

Habitat et changement climatique

Identifier
et prévenir
les risques
émergents

À la **Fondation MAIF**, nous finançons des projets de recherche scientifique afin de mieux comprendre et prévenir les risques liés à la mobilité, la vie quotidienne, le numérique ainsi que les risques naturels. **Reconnue d'utilité publique, la Fondation MAIF a soutenu plus de 160 projets** de recherche depuis sa création en 1989 et plusieurs se sont concrétisés par des innovations qui apportent plus de sécurité et une meilleure qualité de vie pour tous.

Appel
à projets
2025

Déposez votre dossier
avant le 28 février 2025 sur
fondation-maif.fr

fondation
MAIF pour la
recherche



Thématique de l'Appel à projets 2025

Le changement climatique bouleverse profondément notre environnement, mettant en question la résilience des habitats humains. Nos constructions, conçues dans un climat stable, doivent désormais s'adapter à un réchauffement rapide et aux phénomènes climatiques extrêmes.

Cet appel à projets ne se limite pas aux défis thermiques, mais élargit son champ **aux risques émergents liés au changement climatique**. Il explore la **capacité des matériaux et techniques de construction**, anciens comme modernes, à résister à ces nouveaux enjeux. L'appel à projets s'intéresse également aux **effets indirects des nouvelles techniques**, parfois sources de risques non identifiés.

En prenant en compte **l'environnement immédiat des bâtiments**, il analyse l'exposition aux risques climatiques tels que le retrait-gonflement des argiles, les aléas gravitaires, les feux de forêts et la submersion marine. L'objectif est aussi d'étudier **les protections naturelles**, comme la résistance des sols et la végétation, qui peuvent jouer un rôle dans l'adaptation des habitats.

L'appel à projets vise à **identifier, évaluer et cartographier ces risques émergents** et à proposer des **solutions d'adaptation préventive** pour **renforcer la résilience des habitats face aux impacts du changement climatique**.

Champs d'application de l'Appel à projets 2025

La Fondation MAIF a pour objectif **d'accompagner la recherche et le développement** pour :

- **Evaluer les risques émergents** liés au changement climatique pour les habitats (anciens, récents ou rénovés)
- **Caractériser et cartographier les zones à risques émergentes** : évaluer leur exposition, intensité et fréquence
- **Caractériser et mesurer les enjeux et leur vulnérabilité** (impacts ? dégâts ?) et les stratégies d'usage des sols et d'aménagement adaptés
- **Favoriser la culture de la résilience** face aux risques en révisant les modes constructifs dans une perspective d'atténuation des sinistres
- **Garantir des habitats durables et résilients** aux risques climatiques en anticipant les **impacts futurs**
- **Sensibiliser et responsabiliser le grand public et les acteurs de la rénovation et de la construction** sur les solutions adaptées pour prévenir les risques futurs de son habitat, dans un souci d'impact social à moyen terme au regard de l'accélération des évolutions climatiques.

L'apport des sciences sociales, cognitives et comportementales est également nécessaire tant les changements touchent aux acquis et aux habitudes, quels que soient les acteurs concernés.

Caractéristiques souhaitées des propositions



Transparence et communication : Les résultats de la recherche doivent être accessibles au grand public, avec des outils de communication, démonstrateurs ou applications pratiques.



Objectifs clairs et applicabilité : Les propositions doivent inclure des objectifs précis et des perspectives concrètes de communication ou d'application. L'innovation pour la sécurité des personnes et des biens est essentielle ainsi que la dimension d'impact sociétal.



Expérimentation et partenariats : Les projets intégrant des expérimentations avec citoyens et acteurs de l'urbanisme sont particulièrement recherchés. La multidisciplinarité des acteurs au travers d'un consortium est appréciée.

Pour plus de précisions, **se référer au document PDF complet et détaillé sur l'Appel à projets**



Responsable unique : Le projet doit être porté par un seul responsable identifié, issu d'une structure de recherche.



Financement et budget : La Fondation soutiendra entre 25% et 75% du coût total du projet, avec un soutien financier entre 50 et 200 k€. Les budgets ne devront pas comporter de TVA.



Durée moyenne du projet : Entre 12 et 36 mois.

Evaluation des projets

Qualité scientifique et technique :

- Clarté et pertinence des objectifs.
- **Innovation** et méthodologie.
- Réalisme du calendrier et **partage des données scientifiques.**

Potentiel de valorisation :

- Prototypes, démonstrateurs, outils de sensibilisation.
- **Communication grand public et impact sociétal.**
- Position des livrables sur l'échelle TRL.

Qualité et éligibilité de l'équipe :

- Compétences et complémentarités des membres en favorisant des **consortiums**
- Expérience en lien avec les objectifs de recherche
- Une **équipe académique** doit être impliquée
- Projets ouverts à toutes les équipes de recherche (public, privé, centres de recherche, etc.), avec la possibilité d'inclure des entreprises.

Budget :

- Pertinence du financement demandé en fonction des résultats attendus.
- Actions de valorisation et développement de solutions appliquées.
- **Pas de prise en charge des frais de structure, ni de TVA.**

Dates clés prévisionnelles

	Phases	Dates
#1	Ouverture de l'appel à projet	16 décembre 2024
#2	Date limite de réception des dossiers synthétiques	28 février 2025
#3	Transmission des résultats pour les dossiers synthétiques retenus	Du 10 au 14 mars 2025
#4	Date limite de réception des dossiers détaillés	18 avril 2025
#5	Réunion de présentation des projets	Du 28 avril au 23 mai 2025
#6	Date limite de réception des dossiers détaillés définitifs	30 mai 2025
#7	Décision finale et information	Du 30 juin au 4 juillet 2025
#8	Début souhaité des travaux	Septembre 2025

Habitat et changement climatique

Identifier et prévenir les risques émergents

Appel
à projets
2025

Retrouvez toutes les informations et documents à télécharger
sur www.fondation-maif.fr

👉 **Document PDF complet et détaillé sur l'Appel à projets :**
[Appel à projets 2025 - Habitat et changement climatique](#)

Si vous êtes intéressé, envoyez-nous votre **dossier synthétique** :

contact@fondation.maif.fr
laurence.soullard@fondation.maif.fr (en copie)

Au plus tard le 28 février 2025