

Mise à jour de juillet 2022 sur l'Initiative des projets de résilience côtière

L'Initiative des projets de résilience côtière (IPRC) entre dans sa phase finale au Wisconsin. Douze collectivités situées le long du lac Michigan recevront une assistance technique pour des projets côtiers prioritaires. Les maires se réuniront à nouveau pour clôturer les projets et définir les prochaines étapes d'ici octobre. Les projets dans le Wisconsin comprennent des mesures de résilience au large des côtes, telles que des brise-lames qui ajoutent de l'habitat et protègent le littoral contre les ondes de tempête et l'érosion, des infrastructures vertes à terre et des solutions de gestion des inondations.

Dans le sud-est du Michigan, treize communautés situées le long de la rivière Detroit et du lac St. Clair ont rencontré les responsables du projet pour discuter de leurs risques et réfléchir à des solutions. Les problèmes de cette région comprennent les inondations, les polluants hérités du passé dans le sol et les sédiments, les ondes de tempête et l'érosion du littoral.

Dans l'ouest du Michigan, le maire Nathan Bocks de Holland et le maire Richard Lewis de Traverse City ont co-organisé un événement de lancement virtuel le 1er juin. Les communautés ont été invitées à manifester leur intérêt à rejoindre cette initiative avant la mi-juillet, et l'Alliance des villes et son partenaire consultant technique, Stantec, commenceront à rencontrer les collectivités en août.

La sensibilisation des collectivités de l'Illinois et de l'Indiana commencera bientôt - restez à l'écoute pour plus d'informations dans les semaines à venir.

L'IPRC est financée par des subventions de la *National Fish and Wildlife Foundation*, du *Fund for Lake Michigan* et de la *Erb Family Foundation*. Ce programme, qui a débuté dans le Wisconsin en 2021, engage les décideurs locaux, les experts climatiques régionaux et les ingénieurs de classe mondiale à faire progresser les solutions fondées sur la nature dans les communautés côtières des Grands Lacs par l'élaboration de projets visant à renforcer la résilience côtière du côté américain du littoral et à protéger les actifs dans ces zones-là. L'objectif est de répondre aux besoins critiques en matière de résilience côtière et de tirer parti des opportunités de financement étatiques et fédérales à venir, y compris les nouveaux programmes créés par la loi sur les infrastructures bipartisanes de 2021 (*IIJA*). Les communautés participantes recevront un soutien technique pour définir les projets prioritaires ainsi qu'une aide pour obtenir le financement nécessaire à leur mise en œuvre.

Le programme met l'accent sur les solutions fondées sur la nature en raison des nombreux avantages documentés pour les personnes et l'environnement, notamment l'amélioration de la biodiversité, la qualité de l'eau et la santé des sols, ainsi que la réduction de la vulnérabilité aux événements climatiques extrêmes. Les solutions fondées sur la nature dans les zones côtières peuvent également améliorer l'accès

des communautés aux plages et aux falaises et offrir aux résidents et aux touristes un éventail d'opportunités sociales, récréatives et économiques.

L'Alliance des villes cherche à obtenir des subventions supplémentaires pour étendre ce travail à l'Ontario et au Québec et à d'autres communautés américaines le long des côtes du lac Supérieur, du lac Érié, du lac Ontario et du fleuve Saint-Laurent.

Communiquez avec Bridget Brown, Directrice des programmes spéciaux, si vous avez des questions : bridget.brown@glslcities.org.