

Avances en el conocimiento de los incendios en la IUF

David Caballero

- Lo que hemos visto, situaciones y aspectos preocupantes. Episodios significativos 2014-2017
- Firestorm, características, puede volver a ocurrir Peshtigo? Cuánta energía aporta la IUF?
- Colapsos de columnas, roturas de inversiones, acoplamiento con tormentas. El nuevo reto de situaciones mixtas.
- Fenómenos locales, no muy frecuentes pero muy destructivos
- Zonas de influencia, riesgo poblacional potencial.
- Estamos en una fase de transformación climática, desplazamiento en latitud
- Estamos preparados para estas situaciones?
- Evolución de la IUF, hacia donde vamos? Qué ha cambiado?
- La percepción del riesgo, el paisaje como un decorado, “no puede pasar nada”.
- Las responsabilidades, las escalas de trabajo Mucho por avanzar en la prevención. De la microescala a la mesoescala.
- Necesaria la transformación del paisaje (mesoescala), pero se puede hacer?
- Si no se puede, quitarse de en medio!
- Situaciones irreconducibles, indefendibles, cada vez más vulnerables
- Turismo, amenaza creciente, falta mucha percepción y concienciación, pero sector crecientemente amenazado. Ejemplos.
- Necesario elaborar un mapa de habitabilidad que subraye estas situaciones indefendibles. Ensayarlas en sandbox y manifestarlas en los planes de emergencia. Reforzar el nivel municipal.
- Cuál es el nivel de fuego aceptable? Podemos modificar los escenarios? Sí!
 - Control de la carga del combustible, del combustible más inflamable
 - Control del agua en el suelo, compensar déficit hídrico
 - Diseño de estructuras urbanísticas resistentes, es posible la transformación de lo existente? Zona rural, urbanizaciones, diferenciar
 - Educación, formación, sensibilización. Muy complicada esta transformación.
 - Crear tejidos más urbanos, vegetación tipo parques, fomentar estructuras de diálogo, mirar vocación e historia, más accesibles, con agua preventiva, aplicar ganado, Cabañas propias!
 - Primera intervención propia, evitar múltiples igniciones
 - Fomentar jardinería forestal preventiva
 - Implementar planes flexibles realistas
- Referencias a trabajos y resultados de investigación, WUIWATCH y KELLY.