



ACCADEMIA DEI GEORGOFILI



GIORNATA DI STUDIO ONLINE

***INCENDI BOSCHIVI:  
NUOVI PARADIGMI TRA PREVENZIONE, GESTIONE E  
RICOSTITUZIONE***

**31 gennaio 2022, ore 9.00**

La vastità ed intensità degli incendi disastrosi che si sono succeduti negli ultimi anni a livello globale, con particolare veemenza nell'estate 2021 e purtroppo anche nel nostro Paese, confermano che le attuali procedure attuative di lotta ed intervento, non rappresentano soluzioni di contrasto veramente efficaci.

Tra l'altro si deve aggiungere la presenza di almeno due fattori di più recente insorgenza che concorrono alla tragicità degli effetti devastanti. Il primo è quello intrinseco legato all'azione dei cambiamenti climatici (aumento spazio/tempo dei valori di temperatura e dei periodi di siccità). Il secondo è rappresentato dal limite operativo di intervento (la cosiddetta *control capacity*) che è invalicabile nelle condizioni operative attuali ed accettato internazionalmente in un valore dell'intensità sul fronte dell'incendio di 10.000kW/m. Ciò significa che il modello operativo è in grado di intervenire efficacemente su di una maggioranza di incendi di importanza medio piccola, che determinano una modesta area percorsa in complesso, ma senza alcuna efficacia su incendi di notevole intensità e tanto meno sui pochi ma disastrosi incendi estremi.

Alla tragicità degli effetti dell'incendio partecipano poi anche altre componenti strutturali, relative all'uso ed alla gestione delle risorse del territorio. Ad esempio la presenza di villaggi turistici residenziali all'interno dei soprassuoli, spesso realizzati con conifere lungo le coste della nostra penisola nell'ambito delle azioni di bonifica ambientale, rappresenta fonte di ulteriore e grave preoccupazione poiché incendi in queste condizioni, definiti di interfaccia, uniscono alla difficoltà di controllo e quella di organizzare e gestire interventi complessi.

Con questa Giornata di studio, l'Accademia dei Georgofili, congiuntamente all'Accademia Italiana di Scienze Forestali, intende approfondire alcuni degli aspetti di maggiore portata nella lotta contro gli incendi tra cui la conoscenza delle cause e le motivazioni di questi, gli effetti e le conseguenze più dirompenti del loro passaggio, le tecnologie più efficaci per il più rapido avvistamento ed intervento, le metodologie più idonee per il ripristino ambientale. Non ultima l'ipotesi di un cambio di approccio, passando da una impostazione puramente reattiva ad una proattiva, in cui la prevenzione, finora del tutto trascurata, occupi un posto di rilievo e possa utilmente agire riducendo la probabilità che incendi estremi possano verificarsi.

La partecipazione potrà avvenire solo dietro compilazione, **entro le ore 14.00 di venerdì 28 gennaio 2022**  
del seguente form: <https://forms.gle/2N3FsizZ4awi9Sb79>

I partecipanti riceveranno le credenziali di accesso alla piattaforma web.

## PROGRAMMA

9.00 - Indirizzi di saluto

MASSIMO VINCENZINI, Presidente Accademia dei Georgofili

ORAZIO CIANCIO, Presidente Accademia italiana di Scienze Forestali

9.15 - Introduce e coordina i lavori: RAFFAELLO GIANNINI, Accademia dei Georgofili

PAOLO NANNI, Accademico dei Georgofili

***Fuoco e pratiche colturali nella storia***

GHERARDO CHIRICI, Accademia Italiana di Scienze Forestali

***Il ruolo del telerilevamento nello studio degli incendi boschivi***

MARCELLO PAGLIAI, Accademico dei Georgofili / Accademia Italiana di Scienze Forestali

***L'impatto sul suolo degli incendi boschivi***

GIOVANNI BOVIO, Accademia Italiana di Scienze Forestali

***La protezione dagli incendi boschivi: storia, attualità e criticità***

ANTONIO SARACINO, Università degli Studi di Napoli Federico II

***La ricostituzione delle aree percorse dal fuoco e il ripristino dei servizi ecosistemici in ambiente mediterraneo***

VITTORIO LEONE, Accademico dei Georgofili / Accademia Italiana di Scienze Forestali

***Incendi di nuova generazione e necessità di modificare il paradigma dell'estinzione***

11.00 - *Tavola rotonda*

Introduce e coordina: ENRICO MARONE, Accademico dei Georgofili / Accademia Italiana di Scienze Forestali

MICHELE PUXEDDU - Accademia Italiana di Scienze Forestali

NINO SOLE - Associazione Psicomediterranea Italiana

LUCA TOSCHI - Accademico dei Georgofili

LUCA TONARELLI - Dream Italia

FAUSTO GUZZETTI - Protezione Civile, Direttore Ufficio attività tecnico-scientifiche per la previsione e la prevenzione dei rischi

ALESSANDRA STEFANI - Direzione Generale delle Foreste – MIPAAF

SANDRO PIERONI - Regione Toscana, sottocommissione incendi boschivi Protezione Civile Nazionale

MARINA LAURI - Associazione Nazionale Comuni Italiani

12.45 - Interventi e discussione

13.15 - Conclusione dei lavori