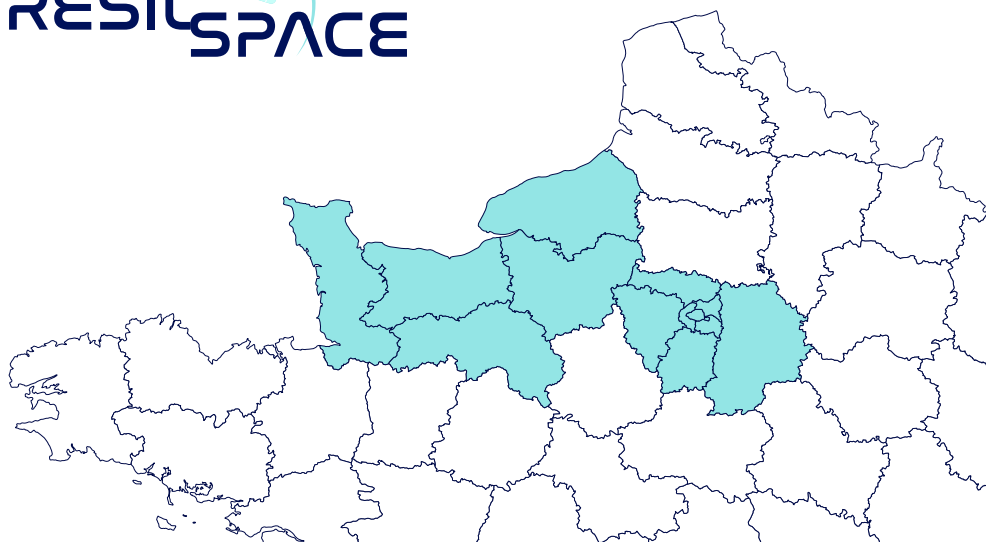




PRÉ-DIAGNOSTIC AUTOMATISÉ DES RISQUES CLIMATIQUES **SUR LA VALLÉE DE SEINE**



DÉVELOPPÉ PAR :

RESALLIANCE  

FINANCÉ PAR :



LE CHANGEMENT CLIMATIQUE, UN ENJEU FORT POUR :

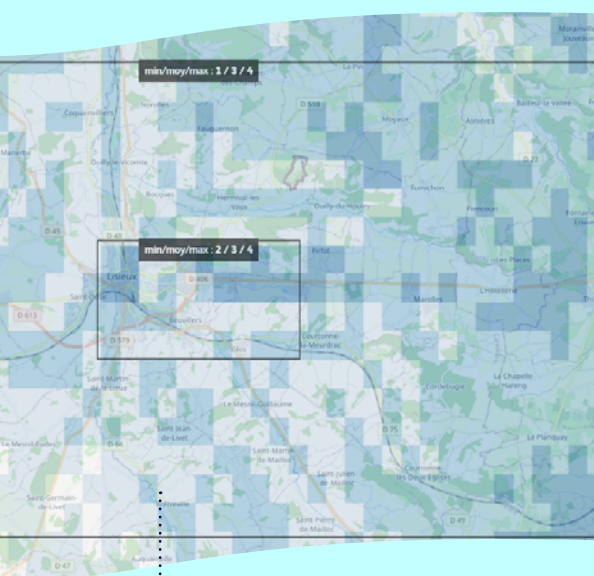
- La sécurité des citoyens
- La durabilité des bâtiments et des infrastructures
- La performance des activités économiques
- Le développement des territoires



Des inondations éclairs empêchant la circulation
© Inès Buisson via Météo Basse-Normandie

S'ADAPTER AU CHANGEMENT CLIMATIQUE, UN DÉFI EN TERMES DE :

- **Anticipation** des aléas climatiques actuels et futurs
- **Réduction** de la vulnérabilité
- **Priorisation** de stratégies d'adaptation



ResilSPACE, un outil pour identifier les risques actuels et futurs

ResilSPACE, UN OUTIL D'AIDE À LA DÉCISION POUR :

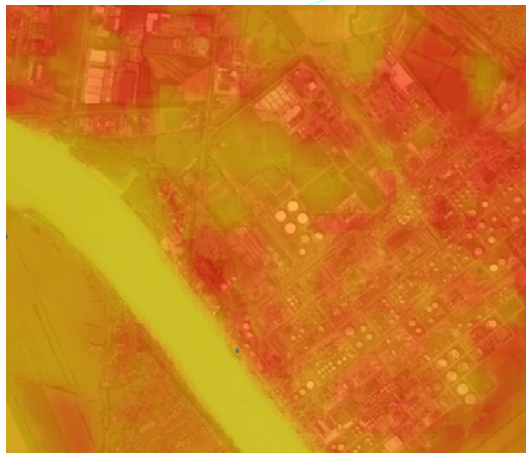
- Surveiller les risques climatiques actuels
- Projeter les aléas climatiques en 2050
- Mesurer et suivre la vulnérabilité des infrastructures
- Prioriser des solutions d'adaptation

A destination des :

- Collectivités de Normandie et d'Île-de-France
- Entreprises de transport/logistique de la Vallée de Seine

ResilSPACE,

UN PRODUIT UNIQUE POUR :



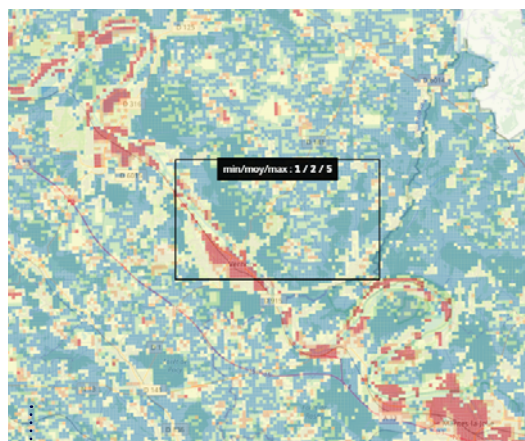
... Suivi des aléas actuels jusqu'à l'échelle du bâtiment

PROJETER LES ALÉAS CLIMATIQUES ACTUELS ET FUTURS :

- Suivre et mesurer **les événements climatiques** actuels à l'échelle du bâtiment
- Projeter à une résolution kilométrique les impacts de **treize aléas** climatiques à l'horizon 2050

VISUALISER AUTOMATIQUEMENT LA VULNÉRABILITÉ:

- Pour les infrastructures suivantes : **bâtiments, routes, voies ferrées, aéroports**
- À l'échelle des **territoires**, à une précision de 250 mètres



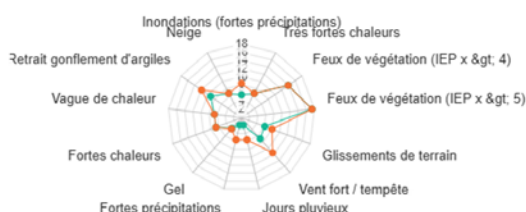
... Évaluation fine de la vulnérabilité des territoires



Calculer la décote du risque apportée par des solutions d'adaptation:

- Un choix de solutions opérationnelles pour réduire le risque
- Un calcul automatique de la décote du risque
- Une génération d'un rapport de synthèse

Système : Equipements



Aires

Solution structurelle

Adaptation/modification — €€

Mise en place de revêtements végétaux afin de favoriser l'évacuation de l'eau

Fortes précipitations,
Inondations (débordement)

Constructions liées à l'exploitation

Solution structurelle

Adaptation/modification — €€€

Relocalisation ou élévation des constructions

(sous réserve que cela soit techniquement possible et opérationnellement envisageable, en fonction de la construction)

Fortes précipitations,
Inondations (débordement)

ResilSPACE, un outil pour identifier les risques actuels et futurs



**POUR TOUTES DEMANDES
(INFORMATIONS, DÉMOS), CONTACTEZ :**

Didier SOTO,
Responsable commercial

☎ **06 23 35 83 42**

✉ **didier.soto@resallience.com**