

Ouverture d'un poste de doctorant

'Sensibilisation et médiation sociétale sur le risque d'incendie de forêt'

Projet doctoral

Les facteurs combinés d'expansion du risque d'incendie en espace naturel et d'augmentation de la population imposent à notre société d'améliorer la prévention à tous les niveaux ainsi que la sensibilisation du public. Les campagnes de sensibilisation actuelles n'atteignent pas assez et ne changent pas les **comportements des résidents devant se préparer aux incendies et des touristes ou visiteurs devant adopter les bons gestes**. Parallèlement, les travaux de prévention contre les incendies (**brulage dirigé**) impactant les paysages et générant une pollution atmosphérique ne sont pas toujours compris.

Ce projet a pour objectif de dégager des leviers d'actions pour améliorer l'acculturation du public et la résilience du territoire face au risque d'incendie de végétation, en investissant les paramètres sociétaux et sociocognitifs pertinents vers un changement des habitudes individuelles.

Le projet de thèse s'articulera autour d'un territoire d'expérimentation : le **Parc Naturel Régional des Préalpes d'Azur** (Alpes-Maritimes) et se focalisera sur une thématique centrale : l'emploi du feu. Il visera à **développer une stratégie de communication basée sur la littérature scientifique et la recherche en psychologie sociale et le design social**. Site pilote parfait, le territoire du Parc présente l'ensemble des facteurs représentatifs de notre société face au risque : un aléa fort, une population importante et diversifiée, des enjeux environnementaux connus (Natura 2000, Sites classés). L'acceptation sociale des usages du territoire varie entre l'utilisation pastorale et rurale face à une nouvelle occupation néo-rurale.

Les résultats du projet doivent permettre :

1. De valider une stratégie et des outils de communication reproductibles au-delà du territoire d'expérimentation pour la compréhension et l'acceptation du risque par le public;
2. D'éclairer les décideurs opérationnels du réseau de l'emploi du feu sur les éléments techniques et les stratégies de communication à privilégier pour maintenir l'activité.

Encadrement du projet

Le doctorat est éligible à un financement privé (Fondation MAIF), complété par WARUCENE ; il s'inscrit dans un projet porté par 3 partenaires :

- ✓ WARUCENE,
- ✓ L'université de Nîmes,
- ✓ Le PNR des Préalpes d'Azur.

Le/la doctorant.e sera recruté.e et employé.e par WARUCENE. L'encadrement scientifique sera assuré en co-direction par le Professeur Karine WEISS (laboratoire Chrome, Univ Nîmes) et le MCF Beatrice GISCLARD (laboratoire Projekt, Univ Nîmes).

Le terrain s'effectuera essentiellement au sein du PNR des Préalpes d'Azur.

Présentation de WARUCENE

WARUCENE est une société 'à taille humaine' (4 personnes actuellement) qui mène des **études** et développe des **solutions innovantes** pour se **protéger du risque d'incendie de forêt**.

- ✓ Pour les collectivités : analyse de vulnérabilité et gestion du territoire ;
- ✓ Pour les particuliers : débroussaillage et sensibilisation ;
- ✓ Pour les pompiers et professionnels : formations complémentaires, animation du réseau national de l'emploi du feu ;
- ✓ Pour les architectes et constructeurs : études des projets et recommandations.

WARUCENE participe également à plusieurs projets de recherche et développement, en France et à l'international : Europe, Amérique du Sud et Asie/Océanie

Les fondateurs sont officiers pompiers et forestiers avec un parcours scientifique et une solide expérience des incendies. Site web : [Warucene – Vivre avec le feu](#)

Pourquoi rejoindre WARUCENE ?

Pour **nos valeurs** : innover et protéger les populations et les forêts face au risque d'incendie.

Pour notre fonctionnement **dynamique et respectueux**. Vous participerez au pilotage de la société et aurez la possibilité d'entrer au capital (si souhaité).

Pour les conditions de travail : **télétravail** partiel; cadre agréable.

Pour votre développement personnel : mise en contact avec de nombreux partenaires et possibilité de réaliser une à plusieurs **missions d'exploration d'un mois à l'étranger** (Espagne, Italie et/ou Amérique du Sud).

Présentation des Laboratoires Chrome et Projekt

Chrome et Projekt sont des unités de recherche de l'Université de Nîmes :

- Chrome est une équipe interdisciplinaire pour l'étude des risques chroniques et émergents (caractérisation, prévention, prises de décisions et gestion). Ici, C'est le volet SHS qui est mobilisé, avec l'approche de la psychologie sociale et environnementale (perception, représentations sociales, comportements, pratiques).
- Projekt développe des programmes de recherche-projet en design dans le domaine de l'innovation sociale. L'accent est mis sur le design de services, de systèmes et d'expériences en vue de répondre à des problématiques d'innovation sociale. Les innovations sociales ne sont pas prioritairement marchandes, leurs bénéficiaires sont des collectifs, voire la société tout entière. Elles prennent la forme de solutions nouvelles dans lesquelles les bénéficiaires sont directement ou indirectement impliqués et mobilisés.

Conditions du doctorat

Démarrage : Septembre/octobre 2023

Durée : 36 mois

Lieu :

- Localisation principale à Aix-en-Provence, siège de Warucene ;
- Plusieurs périodes dans le PNR des Préalpes d'Azur, terrain d'étude ;
- Déplacements à l'Université de Nîmes en fonction des besoins ;
- 2 périodes d'un mois à l'étranger (Amérique du Sud et/ou Espagne/Italie) dans le cadre du projet FIRE-ADAPT auquel participe Warucene.

Rémunération :

Environ 25000€ brut annuel selon taux en vigueur du contrat doctoral revalorisé

Compétences attendues :

- ✓ Connaissances des freins et leviers concernant la perception du risque ;
- ✓ Connaissances des Risques naturels, feux de forêts notamment ;
- ✓ Maîtrise des techniques d'enquête et des outils statistiques de traitement des données ;
- ✓ Autonomie et force de proposition ;
- ✓ Aisance relationnelle ;
- ✓ Un intérêt pour les méthodes créatives, une maîtrise des logiciels de la suite Adobe serait un plus
- ✓ Rigueur et organisation ;
- ✓ Capacités de travail en réseau et dans la transversalité ;
- ✓ Bonne maîtrise de l'anglais ou de l'espagnol.

Au-delà des missions à mener, le/la doctorant.e devra partager les valeurs portées par WARUCENE :

- ✓ Respect de la biodiversité ;
- ✓ Lutte contre le réchauffement climatique (choix des modes de déplacement notamment) ;
- ✓ Respect de la parité, égalité et partage.

CV et lettre de motivation à envoyer à sebastien.lahaye@warucene.com au plus tôt.