

**PROGRAMA DE TRABAJO
PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES EN LA INTERFAZ URBANO
FORESTAL EN UN ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO**

SEMINARIO Y GIRA TÉCNICA EXPERTOS DE CHILE Y ESTADOS UNIDOS

7 al 13 de noviembre de 2016

Chile y Estados Unidos, este último a través del Estado de California, desde el año 2014 desarrollan un programa de apoyo técnico en prevención de incendios forestales enmarcado en el acuerdo del Consejo Chile-California (CCC). En esta oportunidad se contempla efectuar un seminario internacional para compartir experiencias entre profesionales de CONAF, el Departamento Forestal y de Protección contra Incendios (CAL FIRE), otros organismos y expertos del Estado de California.

1. OBJETIVO

Intercambiar y conocer las experiencias de trabajo entre profesionales de Chile y Estados Unidos en prevención de incendios forestales con énfasis en la interfaz urbano-forestal y la incidencia del cambio climático.

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- ✓ Identificar las estrategias frente al aumento de incendios en la interfaz urbano-forestal en Chile, a partir de las experiencias y aprendizajes del Estado de California.
- ✓ Informar sobre la relación del cambio climático y la mayor incidencia de incendios forestales.
- ✓ Firmar un acuerdo entre CONAF y CAL FIRE con respecto a la cooperación entre ambos organismos.
- ✓ Identificar los próximos pasos en la colaboración técnica entre CONAF y entidades competentes del Estado de California en incendios forestales.

3. PROGRAMA DIARIO

Día 1, Lunes 7 de noviembre

Saludo Protocolar: CONAF - CAL FIRE - Cal OES.

Lugar: Sala de Consejo CONAF, Paseo Bulnes 285 Of. 601

Hora: 16 horas.

Participantes:

- Aarón Cavieres, Director Ejecutivo, CONAF.
- Ken Pimlott, Director, Departamento Forestal y de Protección contra Incendios Forestales, (CAL FIRE).
- Mark Ghilarducci, Director, Oficina del Gobernador de California de Servicios de Emergencias (Cal OES).
- Alfredo Mascareño, Gerente Protección contra Incendios Forestales.
- Tracy Katelman, Consultor Internacional CONAF.
- Chris Nyce, Embajada EE.UU.
- Cristina Gueneau de Mussy, Ministerio de Relaciones Exteriores.
- Christina Curry, Sub-Directora de Planificación, Preparación y Prevención, Cal OES.
- Helen López, Director Auxiliar, Finanzas y Relaciones Internacionales, Cal OES.
- Daniel Berlant, Jefe de Análisis de Riesgos y Planificación, Ingeniería de Fuego e Investigaciones, CAL FIRE.

Día 2, Martes 8 de noviembre

Seminario Internacional: “*Los desafíos de la prevención de incendios forestales en la interfaz urbano-forestal frente al cambio climático: Un encuentro entre Chile y Estados Unidos*”.

Objetivo: Capacitar y transferir experiencias en la prevención de incendios forestales entre profesionales de Chile y Estados Unidos con énfasis en la interfaz urbano-forestal y la incidencia del cambio climático.

Lugar: Auditorio FAO, Av. Dag Hammarskjöld 3241, Vitacura.

Programa:

HORA	CONTENIDO	EXPOSITOR
08:30 - 09:00 (30)	Inscripción.	Equipo CONAF.
09:00 - 09:30 (30)	Acto inaugural	
09:30 -10:00 (30)	Políticas y Estrategias para la prevención y combate de incendios forestales en Chile.	Aarón Cavieres, Director Ejecutivo, CONAF.
10:00 -10:30 (30)	Políticas y Estrategias para la prevención y combate de incendios forestales en California.	Ken Pimlott, Director, Departamento Forestal y de Protección contra Incendios Forestales, (CAL FIRE).
10:30 - 10:50 (20)	Coffee Break.	
10:50 - 11:10 (20)	Coordinación entre agencias en California en respuesta a incendios forestales y manejo de recursos naturales, sequía y cambio climático.	Mark Ghilarducci, Director, Oficina del Gobernador de California de Servicios de Emergencias (Cal OES).

HORA	CONTENIDO	EXPOSITOR
11:10 – 11:30 (20)	Reducción de riesgos de desastres y su mitigación frente al cambio climático, una mirada desde el ámbito gubernamental.	Cristina Curry, Sub-Directora de Planificación, Preparación y Prevención, Cal OES.
11:30 - 12:00 (30)	La estrategia de reducción de riesgos y desastres en Chile.	Ricardo Toro, Director, ONEMI.
12:00 - 12:45 (45)	Consultas – Panel de Discusión.	Expositores y moderador.
12:45 - 14:00 (75)	Almuerzo.	
14:00 - 14:30 (30)	Planificación ante un escenario de cambio climático: Mejor resiliencia de los bosques y el control de la expansión del interfaz forestal-urbano.	Paul Mason, VP de Políticas e Incentivos, Pacific Forest Trust.
14:30 – 15:00 (30)	Involucramiento público en la prevención de los incendios forestales en California.	Daniel Berlant, Jefe de Análisis de Riesgos y Planificación, Ingeniería de Fuego e Investigaciones, CAL FIRE.
15:00 – 15:20 (20)	Consultas.	Expositores y moderador.
15:20 – 15:35 (15)	Coffee Break.	
15:35 – 16:05 (30)	Estrategias y Aprendizajes de Trabajo Comunitario a Nivel Nacional e internacional.	Lucian Deaton y Michele Steinberg, Programa Firewise, Asociación Nacional por la Protección de Incendios.
16:05 – 16:35 (30)	Estrategias y Aprendizajes en Comunidades del Interfaz en California – Clima Mediterráneo.	J. Lopez, Jefe Auxiliar, Departamento de Bomberos del Condado de Los Ángeles, División Forestal y California Fire Safe Council.
16:35 – 17:05 (30)	Estrategias y Aprendizajes en Comunidades Rurales del Interfaz en California – Bosque Templado.	Cybelle Immit, Planificación Superior, Recursos Naturales, Condado de Humboldt, y Humboldt County Fire Safe Council.
17:05 – 17:35 (30)	Trabajo Comunitario en Chile – Comunidad Preparada frente a los Incendios Forestales.	Alfredo Mascareño, Gerente, Protección contra Incendios Forestales, CONAF.
17:35 – 18:10 (35)	Consultas.	Expositores y Moderador.
18:10 – 18:30 (20)	Palabras de Cierre.	Aarón Cavieres, Director Ejecutivo CONAF. Chris Nyce, Representante Embajada de Estados Unidos.
18:30 – 19:30 (60)	Cóctel.	

Día 3, Miércoles 9 de noviembre

Taller: “Análisis de Propuestas para la Prevención de Incendios Forestales en Chile, en áreas de interfaz urbano-forestal”

Lugar: Sala Pier Brunori, FAO, Av. Dag Hammarskjöld 3241, Vitacura.

Metodología de trabajo: Con la participación de los expertos de Chile y Estados Unidos, se analizarán los diversos planteamientos de cómo enfrentar la prevención de los incendios forestales en las áreas de interfaz urbano-forestal a partir de sus experiencias para orientar y fortalecer las acciones institucionales.

Se contempla abordar 6 temas relevantes, un expositor hará un breve resumen para provocar la discusión, luego del debate se arribará a las conclusiones y definirán las propuestas de acción.

Moderador: Fernando Maldonado y Tracy Katelman.

Secretario de Acta: Sergio Mendoza.

Apoyo y facilitadores de interpretación: Soledad Guzmán y Patricio Sanhueza.

Programa:

HORA	TEMA	INTRODUCCIÓN
09:00 - 09:15	Palabras de Bienvenida y Objetivo del Taller.	Por definir, Director Ejecutivo (S), CONAF.
09:15 – 09:30	Metodología de trabajo del Taller.	Fernando Maldonado, Jefe Departamento GEPRIF, CONAF. Tracy Katelman, Consultora CONAF. Moderadores.
09:30 – 10:30	La evaluación y priorización de la interfaz urbano forestal, propuestas aplicables a Chile.	Raúl Molina, Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales, Región de Valparaíso.
10:30 – 11:30	Instrumentos de gestión a nivel comunitario aplicables en el contexto de la silvicultura preventiva en el aseguramiento de la interfaz urbano-forestal.	Luis Correa, Profesional Fiscalización Forestal, CONAF Región de Valparaíso.
11:30 – 11:45	Coffee break.	
11:45 – 12:45	El rol de los gobiernos locales antes, durante y después de los incendios forestales, y la coordinación interinstitucional, brechas y desafíos.	René Cifuentes, Jefe Departamento Protección contra Incendios Forestales, Región de Magallanes.
12:45 – 13:45	Propuestas para la preparación, ejecución y evaluación de las campañas	Mariela Espejo, Jefe de Comunicaciones.

HORA	TEMA	INTRODUCCIÓN
	comunicacionales.	
13:45 – 15:00	Almuerzo.	
15:00 – 16:00	Iniciativas para el trabajo comunitario y su participación en la prevención de incendios forestales aplicable en la zona de interfaz urbano-forestal de Chile.	Héctor Soto, Jefe Departamento Protección contra Incendios Forestales, Región del Biobío.
16:00 – 17:00	Los riesgos de incendios forestales asociados a las actividades productivas en la interfaz urbano-forestal y su tratamiento.	Claudio González, Jefe Departamento Protección contra Incendios Forestales, Región de La Araucanía.
17:00 – 17:45	Resumen de acuerdos	Alfredo Mascareño, Gerente GEPRIFF, CONAF.
17:45 – 18:00	Palabras de Cierre	Aarón Cavieres, Director Ejecutivo CONAF. Ricardo Rodríguez, CCC.

Participantes:

Nº	NOMBRE	CARGO	INSTITUCIÓN
1	Por definir	Director Ejecutivo (S).	CONAF.
2	Alfredo Mascareño	Gerente Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF.
3	Peter Moore	Oficial FAO.	FAO.
4	Jorge Del Pedregal	Consultor Nacional.	FAO.
5	Andrea Alvarado	Jefe Sección (I) Silvicultura Preventiva y Comunidad.	CONAF.
6	Francisco Urrutia	Jefe Secretaria Ejecutiva.	CONAF.
7	Luis Correa	Profesional Fiscalización Forestal.	CONAF.
8	Tracy Katelman	Consultor Internacional.	CONAF.
9	Cristina Gueneau de Mussy Marchant	Secretaria Ejecutiva Consejo Chile-California.	Ministerio de Relaciones Exteriores.
10	Ricardo Rodríguez	Director de Operaciones.	CCC.
11	Ken Pimlott	Director.	CAL FIRE.
12	Daniel Berlant	Jefe de Análisis de Riesgos y Planificación, Ingeniería de Fuego e Investigaciones.	CAL FIRE.
13	J. Lopez	Jefe Auxiliar División Forestal.	Bomberos del Condado de Los Ángeles, y California Fire Safe Council.
14	Cybelle Immit	Planificación Superior, Recursos Naturales.	Condado de Humboldt, Humboldt County Fire Safe Council.

Nº	NOMBRE	CARGO	INSTITUCIÓN
15	Paul Mason	Vice Presidente de Política e Incentivos.	Pacific Forest Trust.
16	Mariela Chavarriga	Consultora Especialista en Gestión de Riesgos.	OFDA.
17	Lucian Deaton	Jefe del Programa.	Firewise y Fire Adapted Communities, Asociación Nacional por la Protección de Incendios.
18	Michele Steinberg	Jefa División de Incendios Forestales.	Asociación Nacional por la Protección de Incendios.
19	Chris Nyce	Energía y Asuntos Ciencia.	Embajada EEUU.
20	Mariela Espejo	Jefe Secretaria de Comunicaciones.	CONAF.
21	Luis Martínez Díaz	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región de Coquimbo.
22	Raúl Molina Bustos	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región de Valparaíso
23	Héctor Soto	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región del Biobío.
24	Claudio González	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región de La Araucanía.
25	René Cifuentes Medina	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región de Magallanes.

Observantes:

Nº	NOMBRE	CARGO	INSTITUCIÓN
26	Ricardo Peña	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región de O'Higgins.
27	Dante Bravo Rojas	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región del Maule.
28	Marcelo del Valle Epuayo	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región de Los Ríos.
29	Juvenal Bosnich	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región de Los Lagos.
30	Felipe Valencia	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región de Aysén.
31	Andrés Bennedetto	Jefe Departamento Protección Contra Incendios Forestales.	CONAF, Región Metropolitana.
32	Daniel Ariz Abarta	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región de Valparaíso.
33	Alexis Villa	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región de O'Higgins.
34	Guillermo Morales	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región del

N°	NOMBRE	CARGO	INSTITUCIÓN
	Morales		Maule.
35	Rodrigo Muñoz	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región del Biobío.
36	José Navarrete	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región de La Araucanía.
37	Paola Antimán	Profesional de Prevención de IF.	CONAF, Región de La Araucanía.
38	Luis Neira	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región de Los Lagos.
39	Enrique Corvetto	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región de Los Ríos.
40	Juan Barrientos	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región de Aysén.
41	Javier González	Jefe Prevención de IF.	CONAF, Región de Magallanes.
42	Jorge Flores	Profesional de Prevención de IF.	CONAF Región RM.
43	Manuel Baquedano	Presidente.	Instituto Ecología Política.
44	Ximena Ponce	Jefe Sección Educación y Difusión.	CONAF.
45	Rossana Tamarín	Jefe Sección Uso del Fuego.	CONAF.
46	Fernando Parada	Jefe Departamento GEPRIF.	CONAF.
47	Gloria Ochoa	Consultora GEPRIF	Germina

10:45 – 11:00 Reunión Directores CONAF, ONEMI, CAL FIRE y CalOES, ONEMI, Avenida Beaucheff 1671.

Día 4, Jueves 10 de noviembre

Firma de Memorándum CONAF – CAL FIRE.

Lugar: Sala de reuniones CONAF, Paseo Bulnes 285 Of. 601.

Participantes:

1. Aarón Cavieres, Director Ejecutivo, CONAF.
2. Ken Pimlott, Director, Departamento Forestal y de Protección contra Incendios Forestales, (CAL FIRE).
3. Mark Ghilarducci, Director, Oficina del Gobernador de California de Servicios de Emergencias (Cal OES).
4. Alfredo Mascareño, Gerente Protección contra Incendios Forestales.
5. Tracy Katelman, Consultor Internacional CONAF.
6. Daniel Berlant, Jefe de Análisis de Riesgos y Planificación, Ingeniería de Fuego e Investigaciones, CAL FIRE.

7. J. López, Jefe Auxiliar División Forestal, Bomberos del Condado de Los Ángeles, y California Fire Safe Council.
8. Cybelle Immit, Planificación Superior, Recursos Naturales, Condado de Humboldt, Humboldt County Fire Safe Council.
9. Paul Mason, Vice Presidente de Política e Incentivos, Pacific Forest Trust.
10. Helen Lopez, Director Auxiliar, Finanzas y Relaciones Internacionales, CalOES.
11. Lucian Deaton, Jefe del Programa, Firewise y Comunidades Adaptadas a los Incendios Forestales, Asociación Nacional por la Protección de Incendios.
12. Michele Steinberg, Jefa División de Incendios Forestales, Asociación Nacional por la Protección de Incendios.
13. Chris Nyce, Embajada EE.UU.
14. Cristina Gueneau de Mussy, Ministerio de Relaciones Exteriores/CCC.
15. Ricardo Rodríguez, CCC.
16. Juan Ibáñez, CCC.
17. Andrea Alvarado, CONAF.
18. Mariela Espejo, SECOM, CONAF.
19. Alejandra Larenas, CONAF.
20. Francisco Urrutia, Secretaria Técnica, CONAF.
21. Jefe de Prevención IF, CONAF

- 09:00 – 09:30 Traslado de Expertos de Estado de California a CONAF.
- 09:30 Reunión de coordinación CONAF – CCC y CAL FIRE.
- 09:30 – 10:00 • Resumen de acuerdos día 9 de noviembre, Alfredo Mascareño.
- 10:00 – 10:30 • Análisis de acuerdos y proyección de trabajos futuros, Aarón Cavieres.
- 10:30 – 11:00 • Coordinación de actividades año 2017, CCC y CAL FIRE.
- 11:00 – 11:30 Firma de Memorándum de Entendimiento CONAF–CAL FIRE.
- 11:30 – 12:00 Punto de Prensa.
- 12:30 – 14:00 Almuerzo Protocolar.
- 14:00 – 14:45 Traslado a Aeropuerto SCL.
- 16:15 – 17:35 Vuelo Santiago a Temuco.
- 18:00 – 20:30 Traslado a Ciudad de Valdivia.

Día 5, Viernes 11 de noviembre

Visita a Comunidades Preparadas

Objetivo: Dar a conocer las experiencias que se han realizado en las comunidades piloto del país, las cuales representan las diversas realidades que se pueden encontrar en el

territorio y conjuntamente generar una instancia de análisis y reflexión para el perfeccionamiento de la metodología actualmente aplicada en la preparación de éstas.

Lugar: Región de Los Ríos.

Programa:

- 08:00 – 10:30 Viaje de Valdivia a Futrono.
- 10:30 – 11:30 Traslado en lancha (Carabineros de Chile y Arriendo de Barcaza) desde Futrono a Isla Huapi.
- 11:30 – 11:50 Presentación “Comunidad Preparada Isla Huapi”, Marcelo del Valle, Jefe de Protección de Incendios Forestales de la Región de Los Ríos.
- 11:50 – 13:00 Reunión con Comunidad de Isla Huapi.
- 13:00 – 14:00 Almuerzo con Dirigentes de la Isla.
- 14:00 – 15:00 Visita a la Isla.
- 15:30 Retorno a Futrono y Viaje a Valdivia.

Día 6, Sábado 12 de noviembre

Visita a Comunidades Preparadas

Lugar: Galvarino, Región de La Araucanía.

- 08:00 – 10:30 Viaje a Galvarino.
- 10:30 – 11:00 Presentación “Comunidad Preparada, Región de La Araucanía”, Claudio González, Jefe de Protección de Incendios Forestales, Región de La Araucanía.
- 11:00 – 12:30 Visita a Comunidad Piloto, Juan Antipi, Galvarino.
- 12:30 – 14:00 Almuerzo.
- 14:00 – 15:00 Viaje Galvarino a Temuco.
- 15:00 Tarde Libre.
- 19:00 Cena Final.

Día 6, Domingo 13 de noviembre

Lugar: Región Metropolitana

- 09:30 - 10:00 Traslado a Aeropuerto Araucanía, Temuco.
- 11:40 – 13:05 Vuelo de Temuco a Santiago.
- 14:30 – 15:30 Almuerzo.
- 15:30 – 18:00 Tarde Libre.
- 18:00 – 18:30 Retorno al Aeropuerto SCL.
- 22:00 Retorno a California.