



BORNE NUMÉRIQUE TACTILE INNOVANTE

POUR INFORMER
LES POPULATIONS
FACE AUX RISQUES
MAJEURS





UN OUTIL INÉDIT

La Mission Interrégionale « Inondation Arc Méditerranéen » (MIIAM) de la DREAL de zone de défense et de sécurité sud et la Mairie de Cannes se sont associées autour d'un projet visant à la conception et à l'implantation d'une borne numérique d'information et d'alerte des populations face aux risques majeurs.

La borne inaugurée fin janvier 2022 proche du Palais des festivals et des congrès, a été conçue par Seanaps Advanced, start-up gardoise basée à Nîmes spécialisée dans la conception et la fabrication d'outils de communication spécifique.

Cet outil inédit est un prototype, premier du genre sur l'arc méditerranéen et au niveau national. Il sera testé par les partenaires précités durant trois ans.

Positionnée en plein cœur du centre-ville, dans un secteur très fréquenté par les Cannois, les touristes et les congressistes, cette borne innovante et interactive est en accès libre, consultable en français et en anglais, et complète les dispositifs d'alerte et d'information déjà mis en place à Cannes tels que les haut-parleurs, les sirènes SAIP et l'application « Cannes Alerte ».

OBJECTIFS

L'objectif de cette borne innovante est de favoriser la sensibilisation, l'information, la diffusion de consignes de sécurité et l'alerte du public auprès des populations résidentes et touristiques fréquentant le littoral cannois. Elle porte sur l'ensemble des risques majeurs auxquels la commune est confrontée, dont le risque d'inondation et le risque de tsunami.

Cet outil répond aux besoins identifiés permettant de :

- renforcer l'information préventive et développer la culture du risque ;
- inciter le citoyen à être acteur de la prévention des risques ;
- être un outil d'aide à l'anticipation de crises locales ;
- compléter et optimiser les dispositifs d'alerte locale ;
- être un territoire d'expérimentation aux outils innovants pour améliorer la performance de la prévention des risques ;
- développer la culture du partage d'expériences.

Plus d'information sur :

www.paca.developpement-durable.gouv.fr

LES PARTENAIRES DU PROJET

SEANAPS-ADVANCED

Seanaps-Advanced est une start-up nîmoise créée en 2018 et spécialisée dans l'innovation technologique et le conseil, en particulier dans le domaine de l'information et l'alerte des populations face aux risques naturels.

« Au regard de l'augmentation des risques liés au dérèglement climatique, nous souhaitons en favoriser la prise en compte par les populations. Forts de notre expérience nous avons voulu créer « dans la rue » une véritable application interactive et connectée, à disposition de tous.

Si de nombreux outils de prévision existent, ils ne sont pas accessibles au plus grand nombre.

Notre but via l'implantation de cet outil physique est de démocratiser l'utilisation de ces informations afin de développer pour le grand public la prise en compte de ces dangers potentiels et l'apprentissage des bons réflexes. »

Plus d'informations sur www.seanaps-advanced.com

LA MAIRIE DE CANNES

Depuis 2014, la prévention et la gestion des risques majeurs sont des priorités d'action du Maire de Cannes, David Lisnard. Cette démarche volontariste et innovante a été certifiée en 2018 puis 2021 par le Ministère de l'Europe et des Affaires étrangères. Cette reconnaissance fait de Cannes un territoire modèle et une référence européenne pour la protection des populations.

« Toujours proactive, la municipalité poursuit sa politique d'anticipation avec l'installation, à proximité du Palais des festivals et des congrès, de la première borne numérique tactile d'information des populations sur les risques majeurs en France. La sensibilisation aux bonnes pratiques en cas d'alerte à un risque majeur est un maillon essentiel de la chaîne de prévention pour protéger les personnes et réduire les dégâts matériels. Ce dispositif innovant s'inscrit dans le cadre de la protection des habitants au quotidien, mais aussi dans le cadre de l'accueil d'événements professionnels, culturels et sportifs de rayonnement international. »

LA MIAM – DREAL de zone de défense et de sécurité sud

La Mission Interrégionale « Inondation Arc Méditerranéen » (MIAM), mise en place en 2017 par le Préfet de zone de défense et de sécurité sud, a pour ambition de renforcer la performance des dispositifs de prévention des risques d'inondation et de contribuer à une cohérence zonale dans la mise en œuvre opérationnelle sur l'ensemble de l'arc méditerranéen. Développer, partager et tirer des enseignements d'actions concrètes, efficaces, innovantes, multi partenariales et interministérielles sont les ambitions de cette mission.

« Par ce projet, notre souhait était de mobiliser une technologie numérique innovante, au plus près et à l'attention des populations exposées, pour développer leur conscience des risques et leur connaissance des moyens pour s'en prémunir et faire face. L'implantation de cet outil sur le littoral en accès libre pour les promeneurs vise à développer la curiosité de chacun sur son environnement et à rendre le citoyen acteur de la prévention. »

FONCTIONNALITÉS

L'anneau circulaire se colorise en fonction du niveau de vigilance météorologique

Information en temps réel des prévisions météorologiques du jour à Cannes

Information en temps réel des prévisions météorologiques à 7 jours

Inscription à Cannes Alerte

Consultation des sites internet de Seanaps et de la MIIAM

Information en temps réel du niveau de la vigilance météorologique dans le département

Information en temps réel de la température de la mer et des prévisions de vent

Consultation des risques majeurs recensés à Cannes et des consignes de sécurité en cas d'alerte

Visite du site internet cannes.com

Possibilité de choisir la couleur du fond d'écran : clair ou foncé



PERSPECTIVE

Le suivi de la fréquentation de cette borne et des retours de la population permettra sur Cannes d'optimiser l'outil et d'envisager l'implantation de nouvelles bornes si ce premier test est concluant.

L'outil a vocation à être enrichi de nouvelles fonctionnalités et de différents capteurs (qualité de l'air, pollen, etc.).

Le projet développé par la MIIAM – Cannes et Seanaps-Advanced a vocation à devenir une vitrine inspirante pour d'autres territoires désireux d'innover en matière de mobilisation d'un outil numérique au service du développement de la culture des risques.

Une implantation dans le domaine maritime, et en particulier la gestion des ports, à destination du grand public est à l'étude actuellement.

