

S'inspirer de la Bretagne pour parfaire la pêche au chalut du Québec

Gaspé, le 25 janvier 2023. Une délégation gaspésienne et madelinienne est en Bretagne jusqu'au 27 janvier pour découvrir les plus récentes innovations touchant les chaluts afin de déterminer quels équipements et technologies pourraient être adaptés aux pêcheries québécoises. Cette mission est composée de chercheurs, techniciens en pêche et de pêcheurs provenant de plusieurs organismes tels que Merinov, l'Association des Capitaines Propriétaires de la Gaspésie, l'Association de gestion halieutique autochtone Mi'gmaq et Wolastoqey et le Centre de robotique et de vision industrielles.

Pour les pêcheurs présents, l'objectif est de savoir s'il est possible d'améliorer leur pêche avec des chaluts plus performants et respectueux de l'environnement. Par exemple, en assurant en temps réel un suivi du chalut pour le rendre plus sélectif grâce à l'intelligence artificielle afin d'éviter les prises accidentelles, à la fois pour la pêche à la crevette, mais aussi pour une possible reprise de la pêche commerciale au sébaste. Ainsi, l'idée est de rehausser la précision des équipements de capture.

« Des chercheurs de l'Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (Ifremer) travaillent sur un chalut qui se relève à l'aide de caméras lorsqu'il n'y a pas de banc de poissons pour éviter les contacts inutiles avec les fonds marins lorsqu'il n'y a rien à pêcher, et cela représente une innovation importante dont on pourrait s'inspirer pour nos pêches », explique le chercheur industriel chez Merinov, Damien Grelon.

En plus de l'Ifremer, la délégation québécoise visitera le fabricant de filets de pêche Le Drezen, ainsi que les entreprises Marport R et D et le fabricant de panneaux de chalut Morgère. Des arrêts sont également prévus à Brest, Treffiagat, Lorient et Saint-Malo.

Cette mission s'inscrit dans le mandat de Merinov d'assurer une veille technologique afin de déterminer les techniques et les équipements de pêche innovants utilisés ailleurs dans le monde et qui permettraient d'améliorer la rentabilité et de diminuer l'empreinte environnementale des pêches canadiennes.

« Nous voulons chez Merinov, tout comme les autres membres de cette mission, profiter de ces rencontres pour développer des partenariats commerciaux et scientifiques », ajoute le chercheur industriel et responsable du centre d'expertise en technologies des pêches chez Merinov, Jérôme Laurent.

Ultimement, Merinov et ses partenaires veulent démarrer un projet d'engin de pêche innovant qui répondrait aux exigences des pêches canadiennes et inspiré des façons de faire bretonnes avec des équipements plus sélectifs, confectionnés avec des matériaux modernes afin d'assurer une reprise de la pêche au sébaste qui serait rentable et écoresponsable.

Cette mission est rendue possible grâce à la contribution financière du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation et du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie.

À propos de Merinov

Merinov est le plus important centre intégré de recherche appliquée dans les domaines de la pêche, de l'aquaculture, de la transformation et de la valorisation des produits aquatiques au Canada. Merinov met au service des entreprises et des organisations, le talent et la créativité de ses employés dans le but d'accroître la compétitivité des entreprises grâce à l'innovation technologique et à l'implantation d'approches durables et efficaces.

– 30 –

Source :

Martin Toulgoat, conseiller exécutif en communication et relations publiques

Merinov

418 368-6371, poste 1614

Cell. : 418 360-6255

martin.toulgoat@merinov.ca

merinov.ca

