

# XVIII° scontri nant' à u focu ammastratu è scontru di u GdR CNRS Feux.

6-8 ghjugnu 2007

## I Ragguagli di l'Università

Nu 65  
Ghjugnu 2007

Cuntatti :

Albert Simeoni  
simeoni@univ-corse.fr

Vanina Pasqualini  
pasquali@univ-corse.fr



« 18° scontri nant' à u focu ammastratu



### 130 partecipanti à i «18° scontri nant' à a u focu ammastratu»

Ci sò stati in Corti da u 6 à l'8 di ghjugnu di u 2007 i «18° scontri nant' à u focu ammastratu», ani adunitu 130 partecipanti chì viniani da a Francia, u Purtugali è da l'Italia. Urganizati da l'Università di Corsica (Squadra Fochi) in associu cù l'Uffiziu Naziunali di i Furesti, i cunsiglii generali di Corsica Suprana è di Corsica Suttana (Serviziu Furestieri Sapori) è di a Direzzioni Dipartimentali di l'Agricoltura è di a Furesta di a Corsica suttana, ani benefiziatu di un finanziamentu d'a parti di u « Cunservatoriu di a Furesta di u Maritarraniu».

### Focu ammastratu in u Maritarraniu : bilanciu di l'annu

Issi scontri ani interessatu i pratici -ONF, SDIS, Furestieri sapori, Camari d'Agriculturi-, i scientifici -Università, INRA- è l'istituzionali -Cunsiglii Generali, CTC-OEC, DDAF, DRAF- chì si sò aduniti in una reta di squadri di focu ammastratu. Di fattu issa manifestazioni t'avia u scopu di rializà un bilanciu annuali nant' à a pratica di u focu ammastratu in u Maritarraniu. Hà permessu d'identificà i sfarenti evoluzioni tantu tecnici chè rigulamentarii è scientifici, par via di l'intervenzioni preparati da i squadri di a reta, o ancu par via di l'analisi di casi cuncreti nant' à u tarrenu, com'è par asempiu in a vaddi d'Ascu. Aldilà di a presentazioni di i travaglii realizzati da a squadra di focu ammastratu, un mumentu forti hà cuncernatu u trasferimentu di i cuniscenzi da i cercadori à i gestiunarii. Ci sò stati scambii pruduttivi nant' à a diversità di l'intervenzioni (tecnichi, gestiunarii è scientifici), diversità chì parmetti di fà evulvà a pratica è a piazza di u focu ammastratu in a gestioni di i mezi.

### Scontri bi-annuali di l'Aggruppamentu di Ricerca (GdR) CNRS nant' à i fochi

In più di issi 18° Scontri, l'Università hà accoltu dinò par a prima volta i « ghjurnati di l' aggruppamenti di ricerca (GdR) CNRS nant' à i fochi ». u GdR adunisci i specialisti di u CNRS è i specialisti d'altri centri di ricerca è di u mondu prufissionali chì sò impegnati in a problematica di i fochi, ch'eddi sichini in mezi chjusi (appartamenti, tunelli, usini...) o in mezi aparti (furesti, raffinerie...).

Una cinquantina di specialisti si sò ritrovi da discuta di i prublemi scientifici liati à i fochi è di i pruspettivi di ricerca, com'è u Pr Viegas di l'Università di Coimba (Portugali), spertu internaziunali ricunnisciutu nant' à i fochi di furesta è nant' à l'esperimentazioni di tarrenu.

Issi scontri ani permessu una visita nant' à u tarrenu, nant' à u situ di l'accidentu di Palasca (17/09/2000) induva un «un picciafocu subitanu è generalizatu » avia tombu 2 spinghjifochi di a Securitá Civili.

I dui altri ghjurnati sò stati cunsacrati à u studiu di i fochi di furesta è à a problematica di a realizzazioni di i sperienzi di tarrenu, è dinò à u studiu di i fochi in lochi chjusi è à a discussioni di i pruspettivi di ricerca in u GdR.

### Creazioni di un Centu Naziunali nant' à i fochi

In u quadru di issu scontru di u GdR, Michel Trinité, Direttori Aghjuntu di u CNRS, hà annunziatu a criazioni di un Centru «Fochi» par a fini di u 2008. Issu centru, chì raprisintarà a vuluntà di u CNRS d'impegnà si di più in a tematica di i fochi di furesta, sarà criatu cù dui laboratorii, quiddu di l'UMR SPE CNRS «scenzi pà l'ambiu» di l'università di Corsica è quiddu di l'IUSTI di Marseglia (Istitutu Universitariu di i Sistemi Termichi Industriali).

Issi dui laboratorii raprisentani un insemu di 30 circadori, 20 in Corti è 10 in Marseglia. U centru di Corti hè specializatu in u sviluppu di mudeli simplificati di prupagazioni di u focu à livellu di u tarrenu è nant' à i studii sperimentali di tarrenu è di laboratoriu complimentarii. U centru di Marseglia hè specializatu in u sviluppu di mudeli dettagliati di prupagazioni di u focu.

### Attribuzioni di mezi «impurtanti»

A criazioni di u Centru «Fochi» si traduci dinò cù l'attribuzioni di mezi «impurtanti».

Hè stata attribuita à a squadra corsa una piattaforma sperimentali di tarrenu chì pìrmitterà u sviluppu di dui attività : a sorveglianza di i fochi ammastrati realizzati da i nosci partunarii furestieri da studià à tempu u fronti di focu è l'impattu di u focu nant' à l'ecosistema, è a realizzazioni di fochi sperimentali instrumentati di a manera più fina pussibili. A missa à dispuzioni di i tarreni hè d'altrondi à u centru di una convenzioni cù a cumuna di Corti, mentri chì una convenzioni hè in corsu di signatura cù i nosci partenarii di tarrenu (Furestieri Sapori 2B, Spinghjifochi, Securitá civili, DDAF 2B, INRA) par a realizzazioni di i brusgiamenti. A squadra marsegliesia, edda, hà avutu un «tunellu à fochi», da realizà i brusgiamenti più chjuchi (vena di 9m<sup>2</sup> è di 12m di longu), in cundizioni di laboratoriu megliu cuntrulati.

A criazioni di issu centru «Fochi» pìrmitterà à i squadri impegnati è à u CNRS di accrescia a so sparghjera nazionali è internaziunali. Un prughjettu di ricerca nant' à «un picciafocu subitanu è generalizatu » cù u laboratoriu portughesi di u Pr Viegas hè d'altrondi intraccia d'essa messu in ballu.

# XVIII° Rencontres sur le Brûlage Dirigé & Rencontre du GdR CNRS Feux

6-8 juin 2007

## I Ragguagli di l'Università

N° 65  
Juin 2007

Contacts :

Albert Simeoni  
simeoni@univ-corse.fr

Vanina Pasqualini  
pasquali@univ-corse.fr



« 18° Rencontres sur le Brûlage Dirigé »



### 130 participants aux « 18° Rencontres sur le Brûlage Dirigé »

Les « 18° Rencontres sur le Brûlage Dirigé » se sont déroulées, du 6 au 8 juin 2007 à Corte, et ont réuni quelques 130 participants provenant de France, Portugal et Italie. Organisées conjointement par l'Université de Corse (Equipe Feux), l'Office National des Forêts, les Conseils Généraux de Haute-Corse et de Corse-du-Sud (Service Forestiers Sapeurs) et la Direction Départementale de l'Agriculture et de la Forêt de la Corse du Sud, elles ont bénéficié d'un financement propre de la part du Conservatoire de la Forêt Méditerranéenne.

### Brûlage dirigé en Méditerranée : bilan annuel

Ces Rencontres ont intéressé les praticiens - ONF, SDIS, Forestiers sapeurs, Chambres d'agricultures-, les scientifiques - Universités, INRA- et les institutionnels - Conseil Généraux, CTC-OEC, DDAF, DRAF- qui se sont regroupés au sein d'un réseau des équipes de brûlage dirigé. Cette manifestation avait en effet pour objectif de réaliser un bilan annuel sur la pratique du brûlage dirigé en Méditerranée. Elle a permis d'identifier les différentes évolutions tant techniques que réglementaires et scientifiques, au travers des interventions ciblées préparées par les équipes du réseau, ou encore au travers des analyses de cas concrets sur le terrain, comme par exemple dans la Vallée d'Ascu. Outre la présentation des travaux réalisés par les équipes de brûlage dirigé, un moment fort a concerné le transfert des connaissances des chercheurs aux gestionnaires. Cela a donné lieu à de fructueux échanges sur la diversité des interventions (techniciens, gestionnaires et scientifiques), diversité qui permet de faire évoluer la pratique et la place du brûlage dirigé dans la gestion des milieux.

### Rencontre bi-annuelle du Groupement de Recherche (GdR) CNRS sur les feux

En parallèle à ces 18° Rencontres, l'Université de Corse a également accueilli pour la 1° fois les « Journées du Groupement de recherche (GdR) CNRS sur les feux ». Le GdR regroupe les spécialistes du CNRS et les spécialistes d'autres centres de recherche et du monde professionnel qui sont impliqués dans la problématique des incendies, qu'ils soient de milieux confinés (appartements, tunnels, usines...) ou de milieux ouverts (de forêts, raffineries...).

Une 50aine de spécialistes se sont ainsi retrouvés pour discuter des problèmes scientifiques liés aux incendies et des perspectives de recherche, dont le Pr. Viegas de l'Université de Coimbra (Portugal), expert international reconnu sur les feux de forêt et sur l'expérimentation de terrain.

Ces rencontres ont donné lieu à une visite sur le terrain, sur le site de l'accident de Palasca (17/09/2000) où un « embrasement généralisé éclair » avait coûté la vie à 2 pompiers de la Sécurité Civile. Les 2 autres journées ont été consacrées à l'étude des feux de forêt et à la problématique de la réalisation d'expériences de terrain, ainsi qu'à l'étude des feux en milieux confinés et à la discussion des perspectives de recherche au sein du GdR.

### Création d'un Centre national sur les Feux

Dans le cadre de cette rencontre du GdR, Michel Trinité, Directeur Adjoint du CNRS, a annoncé la création d'un Centre « Feux » pour la fin 2008. Ce centre, qui représentera la volonté du CNRS de s'investir plus fortement dans la thématique des feux de forêt, sera créé à cheval sur 2 laboratoires, celui de l'UMR SPE CNRS « Sciences pour l'environnement » de l'Université de Corse et celui de l'IUSTI de Marseille (Institut Universitaire des Systèmes Thermiques Industriels).

Ces 2 laboratoires représentent un ensemble de 30 chercheurs, 20 sur Corti et 10 sur Marseille. Le Centre de Corti est spécialisé dans le développement de modèles simplifiés de propagation du feu au niveau du terrain et sur les études expérimentales de terrain et de laboratoire complémentaires. Le Centre de Marseille est spécialisé dans le développement de modèles détaillés de propagation du feu.

### Attribution de moyens « lourds »

La création du Centre « Feux » se traduit également par l'attribution de moyens « lourds ». L'équipe corse se voit attribuer une plate forme expérimentale de terrain qui permettra le développement de 2 activités : le suivi de brûlages dirigés réalisés par nos partenaires forestiers pour étudier à la fois le front de feu et l'impact du feu sur les écosystèmes, et la réalisation de feux expérimentaux instrumentés le plus finement possibles. La mise à disposition des terrains fait d'ailleurs l'objet d'une convention avec la commune de Corti et tandis qu'une convention est en cours de signature avec nos partenaires de terrain (Forestiers-Sapeurs 2B, Pompiers, Sécurité-Civile, DDAF 2B, INRA) pour la réalisation des brûlages. L'équipe marseillaise se voit quant à elle attribuer un « tunnel à feux », destiné à réaliser des brûlages de plus petite ampleur (veine de 9 m<sup>2</sup> et de 12 m de long), dans des conditions de laboratoire mieux contrôlées.

La création de ce Centre « Feux » permettra aux équipes impliquées et au CNRS d'augmenter leur rayonnement national et international. Un projet de recherche sur les d'embrasements généralisés éclair avec le laboratoire portugais du Pr. Viegas est d'ailleurs en cours de montage.