



L'**Association of Fire Ecology (AFE)** e la **Pau Costa Foundation (PFC)**, insieme a Regione Toscana e Università degli Studi di Firenze, sono liete di invitarvi alla conferenza che si terrà in modalità ibrida a Firenze (Italia)

**Le registrazioni sono aperte** sia per la partecipazione in presenza che virtuale. La conferenza si svolgerà in presenza presso il bellissimo complesso di Sant'Apollonia, nel centro di Firenze. Le informazioni su luogo dell'evento, pernottamento e di trasporto si trovano sul **sito web della Conferenza**.

Non vediamo l'ora di incontrare tanti di voi, sia a Firenze che online, tra sole 5 settimane!

## Programma

**Il programma delle presentazioni è disponibile.** Il programma della conferenza include

- Presentazioni orali, sessione poster, workshop interattivi e momenti di confronto per i partecipanti in presenza
- Sessioni plenarie condivise per entrambe le tipologie di partecipanti
- Sessioni virtuali congiunte per le presentazioni orali e le tavole rotonde
- Presentazioni virtuali su richiesta, orali e dei poster

I partecipanti in presenza e online potranno interagire e lavorare insieme attraverso la piattaforma virtuale della conferenza. Le registrazioni delle presentazioni orali in presenza, delle tavole rotonde, delle sessioni plenarie e delle sessioni virtuali concomitanti, saranno disponibili dopo circa 2 settimane dall'evento e i partecipanti vi avranno accesso per i 3 mesi successivi all'evento.

## Relatori principali

La conferenza comprende **3 sessioni plenarie**, ciascuna con un gruppo internazionale di relatori di spicco che presenteranno importanti temi sull'ecologia del fuoco, coinvolgendo il pubblico in una sessione di domande e risposte.

### Conoscenze ecologiche indigene e locali

#### Moderatori

- **Bibiana Bilbao**, Professore, Dipartimento di Studi Ambientali, Universidad Simón Bolívar, Venezuela
- **Mary Huffman**, Direttrice, Indigenous Peoples Burning Network, The Nature Conservancy, USA

#### Partecipanti

- **Lucy Amissah**, Ricercatrice Senior, Consiglio della Ricerca Scientifica e Industriale, Forestry Research Institute Ghana, Ghana

- **Jesús Garzón**, Presidente, Trashumancia y Naturaleza and Concejo de la Mesta Association, Spagna
- **Lara Steil**, Agente Forestale (Gestione degli incendi boschivi), Food and Agriculture Organization, USA

### Rinaturalizzazione, ripristino ecologico e gestione degli incendi

Moderatori

- **Alexander Held**, Esperto Senior, EFI Resilience Programme, Germania

Partecipanti

- **William Bond**, Professore Emerito, Scienze Biologiche, University of Cape Town, Sud Africa
- **Alessandra Fidelis**, Professore Associato, Dipartimento di Biodiversità, São Paulo State University, Brasile
- **Jordi Palau**, Direttore della Riserva Nazionale di Caccia di Boumort, Spagna

### Sviluppi nell'Ecologia del Fuoco, nella Ricerca Internazionale e nelle Applicazioni Gestionali

Moderatori

- **Paul Hessburg**, Ricercatore Ecologista Senior, USDA-FS, PNW Research Station, Washington, USA

Partecipanti

- **Davide Ascoli**, Professore, Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Università di Torino, e Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale (SISEF), Italia
- **Marc Castellnou**, Analista del Fuoco Tattico, Servizio di Salvataggio e Antincendio Catalano; Professore Associato, Universidad de Lleida, Spagna
- **Rachael Gallagher**, Professore Associato, Istituto per l'Ambiente di Hawkesbury, Western Sydney University, Australia
- 



## Workshops

**Le registrazioni sono aperte per i workshop in presenza.** La partecipazione è gratuita per gli iscritti alla conferenza.

### Workshops (4 ore)

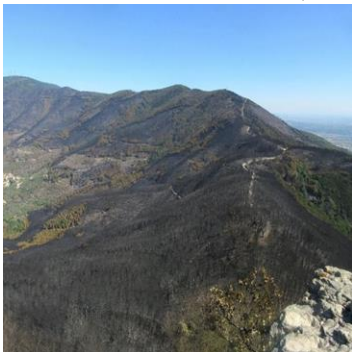
- Pianificazione spaziale degli incendi, collaborativa e transfrontaliera, per un ambiente in evoluzione.
- Ciò che l'educazione deve considerare per aumentare la consapevolezza sugli incendi boschivi.
- Esplorare gli strumenti di ArcGIS per la raccolta dati sul campo.

### Workshops (2 ore)

- Dalle caratteristiche del combustibile ai modelli di combustibile: importanza, approcci e sfide nella raccolta dati sul campo.
- Coinvolgere portatori d'interesse e socializzare informazioni utilizzando ArcGIS.
- Valorizzare l'uso di dati e strumenti open-source per la modellazione dell'avanzamento e degli effetti degli incendi.

## Uscite in campo

I nostri partner in Italia stanno pianificando tre entusiasmanti opzioni di uscite in campo, pensate per mostrare ai partecipanti alcune aree vicine che sono state percorse da incendio, oppure aree trattate con la tecnica del fuoco prescritto secondo obiettivi di gestione integrata del territorio. Tutte le uscite in campo sono calendarizzate per venerdì, 7 Ottobre, 2022. E' necessaria la registrazione. Il costo dell'uscita è di 60\$ e comprende trasporto e pranzo.



AREA DI INTERVENTO, INCENDIO DEI MONTI PISANI DEL 2018



FUOCO PRESCRITTO, LOCALITA' CUTIGLIANO (PT)



AREA DI INTERVENTO, PROGETTO LIFE GRANATHA

## Hai ancora tempo per dare il tuo supporto alla conferenza diventando sponsor o espositore.

Offriamo diversi livelli di sponsorizzazione, prestazioni in presenza o virtuali, e puoi creare pacchetti personalizzati che incontrino i tuoi bisogni.