**ACTA 4ª REUNIÓN COMITÉ DE EXPERTOS “PROTECCIÓN DE SUELOS Y AGUAS”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Actividad** | **:** | Cuarta reunión Comité de Expertos Protección de Suelos y Aguas. |
| **Fecha** | **:** | Martes 23 de Mayo de 2017. |
| **Hora inicio** | **:** | 14:30 horas. |
| **Hora término** | **:** | 17:30 horas. |
| **Lugar** | **:** | Avda. Bulnes N° 259, Conaf Santiago |

**ASISTENTES:**

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

Sr. Víctor Vargas, Investigador Sede Biobío INFOR.

Sr. Roberto Pizarro, Docente Universidad de Talca.

Sr. Samuel Francke, Profesional Depto. Plantaciones CONAF.

Sr. Luis Duchens, Jefe Depto. Plantaciones CONAF.

Sra. Elisabeth Lictevout, Docente Universidad de Concepción.

Sr. Cesar Farías, Experto Forestal MININCO.

Sr. Pablo García, Docente Universidad de Chile.

Sr. Andrés Plaza, Docente Universidad de Chile.

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

Sr. Francisco Pozo, Profesional Secretaria Política Forestal, CONAF.

**RESUMEN DE LA REUNIÓN**

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

Posteriormente se da lectura al acta de la sesión anterior de esta Comisión, por parte de Francisco Pozo, la cual fue observada en lo referido al tamaño de los mosaicos a establecer al interior de la microcuenca, indicándose que en la microcuencas se establecerían un mínimo de tres mosaicos, sin límite de superficie.

Se indica que el presente protocolo será la guía para la implementación de cosechas y construcción de caminos forestales, siendo aplicable a todo tipo de propietario; por consiguiente las recomendaciones que aquí se establezcan serán de carácter general y se espera que para los propietarios y productores menores exista un apoyo del Estado en lo concerniente a capacitaciones y focalización de instrumentos de fomento en este segmento.

Los expertos señalan que dado que la construcción de caminos es sin dudas la operación de mayor impacto en el suelo y en el recurso hídrico, esta actividad debe ser considerada y planificada bajo los más alto estándares y, esta planificación se debe realizar en forma conjunta con la cosecha a fin de disminuir los posibles impactos que generan estas actividades.

Conforme se dio el desarrollo de la reunión y, en relación a los trabajos realizados por los expertos, se presenta el tema sobre la fragilidad de suelos, el primero desarrollado por el Dr. Samuel Francke y el segundo por el Dr. Roberto Pizarro.

El comité de expertos analiza ambas presentaciones y sus variables, al respecto se encontraron varios puntos en común y se plantea necesario para el índice de fragilidad de suelos, hacer la diferenciación si las directrices del protocolo serán aplicables a la contingencia o permanentes. Se llega a un acuerdo de trabajar en una sola propuesta de índice de fragilidad el día martes 30 del presente. Este trabajo lo encabezaran el Dr. Pizarro y el Dr. Francke, sumándose a este grupo el Dr. Pablo García y Cesar Farías; previo análisis de la factibilidad de que se conecten mediante una videoconferencia.

La propuesta enviada por Andrés Iroumé sobre las prescripciones a considerar en las etapas de cosecha y preparación del sitio para el establecimiento de una plantación, se estimó pertinente revisarlas en la próxima reunión, en la cual estuviese presente dicho experto.

En forma posterior se analizó la “Propuesta de Caminos Forestales” entregada por profesionales de CONAF en la reunión pasada y las observaciones efectuadas por Pablo García, Andrés Plaza y Víctor Vargas. De esta forma se efectuaron modificaciones al documento, pasando por temas como densidad de caminos, peralte y pendiente longitudinal de caminos, cruces de caminos por zonas de protección, su monitoreo y mantención y su ancho entre otras variables.

Dado que varios puntos que quedaron sin resolver, éstos serán analizados y redactados nuevamente por una comisión que la encabezará Pablo García y Andrés Plaza de la Universidad de Chile.

**ACUERDOS**

1. Roberto Pizarro y Samuel Francke realizarán una propuesta en conjunto para un índice de fragilidad de suelos del tipo IFS: V1\*W1+…+Vi\*Wi, definiendo las variables que lo componen. Para ello se fija reunión el día martes 30 del presente a las 14:00 hrs, por videoconferencia, en la cual participará César Farías, un profesional de MININCO del Área de Planificación Operaciones, Pablo García, Andrés Plaza y profesionales de la Secretaría Técnica.
2. Pablo García en conjunto con Roberto Pizarro propondrán una nueva redacción sobre los puntos I-J, de la “Propuesta de Caminos Forestales”.
3. Se fijan las próximas reuniones:

* Jueves 01 de Junio (14:00 hrs.) Tema a tratar: propuesta de índice de fragilidad de caminos y temas de cosecha de forestal.
* Viernes 16 de Junio (14:00 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 |