Journée thématique « Incendies »

Les incendies de forêt brûlent en moyenne 5000 ha chaque année en Provence et constituent une menace importante pour les populations et les infrastructures. Ils sont aussi une perturbation majeure pour les écosystèmes, nécessaire au maintien de certaines espèces. Du fait des changements globaux, l'aléa incendie pourrait évoluer dans les prochaines décennies, et certains territoires et enjeux pourraient devenir plus vulnérables.

Cette journée thématique vise à présenter quelques travaux récents effectués par les partenaires d'ECCOREV et du Labex OT-MED sur l'aléa et le risque incendie, sur les impacts des incendies, et la vulnérabilité de certains enjeux et écosystèmes. Cette thématique liée aux axes 1 et 2 d'ECCOREV, et à l'axe 1 d'OT-MED.

Public visé : **tous partenaires d'ECCOREV et OT-MED, étudiants (mastères SET, GERINAT notamment), gestionnaires et décideurs publics**

20 juin 2014

Europôle de l'Arbois, salle de conférence du Forum

Programme du 20 juin 2014

Incendies : aléa, risque, vulnérabilité des enjeux

Heure	Titre de l'exposé	Intervenants
9h	*Accueil*	
Matin - Les incendies : aléa et risque		
9h30	Physique et modélisation des feux de forêt	Dominique Morvan, Université d'Aix-Marseille (AMU)
10h	Caractérisation du comportement du feu et évaluation de l'aléa : simulations numériques 3D à l'échelle de petits paysages (modèle FIRETEC)	Jean-Luc Dupuy, François Pimont (INRA Avignon)
10h30	Modélisation de la propagation d'un incendie à grande échelle. Le feu à l'interface habitat-forêt	Yann Billaud (Polytech Marseille)
11h	L'assistance météorologique contre les incendies de forêt dans la zone de défense Sud	Florence Vaysse (MétéoFrance Aix)
11h30	*Pause*	
	Risque et dynamiques territoriales, interfaces	Eric Maillé (Irstea Aix)
12h	Aléa et risque feux de forêts en zone alpine	Adrien Mangiavillano (CEREN Aix)
12h30	Expérimentation de terrain pour l'évaluation des modèles de propagation et l'estimation de l'impact des feux	Albert Simeoni (AMU)
13h	*Buffet*	
Après-midi : Aléa + Les incendies de forêt et leur impact sur les écosystèmes et les enjeux		
14h30	Modélisation de la mortalité des arbres après incendie	François Pimont (INRA Avignon)
15h	La pyrodiversité favorise-t-elle la biodiversité ?	Philip Roche (Irstea Aix)
15h	Vulnérabilité des écosystèmes montagnards aux incendies	Thibaut Fréjaville (Irstea Aix)
15h30	Histoire des incendies et histoire des forêts	Brigitte Talon (IMBE Marseille)
16h	Discussions (fin la journée prévue vers 17h)	

Renseignements, personnes à contacter

Thomas Curt - IRSTEA Aix en Provence - 04 42 66 99 24 (thomas.curt@irstea.fr)

Dominique Morvan – AMU - 04.91.11.38.51 (dominique.morvan@univ-amu.fr)

Joëlle Cavaliéri (FR ECCOREV) - 04 42 97 15 21 - (cavalieri@eccorev.fr)