

Al Solsonès, l'any 1998 és recordat pel gran incendi forestal que va arrasar 27.000 hectàrees en 3 dies. Avui, 20 anys després, la pregunta que es formula la gent de la comarca és si aquella tragèdia es pot tornar a repetir. Per intentar respondre, cal tenir clara una idea: dues dècades després d'aquell foc, els cossos de Bombers d'arreu comencen a fer front una nova generació d'incendis, més ràpids, més intensos i de comportament més imprevisible.

Els últims episodis de focs a Portugal, l'any passat, i a Grècia aquest estiu, han deixat, a més, una important xifra de víctimes i de persones afectades. Així, avui, el debat està molt obert: com actuar davant d'aquesta nova realitat? Cap a on han s'han d'adreçar els esforços? En més maquinària i personal o en una major planificació i gestió del territori?

Això és el que es pretén debatre en aquesta jornada, que reuneix professionals d'arreu del món per apropar-nos les seves impressions al respecte.

En la comarca del Solsonès, el año 1998 es recordado por el gran incendio forestal que arrasó 27.000 hectáreas en 3 días. Hoy, 20 años después, la pregunta que se formulan sus habitantes es si aquella tragedia puede volver a repetirse. Para intentar responder, hay que tener clara una idea: dos décadas después de aquél fatídico fuego, los bomberos de gran parte del mundo empiezan a hacer frente a una nueva generación de incendios; más rápidos, más intensos y de comportamiento más imprevisible.

Los últimos episodios de fuego en Portugal el año pasado y Grecia este mismo verano, han dejado, además, una importante cifra de víctimas y personas afectadas. Así, a día de hoy, el debate está muy abierto: ¿Cómo actuar ante esta nueva realidad? ¿Hacia dónde hay que dirigir los esfuerzos? ¿En más maquinaria y personal o en una mayor planificación y gestión del territorio? Esto es lo que se pretende debatir en esta jornada, que reúne a profesionales de varios países para hacernos partícipes de sus impresiones al respecto.

1998 is sadly remembered in Solsonès for suffering the greatest forest fire ever. It swept 27,000 hectares throughout the region in 3 days. 20 years later, local people ask themselves if such tragedy can happen again. Finding an answer is not easy because nowadays fire brigades are dealing with a different type of wild fires known as "6th generation forest fires" which are far more intense, faster and unpredictable in behaviour than the ones in the past.

Examples of these are to be found recently in the forest fires in Portugal and Greece, where not only the wild was severely burned and damaged but also a large number of casualties and injured people were to be regretted. Different approaches and discussions about dealing with these vast fires have to be held: how to respond to this new reality? In which direction are efforts to be made? Is more machinery and staff needed, or maybe a more efficient planning and land management instead? Or both?

The workshop aims to shine a light among these topics and looks forward to a productive gathering of experts and skilled professionals from around the world.

Dijous, 8 de novembre de 2018

Sala d'actes del Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC)

Can Mascaró. Ctra. de St. Llorenç de Morunys a Port del Comte, km 2. Solsona

Inscripcions / Inscripciones / Registrations

<https://goo.gl/forms/zBThPv2nvb6oMmw53>



20 anys de l'incendi del Solsonès

20 años del incendio del Solsonès
20 years of the Solsonès forest fire

Situació actual i reptes de futur

Situación actual y retos de futuro

Current situation and future challenges



**Generalitat
de Catalunya**



Ajuntament de Solsona



endesa



CTFC



Vulnerabilitat als megaincendis forestals: situació actual i reptes de futur en l'àmbit europeu

8.30-9.00 Recollida de documentació i acreditacions

9.00-9.30 Presentació institucional

9.30-10.15 Grans incendis forestals: lliçons apreses Solsonès 98, Xile, França, Espanya. Evolució del perill d'incendi i l'evidència del canvi. Marc Castellnou, cap de l'Àrea Forestal GRAF dels Bombers de la Generalitat, i Xavier Castro, Servei de Prevenció d'Incendis Forestals del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació de la Generalitat de Catalunya

Taula 1

10.15-10.50 Els primers grans incendi forestals al Regne Unit. Lliçons apreses. Steve Gibson, Bombers Regne Unit

10.50-11.30 Els megaincendis a Portugal del 2003 al 2017. Favio Silva, Bombers Portugal

Descans

Taula 2

12.00-12.30 Califòrnia. Megaincendis i canvi climàtic. Craig Clements, Professor San Jose University

12.30-13.00 Fenòmens de retroalimentació dels megaincendis. Sara McAllister. Missoula FireLab, Montana, EUA

13.00-13.30 Episodis de grans incendis forestals i lliçons apreses en l'arc mediterrani de França. Sebastien Lahaye. Cluster Seguretat Marsella

Dinar

Taula 3

15.00-15.20 Canvi climàtic, incendis i canvis en el paisatge. Moviment d'ecosistemes. Andrea Duane, Lluís Brotons. Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF) - Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC)

15.20-15.40 Zones prioritàries de gestió i tractaments per a la prevenció d'incendis forestals a Catalunya. José Ramón Gonzalez, Míriam Piqué (CTFC)

15.40-16.00 Nous reptes en la governança del risc. Eduard Plana (CTFC)

16.00-16.30 Bioeconomia i prevenció d'incendis forestals. Ponent per confirmar CTFC / European Forest Institute

16.30-16.50 Perspectiva i evolució dels grans incendis forestals a Espanya. Elsa Enríquez, cap de l'Àrea de Defensa contra Incendis Forestals del Ministeri d'Agricultura, Pesca y Alimentació.

16.50-17.30 Model de gestió de paisatge rural i megaincendis a Sud-àfrica. Val Charlton, Landworks. Sud-àfrica

17.30-18.00 Taula oberta de discussió. Moderador: Oriol Vilalta, Fundació Pau Costa

18.00-18.30 Clausura

Vulnerabilidad en los megaincendios forestales. Situación actual y retos de futuro en el ámbito europeo

8.30-9.00 Recogida de documentación y acreditaciones

9.00-9.30 Presentación institucional

9.30-10.15 Grandes incendios forestales: lecciones aprendidas Solsonès 98, Chile, Francia, España. Evolución del peligro de incendio y la evidencia del cambio. Marc Castellnou, jefe del Área Forestal GRAF de los Bomberos de la Generalitat y Xavier Castro. Servicio de Prevención de Incendios Forestales del Departamento de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación de la Generalitat de Catalunya

Mesa 1

10.15-10.50 Los primeros grandes incendios forestales en el Reino Unido. Lecciones aprendidas. Steve Gibson, Bomberos Reino Unido

10.50-11.30 Los megaincendios en Portugal del 2003 al 2017. Favio Silva, Bombers Portugal

Descanso

Mesa 2

12.00-12.30 California. Megaincendios y cambio climático. Craig Clements, Professor San Jose University, EEUU

12.30-13.00 Fenómenos de retroalimentación de los megaincendios. Sara McAllister, Missoula FireLab Montana, EEUU

13.00-13.30 Episodios de grandes incendios forestales y lecciones aprendidas en el arco mediterráneo de Francia. Sebastien Lahaye. Cluster Seguretat Marsella

Almuerzo

Mesa 3

15.00-15.20 Cambio climático, incendios y cambios en el paisaje. Movimiento de ecosistemas. Andrea Duane, Lluís Brotons. Centro de Investigación Ecológica y Aplicaciones Forestales (CREAF) - Centro de Ciencia y Tecnología Forestal de Catalunya (CTFC)

15.20-15.40 Zonas prioritarias de gestión y tratamientos para la prevención de incendios forestales en Catalunya. Jose Ramón Gonzalez, Míriam Piqué (CTFC)

15.40-16.00 Nuevos retos en la gobernanza del riesgo. Eduard Plana (CTFC)

16.00-16.30 Bioeconomía y prevención de incendios forestales. Ponent por confirmar CTFC / European Forest Institute

16.30-16.50 Perspectiva y evolución de los grandes incendios forestales en España. Elsa Enríquez, jefa del Área de Defensa contra Incendios Forestales del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

16.50-17.30 Modelo de gestión de paisaje rural y megaincendios en Sudáfrica. Val Charlton, Landworks, Sudáfrica

17.30-18.00 Mesa abierta de discusión. Moderador: Oriol Vilalta, Fundación Pau Costa

18.00-18.30 Clausura

Vulnerability in forest mega-fires. Current situation and future challenges in Europe

8.30-9.00 Documentation and accreditation

9.00-9.30 Welcome

9.30-10.15 Megafires. Lessons learned. Solsonès 98, Chile, France, Spain. How the fire risk has evolved and evidence of changes. Marc Castellnou, chief of Forest Area GRAF of the Firefighters of the Catalan Government and Xavier Castro, Area of Prevention of Forest Fire of the Ministry of Agriculture, Livestock, Fisheries and Food of Generalitat de Catalunya

Theme table 1

10.15-10.50 First big wildfires in the UK. What we have learnt. Steve Gibson, Firefighters UK

10.50-11.30 Megafires in Portugal (2003 - 2017). Favio Silva, Firefighters Portugal

Coffee break

Theme table 2

12.00-12.30 California. Wildfires and climate change. Craig Clements, Professor San Jose University, USA

12.30-13.00 Atmospheric instability and megafire behavior. Sara McAllister, Missoula FireLab, Montana. USA

13.00-13.30 Wildfires and lessons learned. French Mediterranean Arch. Sebastien Lahaye, Cluster Safety Marsella.

Lunch

Theme table 3

15.00-15.20 Climate change, wildfires and changes in landscape and ecosystems. Andrea Duane, Lluís Brotons. Ecological and Forestry Applications Centre (CREAF) -Forest Science and Technology Centre of Catalonia (CTFC)

15.20-15.40 Strategical management areas to prevent wildfires in Catalonia. Jose Ramón Gonzalez, Míriam Piqué (CTFC)

15.40-16.00 Wildfire risk management: New challenges . Eduard Plana (CTFC)

16.00-16.30 Bioeconomy and wildfire prevention. (CTFC/European Forest Institute)

16.30-16.50 Perspective and evolution of large wildfires in Spain. Elsa Enríquez, chief of Area of Defense against Forest Fires of Ministry of Agriculture, Fisheries and Food

16.50-17.30 Rural landscape management model and wildfires in South Africa. Val Charlton, Landworks. South Africa

17.30-18.00 Round table. Moderator: Oriol Vilalta, Pau Costa Foundation

18.00-18.30 Closure