



NEWSLETTER N.4 DICEMBRE 2018



CONTEGGI

1. EDITORIALE
2. IL PROGETTO MEFISTO
3. STATO DEL PROGETTO
4. ULTIMI EVENTI
5. PRINCIPALI RISULTATI DEL PROGETTO



1. EDITORIALE

Cari amici e colleghi,
questa è l'ultima delle quattro newsletter del progetto MEFISTO. In questa quarta pubblicazione sono riassunti tutti i progressi e i risultati raggiunti negli ultimi sei mesi del progetto

Dall'inizio ufficiale di MEFISTO, quasi due anni fa, importanti passi avanti sono stati fatti durante lo sviluppo del progetto. Sono state raccolte e condivise informazioni sull'organizzazione antincendio nei paesi partecipanti al progetto, è stata creata una standardizzazione della formazione antincendio boschiva a livello Mediterraneo, sono state, inoltre, analizzate ed implementate le procedure di cooperazione transnazionale, definite le funzioni e le competenze dell'European Forest Fire Officer (EUFO) e sviluppata una terminologia comune.

Negli ultimi mesi, a seguito del corso di formazione pilota per gli EUFO, tenuto a Valabre (FR) lo scorso maggio, sono stati analizzati ed elaborati i risultati dell'attività formativa valutando i punti di forza e le carenze emerse durante lo svolgimento del corso.

A dicembre abbiamo avuto altri due importanti eventi, presso il centro di addestramento antincendio regionale toscano "La Pineta" si è tenuta sia l'esercitazione pratica per gli EUFO formati a Valabre, sia la conferenza finale del progetto. Quest'ultima è stata l'occasione per presentare i risultati del progetto a tecnici e persone coinvolte nel settore, sia a livello italiano che internazionale. Grazie alla partecipazione di esperti esterni al progetto, invitati per ampliare lo spettro di discussione riguardo la prevenzione e la lotta agli incendi boschivi, e grazie ai partner intervenuti per presentare i principali risultati del progetto, la conferenza ha registrato più di 70 partecipanti interessati alle attività sviluppate in questi due anni.

Credo che il breve riassunto dei progressi, riportato in questa newsletter, sia una buona opportunità per presentare le attività e i risultati del progetto, focalizzando l'attenzione sulla necessità di sostenere un approccio collaborativo, a livello internazionale, sui temi di gestione e lotta degli incendi boschivi.

A nome di tutti i partner del progetto MEFISTO, rinnovo il nostro interesse e tutta la nostra disponibilità a collaborare in questo settore anche dopo la conclusione di questo progetto.

Ringraziandovi per l'interesse dimostrato nei confronti del progetto MEFISTO, vi auguro un 2019 lieto e pieno di successi.

Cordiali Saluti,

Enrico Marchi
Coordinatore del Progetto MEFISTO

Professore Associato, Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione,
Ambiente e scienze e tecnologie forestali dell'Università di Firenze (ITALIA)



2. IL PROGETTO MEFISTO

Il progetto "MEDITERRANEAN FOREST FIRE FIGHTING TRAINING STANDARDIZATION", (MEFISTO), coordinato dall'Università di Firenze, mira ad innalzare il livello di preparazione degli operatori antincendio attraverso un protocollo di formazione efficiente e standardizzato sviluppato da una rete rappresentativa di stakeholder mediterranei. Questo progetto affronta nuove opportunità sull'interoperabilità tra i centri di formazione del Mediterraneo, favorendo la cooperazione internazionale contro le catastrofi legate agli incendi boschivi. MEFISTO si propone inoltre di creare programmi di formazione con sessioni specifiche sull'organizzazione, i protocolli e le procedure applicate tra Paesi vicini. Il suo obiettivo generale è migliorare l'efficacia della lotta agli incendi transfrontalieri e consentire un trasferimento facile e sicuro di risorse umane e materiali da un paese all'altro



Partners:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



[cese**for**.]





3. STATO DEL PROGETTO

Gli ultimi sei mesi del progetto MEFISTO sono stati impiegati per sviluppare tre attività principali:

- La redazione della Deliverable D_E.3: "Report of the Pilot training course", in cui sono riportate tutte le attività svolte durante il primo corso di formazione per European Forest Fire Officer (EUFO). Nel maggio 2018, infatti, si è tenuto il corso di formazione pilota per EUFO a Valabre (Francia). Nel report sono descritte approfonditamente le lezioni, oltre ad una dettagliata analisi dei risultati e delle valutazioni registrate tramite i questionari di gradimento somministrati a tutti i partecipanti.



- Conferenza finale

Oltre all'esercitazione, Regione Toscana, coadiuvata dagli altri partner, ha organizzato in questi mesi la Conferenza Finale del progetto che si è tenuta il 14 dicembre 2018, presso il centro di addestramento regionale antincendio "La Pineta", a Siena.



- Esercitazione pilota

I risultati positivi ottenuti nel corso di formazione pilota sono stati integrati nel successivo evento tenuto in Toscana a dicembre 2018: l'esercitazione pilota. Infatti, per testare la formazione degli EUFO, il progetto prevedeva una esercitazione finale. Regione Toscana ha organizzato due giornate di attività presso il centro di addestramento regionale antincendio "La Pineta", comprendendo una intera giornata di esercitazione in campo. Sono stati coinvolti 12 Direttori delle operazioni provenienti da Francia, Italia, Portogallo e Spagna. Tutte le informazioni di dettaglio sono disponibili nella specifica Deliverable D_D.3 "Report of the pilot exercise", che comprende anche una dettagliata disamina dei risultati e un'analisi SWAO dell'esercitazione..





4. ULTIMI EVENTI

ESERCITAZIONE PILOTA MEFISTO. ESERCITAZIONE IN CAMPO. 12-13 DICEMBRE 2018.

Il 12 e il 13 dicembre è stata organizzata l'esercitazione pilota al fine di concludere le attività formative iniziate a Valabre (Francia). L'esercitazione è stata strutturata su due giorni: durante il primo giorno tutti i partecipanti sono stati coinvolti in una simulazione in campo di un grande incendio estivo, in condizioni meteo critiche e con il coinvolgimento di una grande quantità di mezzi aerei e risorse terrestri. Molti mezzi terrestri e un elicottero sono stati messi a disposizione e realmente utilizzati dagli EUFO per gestire la situazione. Ai partecipanti, 3 EUFO per ogni paese coinvolto nel progetto, è stato chiesto di interagire nell'emergenza simulata predisponendo un piano di attacco, considerando la disponibilità di risorse e le condizioni di sviluppo dell'incendio. L'approccio collaborativo ha consentito ai partecipanti di condividere esperienze ed elaborare strategie, sottolineando l'importanza della cooperazione internazionale in questo tipo di scenari.

Il secondo giorno è stata condotta un'esercitazione in aula. I partecipanti, assieme agli esperti italiani, hanno analizzato dettagliatamente un grande incendio che si è verificato in Toscana nel 2018. Mediante l'utilizzo di strumenti multimediali, è stato possibile ricostruire ed analizzare la dinamica dell'incendio e le tattiche di lotta impiegate durante l'evento. Alla descrizione è seguita una interessante discussione riguardo le tattiche, le strategie e le opportunità di gestione dell'incendio che ha permesso di identificare i punti deboli e le differenze dei vari approcci proposti.



Una delle squadre che studiano l'incendio al posto di comando.



Dopo l'esercizio, i partecipanti e i partner di progetto hanno analizzato i risultati nel Centro di Formazione "La Pineta".

QUINTO MEETING MEFISTO - SIENA (ITALIA). 13 DICEMBRE 2018.

L'ultimo incontro dei partner di MEFISTO si è tenuto il 13 dicembre presso il centro di addestramento regionale antincendio "La Pineta", a Tocchi - Siena (Italia). Gli aspetti principali che sono stati trattati durante l'incontro hanno riguardato la conclusione del progetto, gli ultimi documenti da produrre e la predisposizione del report finale. L'incontro, coordinato dai membri di UNIFI, ha portato alla pianificazione condivisa delle attività degli ultimi mesi sulla base delle scadenze previste dal progetto.



MEFISTO Partner del progetto durante il 5° incontro.

CONFERENZA FINALE MEFISTO. 14 DICEMBRE 2018.

La conferenza finale, che si è tenuta presso il centro di addestramento regionale antincendio toscano (La Pineta) il 14 dicembre, ha registrato circa 70 partecipanti, indubbiamente un buon risultato. La partecipazione è stata principalmente di operatori antincendio (professionisti e volontari), tecnici forestali, ricercatori universitari e afferenti ad altri centri di ricerca, la maggior parte provenienti dall'Italia, ma anche da Francia, Portogallo e Spagna.

Dopo l'introduzione del Professor Enrico Marchi, che ha illustrato gli obiettivi generali del progetto MEFISTO e i risultati generali, due esperti internazionali, esterni al progetto, hanno presentato due contributi inerenti alla gestione degli incendi boschivi: Peter Moore del dipartimento forestale di FAO e Oriol Vilalta di Pau Costa Foundation.

Nella seconda parte della conferenza si sono succeduti diversi membri afferenti ai partner di progetto presentando gli specifici risultati di MEFISTO, partendo dall'analisi delle differenti strutture formative e differenti organizzazioni antincendio, attraverso lo sviluppo del glossario e l'analisi degli accordi internazionali per la collaborazione transfrontaliera.

Gli altri argomenti trattati sono stati i punti cardine del progetto MEFISTO: la creazione della figura di "European Forest Fire Officer", EUFO, assieme al relativo percorso formativo, iniziato con il corso di formazione pilota tenutosi nel maggio 2018 a Valabre (Francia) e concluso con l'esercitazione di Tocchi, i giorni precedenti la conferenza finale.

In fine, l'ultimo argomento trattato durante la conferenza è stata la costituzione di un network europeo per la formazione nell'antincendio (EUFORFIRE).



Il professor Enrico Marchi, Coordinatore del progetto, presenta gli obiettivi principali di MEFISTO.



Peter Moore, Dipartimento forestale della FAO, durante la sua presentazione

5. PRINCIPALI RISULTATI DEL PROGETTO

In conclusione i risultati principali sono stati:

- evidenziare le similitudini e le differenze tra i paesi dell'Europa mediterranea nella lotta agli incendi boschivi (contesti normativi, organizzazione, procedure, ecc);
- elaborazione di un glossario multilingue per gli incendi forestali, sia in formato pdf scaricabile dal sito web del progetto, sia in formato APP (Android e IOs) per smartphone gratuita;
- definizione di una serie di procedure per migliorare efficienza ed efficacia nella collaborazione nella lotta agli incendi;
- analisi degli accordi per la collaborazione nella lotta agli incendi boschivi esistenti e definizione delle linee guida per la redazione dei futuri accordi;
- sviluppo di una serie di contenuti ed obiettivi formativi minimi comuni e la definizione dei ruoli e le figure di responsabilità riconosciute da tutto il partenariato;
- creazione della figura di European Forest Fire Officer (EUFO) attraverso la definizione delle sue funzioni, delle abilità richieste, delle necessità formative e dei criteri di valutazione;
- creazione di un network europeo per la formazione nell'antincendio (EUFORFIRE).

Tutti i risultati del progetto sono disponibili e liberamente scaricabili a www.mefistoforestfires.eu.

Contact us:

Enrico Marchi. MEFISTO Project Coordinator.

Università degli Studi di Firenze, Dipartimento DAGRI,
Via San Bonaventura 13, 50145 Firenze, Italy.

Phone:

+39 055 2755614

Email:

enrico.marchi@unifi.it, info@mefistoforestfires.eu

Web:

www.gesaaf.unifi.it

The MEFISTO e-Newsletter is an informative publication of the MEFISTO project for dissemination and promotion of project activities and results. This version of MEFISTO e-Newsletter is licensed under a Creative Commons License.

