



Nommé
MÉTÉOglobale

Projet
Météo-routes

Les changements climatiques et les cocktails météo qui les accompagnent posent des défis de toutes sortes pour les gouvernements et les municipalités et compliquent la gestion et l'entretien des routes.

Ce contexte les oblige à bien s'outiller et à être proactifs en posant des actions rapides et adaptées. Pour répondre à ce besoin, MétéoGlobales a créé une plateforme d'informations météo spécialisée pour les routes et destinée spécialement aux gestionnaires et aux responsables de l'entretien des routes.

Déjà mise en place dans 11 villes au Québec, la plateforme possède de multiples fonctionnalités qui permettent entre autres de connaître la température de chaussée et de diffuser les informations sur les prévisions météo, les risques routiers et les observations des stations. Elle propose également des chartes d'épandage actives qui recommandent les quantités et les types de produits à mettre sur la chaussée et les trottoirs ainsi que le suivi en temps réel des véhicules d'entretien qui permet aux gestionnaires de demeurer informés sur leur activité et sur les produits qui sont épandus.

Toutes ces fonctions et ces informations sont regroupées sur une seule et même plateforme qui se décline sur un écran multiple et offre aux municipalités un centre de contrôle. À terme, la plateforme permettra une économie de 20 % sur les divers produits répandus sur nos routes et qui sont relâchés dans nos cours d'eau et nos lacs.

Ce projet a été réalisé en partenariat avec :

Form-Eval et Previmeteo