



## NEWSLETTER N.4 DECEMBRE 2018



## CONTENTS

1. NOTE DE L'ÉDITEUR
2. LE PROJET MEFISTO
3. ETAT DU PROJET
4. LES DERNIERS EVENEMENTS
5. PRINCIPAUX RÉSULTATS DU PROJET



### 1. NOTE DE L'ÉDITEUR

Chers amis et collègues,

Il s'agit du dernier d'un total de quatre bulletins au cours du projet Mefisto. La 4e édition présente un bref aperçu des progrès accomplis au cours des six derniers mois du projet.

Depuis le début officiel du MEFISTO, il y a près de deux ans, il y a eu des progrès significatifs concernant le développement du projet. Entre autres, nous avons recueilli et partagé des informations sur l'organisation de lutte contre l'incendie au sein des pays partenaires. Nous avons développé la normalisation de la formation de lutte contre les incendies de forêt méditerranéenne, ainsi que l'analyse et l'amélioration de la coopération transnationale; Nous avons identifier les fonctions et les compétences de l'agent européen des incendies de forêt (EUFO) et nous avons élaboré une terminologie commune.

Au cours des derniers mois, après la formation pilote pour les EUFOs, tenue à Valabre (FR) en mai, les partenaires du projet ont analysé les résultats du cours de formation et ils ont identifié les forces et les faiblesses apparues. En décembre, le dernier rassemblement a clôturé les questions pratiques du projet. Le centre de formation toscan "la Pineta" a accueilli l'exercice pratique pilote pour les EUFOs désignés à Valabre.

La conférence finale, tenue à "la Pineta", a été l'occasion de partager les résultats des projets avec les parties prenantes italiennes et internationales. Elle a réuni plus de 70 personnes qui ont partagées leur expertise dans les domaines de prévention et de lutte contre les feux de forêt. Elle conclua également les activités menées au cours des 2 années ce qui a suscité un vif intérêt des participants.

Le programme fut une bonne occasion de présenter nos activités et nos résultats, d'échanger des informations et de la nécessité de sensibiliser tous les acteurs à une approche collaborative européenne contre les feux de forêt. Au nom des partenaires de MEFISTO, je souhaite renouveler notre intérêt et notre disponibilité pour la collaboration et le réseautage dans ce domaine après la fin du projet.

En vous remerciant pour votre intérêt pour le projet MEFISTO, je vous souhaite une 2019 heureuse et réussie.

Sincères salutations

**Enrico Marchi**  
**MEFISTO Coordinator**

Professeur associé au département des sciences et technologies de l'agriculture, de l'alimentation, de l'environnement et des forêts de l'Université de Florence (ITALIE)



### 2. LE PROJET MEFISTO

Le projet «normalisation de la formation de la lutte contre les feux de forêt méditerranéenne» (MEFISTO), coordonné par l'Université de Florence, vise à élever le niveau de préparation grâce à un protocole de formation efficace, standardisé et élaboré par les acteurs méditerranéens. Ce projet aborde de nouvelles possibilités d'interopérabilité entre les centres de formation méditerranéens, permettant la coopération internationale contre les catastrophes liées aux feux de forêt. MEFISTO vise également à établir des programmes de formation avec des sessions spécifiques sur l'organisation, les protocoles et les procédures appliquées dans les pays voisins. Son objectif général est d'améliorer l'efficacité des luttes transfrontalières contre les feux de forêt et de permettre un transfert facile et sûr des ressources humaines et matérielles d'un pays à l'autre.





### 3. ETAT DU PROJET

Les six derniers mois du projet MEFISTO ont été utilisés pour le développement de trois points principaux:

- La rédaction du livrable D\_E: «rapport du cours de formation pilote», où sont signalés les activités menées dans le cadre du premier cours de formation pour l'expert européen des feux de forêt (EUFO). En effet, en mai 2018, le stage pilote pour l'EUFO s'est déroulé à Valabre (France). Dans le rapport, une description approfondie des leçons est incluse. En outre, une analyse détaillée des résultats, y compris les résultats obtenus par un questionnaire de satisfaction soumis à tous les participants, a été réalisée.



- Conference finale

En plus de la préparation de l'exercice sur le terrain, la région Toscane, avec l'aide des autres partenaires, a organisé la conférence finale du projet, qui s'est tenue au centre de formation "la Pineta", à Sienne, le 14 décembre.



- Exercice pilote

Les résultats positifs obtenus dans le cours de formation pilote ont été mis en évidence par un événement consécutif qui s'est déroulé en Toscane en décembre 2018: l'exercice pilote. Pour tester la formation des EUFOs, un dernier exercice a été établi dans le projet. La région de Toscane a organisé un événement de deux jours au Centre régional de formation appelé «la Pineta», incluant une journée entière pour les activités sur le terrain. 12 commandants des opérations de secours (COS), de France, d'Italie, du Portugal et l'Espagne ont été directement impliqués dans l'événement.

Toutes les informations détaillées seront disponibles dans le livrable spécifique DD3, "rapport de l'exercice pilote". On trouvera également l'analyse détaillée des résultats et une analyse SWOT.





## 4. LES DERNIERS EVENEMENTS

### EXERCISE PILOTE DE MEFISTO. EXERCISE TERRAIN. DU 12 AU 13 DECEMBRE 2018..

Les 12 et 13 décembre, l'exercice pilote a été organisé pour conclure les activités de formation commencées à Valabre (France) en mai. L'exercice a été divisé en deux jours: le premier jour, les stagiaires ont été impliqués dans une simulation sur le terrain d'un grand feu de forêt. Les organisateurs ont élaboré un scénario, avec des conditions critiques et différentes ressources terrestres et aériennes. Beaucoup de moyens terrestres et un hélicoptère étaient à la disposition des experts "feux de forêt" des pays partenaires. Ils ont été utilisés par les EUFOs pour gérer la situation. Au cours de l'exercice, les 12 EUFO, 3 de chaque pays participant, ont été invités à faire face à l'urgence, à préparer un plan d'extinction en tenant compte des ressources disponibles et des conditions d'incendie. La collaboration de tous a permis aux stagiaires de partager leurs expériences et leurs stratégies, soulignant l'importance de la coopération internationale pour ce type de catastrophe.

Au cours de la deuxième journée, un exercice en salle a été effectué. Les stagiaires, en collaboration avec les experts italiens, ont analysé en détail un feu de forêt récent qui a touché la Toscane en 2018. Grâce à l'utilisation d'instruments interactifs, les participants ont eu la possibilité d'analyser la dynamique du feu et les activités de lutte menées durant cet événement. Il en a résulté une discussion fructueuse, sur l'organisation de lutte contre l'incendie, les stratégies, les techniques et la gestion des incendies. Cela a permis aussi aux participants d'identifier les faiblesses et de mettre en évidence les différentes approches, partageant ainsi les différents points de vue.



Une des équipes qui étudie le feu dans le poste de commandement



Après l'exercice, les participants et les partenaires du projet ont analysé les résultats dans le centre de formation de "la Pineta".

### 5ÈME REUNION MEFISTO - SIENNE (ITALIE). 13 DECEMBRE 2018.

La dernière reunion entre les partenaires de MEFISTO a eu lieu le 13 décembre au centre de formation contre les feux de forêt "la Pineta", Tocchi-Siena (Italie).

Les aspects traités sont la conclusion du projet, les derniers documents à produire et le rapport final. Les membres de l'UNIFI se sont mis d'accord sur une planification partagée concernant les derniers mois sur la base des échéances officielles.



Tous les partenaires du projet MEFISTO au cours de la 5ème réunion.

### CONFÉRENCE FINALE DE MEFISTO. 14 DÉCEMBRE 2018.

La conférence finale, qui a eu lieu dans le centre de formation Toscan (la Pineta) le 14 décembre, comptait environ 70 participants, ce qui est un très bon résultat en termes de participation. Les participants étaient principalement des pompiers (professionnels et bénévoles), des forestiers, des chercheurs des universités et des représentants de centres de recherche, principalement d'Italie, mais aussi de France, du Portugal et d'Espagne.

Après l'introduction du professeur Enrico Marchi, qui a expliqué l'objectif général du projet MEFISTO et ses résultats, deux experts internationaux, externes au projet, ont apporté leur contribution dans le domaine des feux de forêt : Peter Moore de la FAO, et Oriol Vilalta, de la Fondation Pau Costa.

En deuxième partie, plusieurs membres du projet ont présenté leurs résultats, dans les domaines de l'analyse des différents organismes de lutte contre les feux, de la formation, de la réalisation d'un glossaire et de l'analyse des accords internationaux pour la collaboration trans-frontalière.

Ensuite, les experts ont traité de la création d'un "expert européen de lutte contre les feux de forêt", du programme de formation, testé au cours du séjour organisé à Valabre (France) et validé par l'exercice sur le terrain de Tocchi, à Sienne, pendant les deux jours précédant la conférence finale.

La création d'un réseau européen des centres de formation des personnes en charge de la lutte contre les feux de forêt (EUFORFIRE) a été le dernier point traité au cours de la conférence.



Professeur Enrico Marchi, coordinateur du projet, présentant les principaux objectifs de MEFISTO



Peter Moore, FAO-département des forestiers, pendant sa présentation



## 5. PRINCIPAUX RÉSULTATS DU PROJET

Enfin, concrètement, les réalisations et les résultats majeurs du projet sont:

- mettre en évidence les similarités et les différences entre les pays méditerranéens de l'UE en matière de lutte contre les feux de forêt (cadre juridique, organisation, procédure, etc.);
- élaboration d'un glossaire multilingue sur les feux de forêt, à la fois comme fichier pdf disponible sur le site Web du projet, et comme une application de smartphone librement téléchargeable (disponible sur iOS et Android);
- définition d'un ensemble de procédures visant à améliorer l'efficacité et l'efficacité de la collaboration en matière de lutte contre les feux de forêt;
- analyse des accords existants sur la collaboration transfrontalière dans le cadre de la lutte contre les feux de forêt, définition des lignes directrices pour la rédaction des nouveaux accords et l'examen de ceux qui existent déjà;;
- élaboration d'un ensemble d'objectifs et de contenus minimaux communs en matière de formation et les postes de responsabilité reconnus par tous les partenaires;
- création du profil de l'expert européen de la lutte contre les feux de forêt (EUFO) ses moyens, ses fonctions, les compétences requises, les besoins de formation et de l'évaluation
- création d'un réseau européen des centres de formation contre la lutte des feux de forêt (EUFORFIRE)..

Tous les résultats du projet sont disponibles gratuitement et téléchargeables à [www.mefistoforestfires.eu](http://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](mailto:enrico.marchi@unifi.it), [info@mefistoforestfires.eu](mailto:info@mefistoforestfires.eu)**

Web:

**[www.gesaaf.unifi.it](http://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.*

