

PRIMER ENCUENTRO DEL SEGUNDO CICLO DE CHARLAS DE INTERACCIÓN

Charla: *“Incendios forestales: prevención y recuperación”*.

Modalidad: Virtual, plataforma meet

Fecha: Martes 11 de mayo 17hs

Plataforma Zoom: <https://ib-edu-ar.zoom.us/j/92128663712...>

Meeting ID: 921 2866 3712

Passcode: 407596

La charla se retransmitirá por el canal de Youtube del CCT CONICET Patagonia Norte.
<https://www.youtube.com/channel/UCdYgO9wZhNGHHULvAsVpPww>

Moderadora: María Luz Martiarena, Directora del CCT CONICET Patagonia Norte.

1. Dr. Guillermo E. Defossé, Ingeniero agrónomo investigador del CONICET y Profesor de la UNPSJB quien es Director del CIEMEP y trabaja en el área de investigación de ecología del fuego en ambientes naturales.

Título: Desafíos y Nuevos Paradigmas en el Manejo del Fuego.

Resumen: El fuego existe desde los orígenes del clima sobre la tierra, habiendo modelado la estructura y el funcionamiento de la mayoría de los ecosistemas terrestres (bosques, pastizales, arbustales y humedales). Su gradual conocimiento y manipulación permitió, en el tiempo, el desarrollo y evolución de la humanidad. Sin embargo, cambios profundos en cuanto al uso y manejo del fuego en ambientes naturales durante la última centuria, sumado a los efectos del cambio climático, han modificado los regímenes naturales del fuego. A su vez, el crecimiento urbano en áreas con vegetación natural (interfaz urbano-rural) en los últimos 20 años, ha incrementado la ocurrencia y recurrencia de incendios catastróficos en estas áreas a nivel mundial. Este agravamiento se debe sin dudas a la aplicación de políticas no sustentables, tanto en lo ambiental, de gestión del fuego, como de desarrollo y expansión urbana. La revisión crítica de esas políticas, su adecuación y reemplazo por otras basadas en el conocimiento científico, que tiendan a la sustentabilidad de los ecosistemas y puedan ser comunicadas eficazmente, comprendidas, y adoptadas por todos los estamentos de la sociedad, permitirán atenuar y reencauzar este drama socio-ecológico, que afecta negativamente el futuro de la humanidad.

2. Dra. Verónica Rusch, (EEA Bche INTA y CONICET) Ingeniera Agrónoma de la Universidad de Buenos Aires, especializada en Ecología de Bosques y desarrolló su carrera alternando la investigación y la gestión en temas de conservación y uso, en la Fundación Bariloche, la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN), Parques Nacionales y finalmente en el INTA; en donde se abocó a buscar soluciones para una implementación práctica del “Manejo Sustentable” de los bosques, con énfasis en los aspectos de conservación de la biodiversidad.

Título: Estados y transiciones de los bosques: aportes para planificar la remediación.

Resumen: La evolución futura de un bosque incendiado tiene muchas incertidumbres. Sin embargo, hay mucha información que conocemos y que nos ayudan a tomar decisiones en el presente, en función de lo que esperamos en el futuro. La evolución dependerá del tipo de vegetación pre-existente, de las características ambientales del sitio, de las acciones que el hombre realice en cada lugar, además de las características climáticas de los años siguientes al incendio. Una manera sencilla de poder mostrar esta complejidad es mediante el desarrollo de “Modelos de Estados y Transiciones”. En los mismos se vuelcan los conocimientos sobre los posibles estados en los que se pueda transformar el bosque, las variables que hacen que siga el camino hacia uno u otro estado, y las posibles acciones para revertir los procesos de deterioro. En la charla compartiremos algunos ejemplos, en relación a los bosques de ñire, de coihue-ciprés, y de lengales. A partir de esta información, es posible tomar decisiones, basadas en las acciones posibles, los costos y probabilidades de éxito de las mismas, y la valoración de los bosques por los diferentes actores sociales y sus necesidades.

3. Dr. Thomas Kitzberger, profesor titular del Departamento de Ecología de la Universidad Nacional del Comahue e Investigador Superior del CONICET en el INIBIOMA.

Título: Cambio climático y fuego: predicciones y vulnerabilidad ecológica.

Resumen: Las tendencias recientes y proyecciones de modelos climáticos globales y regionales para este siglo sugieren que el norte de la Patagonia Andina estará sujeta a importantes alteraciones en el clima y, a través de éstas, sobre el régimen de incendios. A pesar del creciente grado de certidumbre de estos cambios aún no contamos con cuantificaciones formales de la sensibilidad con la que el fuego en distintos ecosistemas responde a los forzantes climáticos. Tampoco tenemos cuantificaciones formales de cómo estas alteraciones en el régimen de fuego afectarán diferencialmente la persistencia de los diversos ecosistemas de la región. En esta presentación se mostrarán resultados preliminares de modelos de simulación y modelos empíricos basados en observaciones que proveen evidencia de la magnitud de los cambios esperados y vulnerabilidad de ciertos ecosistemas a dichas alteraciones.

4. Dra. Alma Tozzini es antropóloga e investigadora adjunta IIDyPCa-UNRN-CONICET. Trabaja hace 20 años en torno de los conflictos y reclamos territoriales indígenas en el noroeste de la provincia de Chubut. Desde ese interés comprendió que en el ámbito cordillerano la problemática territorial se encuentra entramada en y con la política forestal provincial. Es desde aquí que comenzó a introducirse desde hace una década en el análisis los proyectos de desarrollo forestales y en los ordenamientos territoriales de bosques en la comprensión que tanto las políticas de tierras como las de bosques se constituyen en tecnologías de gobierno que, en zonas como la Comarca Andina, devienen fundamentales de ser trabajadas de manera dialógica.

Geog. Juan Lobba es Geógrafo en IIDyPCA-UNRN-CONICET, desde 2018, en el marco de su beca doctoral del CONICET, se encuentra trabajando sobre los conflictos en torno a los escenarios de emergencia causados por incendios forestales en la Comarca Andina.

Título: Apuntes desde las Ciencias Sociales para el análisis de los incendios forestales en la Comarca Andina del Paralelo 42°.

Resumen: Desde 2018, y en virtud de una solicitud (y una preocupación) que nos venían planteando desde hacía algún tiempo algunos funcionarios y empleados de la Secretaría de Bosques e Incendios de Chubut, el IIDyPCa tuvo la oportunidad de generar una beca doctoral del CONICET para el tratamiento específico de la temática de los incendios en el marco de su Proyecto de Unidad Ejecutora “Demandas y Políticas interculturales en la Patagonia norte: Expresión y reconocimiento de subjetivaciones cívicas socioculturalmente diversas” (2018 – 2023). Así, se elaboró el Plan de Tesis Doctoral en Geografía, de la Universidad Nacional de La Plata titulado (provisoriamente) “Ambiente, territorio y conflicto en Patagonia Norte: Los incendios forestales en áreas de bosque andino patagónico de Rio Negro y Chubut entre 1985-2015. Una mirada desde los escenarios de emergencia. Parte de su ser provisorio, está vinculado al último incendio y la potencia explicativa que reviste respecto del vínculo -presente en el plan doctoral original- entre construcciones territoriales y escenarios de emergencia que con este último incendio se hizo aún más visible.

En este marco la investigación toma como área de estudio principal la Comarca Andina del Paralelo 42 y a través de las herramientas que nos brindan la Geografía, la Antropología, la Historia Ambiental, entre otras, busca analizar este problema de larga data.

La cuestión del territorio toma un papel central. La construcción de los mismos es conflictiva por naturaleza y los riesgos derivados devienen recurrentemente en escenarios de emergencia.

En este sentido, uno de los objetivos del proyecto tiene que ver con la reconstrucción de los puntos de vista de los actores sociales involucrados, tarea que venimos haciendo a partir de “estudios de caso” como fueron los incendios de Lago Puelo y El Hoyo 2011, Puerto Patriada 2012 y Cholila 2015, y el recientemente ocurrido en El Hoyo y Lago Puelo. En estos escenarios las disputas tanto de carácter material como simbólico, se ven fuertemente visibilizadas.

En esta breve presentación nos interesa llamar la atención sobre al menos dos cuestiones:

1) Miradas irreconciliables/ culpabilizaciones / teorías conspirativas cuando -tal como lo analizamos en el incendio de Cholila (2015) y Puerto Patriada (2012)- fracasa el establecimiento de un marco discursivo común que logre discriminar acuerdos sobre lo aceptable y lo inaceptable.

Tal como sucedió con la culpabilización de los mapuche en esos incendios, en los que la acusación e incluso la apertura de expedientes judiciales buscó repelerlos, expulsarlos de los acuerdos discursivos y simbólicos, obturando -o intentando obturar-la posibilidad de disputar desde un lenguaje común que permitiera la contienda; nos preguntamos en qué lugar ubicamos teorías circulantes como venganzas del lobby minero, o del estado provincial, o de ambos por ser la Comarca, y especialmente buena parte de los afectados por los incendios, abiertos opositores a los proyectos de zonificación. Este tipo de teorías y acusaciones, también nos obliga a reflexionar respecto de qué se busca obturar cuando se plantea un enemigo de tales

dimensiones y, en todo caso, hasta sin nombre ni cargo identificable, con quien siquiera es posible entablar una contienda.

2) ¿Qué dimensiones de la “Prevención” entran en juego -por ejemplo- en incendios que uno puede vincular a procesos sociales abiertamente diferentes como fueron el de Cuesta del Ternero de enero/ marzo 2021 y el de El Hoyo y Lago Puelo del 9 de marzo de 2021? ¿Son las mismas las causas las que los generaron? ¿Cómo podríamos pensar “la prevención” si nos centramos en uno -cuyo inicio se debió a una negligencia personal o grupal identificable (y ya judicializada)- o en el otro que remite claramente a causas estructurales de larga data en la construcción territorial de la comarca?

El incendio del 9 de marzo viene obligándonos a repensar nuestros propios marcos de análisis construidos hasta el momento en relación a los incendios antes mencionados. Sin descuidar las relaciones de fuerzas dispares que implica acusar del inicio de los incendios a una comunidad mapuche o a una corporación minera; de todas maneras cabe en ambos casos la pregunta acerca de qué posibilidades de diálogo se estarían obturando a nivel socio comunitario para poder avanzar en acuerdos. ¿Qué disputas por la construcción territorial podemos dejar de atender si no analizamos “al ras del suelo” aquellas condiciones históricas que llevaron a la construcción de territorios desiguales y/o desequilibrados?

Poder ponerlas a ambas en foco en el análisis de estas emergencias en particular no sólo es necesario; deviene urgente.

5. Dr. Javier Grosfeld, Licenciado y Doctor en Biología de la Universidad del Comahue. Docente del CRUB, profesional principal del CONICET en el CCT Patagonia Norte, ex Subsecretario de Recursos Forestales de la Provincia de Río Negro, a cargo de la Dirección de Bosques y el SPLIF, actualmente director regional de Conservación de la Administración de Parques Nacionales.

Título: De la ciencia a la gestión, ¿cómo hacemos para que no se nos quemen los papeles?

Resumen: La formulación de diagnósticos acertados basados en información confiable es una herramienta necesaria para el manejo integral de los incendios forestales.....pero no es suficiente. La formulación de políticas públicas para un tema tan sensible, que afecta tanto a los ecosistemas como a la población, requiere de un mayor "diálogo" entre los tomadores de decisión y los sectores del "conocimiento" (entendiéndose desde una construcción colectiva), el desarrollo de nuevas capacidades científicas y tecnológicas, pero especialmente una mayor interacción entre los diferentes sectores que interactúan territorialmente, priorizando la prevención, prescripción y la comunicación.

6. Ing. Forestal Rodrigo Roveta, Secretario de Bosques de la Provincia del Chubut. Autoridad institucional máxima en la materia. Responsable de la definición de políticas forestales en la provincia, tanto en lo referente al desarrollo y fomento forestal, a la conservación y protección de los bosques, como así también promover el uso sustentable de los mismos. Vicepresidente de la Comisión Nacional de Bosques en el ámbito del COFEMA. Master en Ecología y Manejo Forestal. Universidad de Freiburg, Alemania. Ingeniero Forestal. Universidad Nacional de la Patagonia. Facultad de Ingeniería. Esquel, Chubut, Argentina.

Título: La problemática de la gestión de los incendios forestales en zonas de creciente expansión urbano forestal.