forestal CONAF.

**CONSEJO DE POLÍTICA FORESTAL**  
**COMISIÓN TEMÁTICA PROTOCOLO DE PLANTACIONES**

**RESUMEN DE LA REUNIÓN**

La reunión comienza con las palabras de bienvenida del Presidente del Comité Sr. Aarón Cavieres.

Posteriormente el Secretario Técnico de la Comisión Temática, Sr. Francisco Pozo, realiza una breve introducción, dando a conocer que esta es la octava reunión del grupo y que en esta oportunidad corresponde realizar observaciones a la propuesta sobre el ancho de las zonas de protección para los cursos y cuerpos de agua, manantiales y humedales, tanto para las microcuencas abastecedoras de agua potable como las demás zonas en general. Esta propuesta fue confeccionada por la Secretaría Técnica, dado que existieron observaciones en este punto en la presentación del Protocolo de Plantaciones en la Sesión Plenaria del Consejo de Política Forestal realizada el 13 de julio del presente en la ciudad de Valdivia.

La propuesta consideró trabajos de investigación realizados por los señores Andrés Iroumé y Anton Huber, los cuales estudiaron el control de sedimentos para pendientes inferiores al 24%, en zonas con cosechas a tala rasa y con quema de desechos. Para pendientes mayores, se consideró un estudio realizado por Don Christian Little. Ambos estudios fueron realizados en las cercanías de Valdivia.

Se analiza en forma extensa las métricas propuestas en base a una serie de factores tales como, pendiente, pluviometría, cantidad de superficie destinada a la protección de los suelos y agua en manos de los pequeños y mediana propiedad, entre otros factores.

Tras los análisis y discusión se consensuaron los siguientes anchos de la zona de protección:

Categoría	Ancho zona de protección general (m)		
	<30%	30 - 45%	> 45%
Humedales	10	20	30
Manantiales	10	20	30
Cuerpos de agua	10	20	30
Ríos y esteros permanente y temporal (sección de cauce > 0,5 m <sup>2</sup> )	10	20	30
Estero permanente y temporal (sección de cauce < 0,5 m <sup>2</sup> )	10	10	10
Quebrada permanente (sección de cauce < 0,5 m <sup>2</sup> )	5	10	10
Quebrada no permanente (sección de cauce < 0,5 m <sup>2</sup> )	5	5	5

**CONSEJO DE POLÍTICA FORESTAL**  
**COMISIÓN TEMÁTICA PROTOCOLO DE PLANTACIONES**

Categoría	Ancho zona de protección microcuencas abastecedoras de agua (m)		
	<30%	30 - 45%	> 45%
Humedales	10	20	30
Manantiales	10	20	30
Cuerpos de agua	10	20	30
Ríos y esteros permanente y temporal (sección de cauce > 0,5 m <sup>2</sup> )	10	20	30
Estero permanente y temporal (sección de cauce < 0,5 m <sup>2</sup> )	10	10	20
Quebrada permanente (sección de cauce < 0,5 m <sup>2</sup> )	10	10	20
Quebrada no permanente (sección de cauce < 0,5 m <sup>2</sup> )	10	10	20

Por otra parte, en el nuevo capítulo del Protocolo denominado “Estudios necesarios para la actualización del Protocolo”, se propuso lo siguiente:

Estudio 1: Determinar los anchos óptimos de las zonas de protección de cursos y cuerpos de agua, manantiales y humedales, considerando conjuntamente la productividad del sitio forestal y la protección del recurso hídrico en diferentes cuencas hidrográficas.

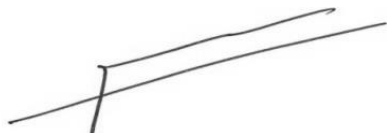
Participa: INFOR, empresas, academia.

Observaciones: INFOR en un plazo de 4 meses presentará una propuesta técnica de estudio y su estimación presupuestaria, la que será evaluada por el CPF.

Estudio 2: Abrir una línea de investigación de manejo hidrológico de plantaciones forestales en cuencas hidrográficas.

Participa: INFOR, empresas, academia.

Debido al consenso alcanzado y a que no se requerirá de nuevas reuniones de este Comité de Expertos, se da por finalizada la reunión a las 12:30 hrs.



**AARÓN CAVIERES CANCINO**  
Presidente CPF  
Director Ejecutivo CONAF



**FRANCISCO POZO ALVARADO**  
Secretario Técnico de la Comisión Temática  
Profesional de la Secretaría de Política  
Forestal, CONAF