Le projet Feux

Xavier Silvani, Frédéric Morandini et Eric Innocenti
Laboratoire des Sciences Pour l'Environnement CNRS UMR 6134
Université de Corse - Centre Georges Peri (Vignola) -
Route des Sanguinaires 20 000 AJACCIO
7 Juillet 2014

3

Le projet Feux

Généralités
Organisation de l'équipe Feux de Forêt
Activités Terrain

Laboratoire Sciences Pour l'Environnement

Unité Mixte de Recherche CNRS - Université de Corse

2003-Université de Corse: obligations du contrat de Projet Etat-Région
Projets structurants (EnR,Eau,Feux,TIC,Math.Appli.)
Volet Risques Naturels et Majeurs: étude des incendies naturels

2003-CNRS: répondre scienti quement à l'expert face à l'incendie réel (16000 ha en Corse en 2003)
2005: Groupement de Recherche "Incendie"
Plateforme expérimentale de terrain
Développer une métrologie innovante à l'échelle 1 pour:
comprendre
prévoir

Xavier Silvani, Frédéric Morandini et Eric Innocenti Détection Incendie Sans Fil en Atmosphère Explosive

4

Le projet Feux

Généralités
Organisation de l'équipe Feux de Forêt
Activités Terrain

Figure Equipe Feux de Forêt- 15 statutaires - 07/2014

La taille des caractères correspond au nombre de personnels impliqués

Xavier Silvani, Frédéric Morandini et Eric Innocenti Détection Incendie Sans Fil en Atmosphère Explosive

5

Généralités
Organisation de l'équipe Feux de Forêt

10 ans d'activités 2004-2014
Parcelles expérimentales de 30 m2
à 2 ha
Charge de combustible > 10 kg/m2
Méthodes intrusives, méthodes optiques et télédétection
Expérience Le Vigan - 03/2005 Expérience Pioggiola - 04/2007 Expérience Corte 11/2009
Mesures sans l - 12/2012 REC1/MICNA - 07/2013 PIV Avignon 06/2014