





COMMUNIQUÉ
POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

## Innovation et développement durable pour l'industrie de la pêche Projet chalut multiniveaux

Gaspé, le 7 juin 2016 – Le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada a octroyé une subvention de 75 000 \$ au Cégep de la Gaspésie et des Îles pour un projet réalisé par Merinov, Centre collégial de transfert de technologie des pêches. Le projet, effectué en collaboration avec Les Agrès de Pêche ACPG inc., une des filiales de l'Association des Capitaines Propriétaires de la Gaspésie, consiste à développer un chalut multiniveaux de taille commerciale afin de récolter de l'information visant l'optimisation du chalut conventionnel de pêche à la crevette dans une perspective de réduction d'impacts sur les fonds marins, de diminution des prises accessoires et d'économies de carburant.

Jusqu'à maintenant, la conception du dispositif et les simulations numériques ont permis de produire les plans détaillés du chalut multiniveaux. La construction se fera ce mois-ci par Les Agrès de Pêche ACPG inc. Les tests en mer sont prévus au début de l'automne 2016. En obtenant de l'information sur la localisation des espèces capturées accidentellement dans le chalut, de nouveaux dispositifs d'exclusion pourront être proposés. De plus, la récolte de données, comme la position verticale de la crevette nordique dans le chalut, permettra d'apporter des innovations, par exemple, de proposer une modification du chalut commercial actuel pour réduire sa traînée, et donc diminuer les dépenses énergétiques.

Le projet chalut multiniveaux s'inscrit dans les efforts de maintien de l'écocertification du Marine Stewardship Council obtenue en 2008 par l'industrie de la pêche à la crevette nordique en assurant son développement durable, sa rentabilité et sa compétitivité.



- 30 -

Pour information:

Marie-Claude Côté-Laurin, chargée de projet Merinov 1 844 368-6371, poste 4242 marie-claude.cote-laurin@merinov.ca www.merinov.ca