



Poste de travail
haleur et support
à casiers



HOMARDIERS : SANTÉ ET SÉCURITÉ AUX POSTES DE MANUTENTION DES LIGNES DE CASIERS

Équipe de travail

Chargé de projet

Francis Coulombe
Francis.coulombe@merinov.ca

Collaborateurs

Michel Tremblay, Hubert Murray,
Daniel Leblanc, Lise Chevarie

Partenaires du projet

Sylvie Montreuil, Université Laval
Jean-Guy Richard, Université Laval

Période de réalisation

2014-2017

DESCRIPTION DU PROJET

La pêche commerciale est une activité difficile, notamment à cause du risque de chute par-dessus bord. Deux études antérieures ont décrit les façons d'accomplir le travail, les risques de chute et leurs déterminants en Gaspésie et aux Îles-de-la-Madeleine. Ces études ont conclu que les opérations et les aménagements des postes de travail haleur et support à casiers déterminaient la gestion des risques et des efforts durant la pêche régulière. La présente recherche vise à déterminer les avantages de certains aménagements en termes d'efficacité, de sécurité et d'ergonomie, à formuler des paramètres de conception et à documenter leur faisabilité lors de modifications d'installations existantes ou futures. Les paramètres seront utiles aux fabricants et aux pêcheurs volontaires. Le projet est financé par l'Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail.

RÉSULTATS ET RETOMBÉES SUR L'INDUSTRIE

Une analyse exhaustive des opérations filmées à bord d'une vingtaine de homardières représentatifs a permis à l'équipe de conception de proposer des paramètres de fabrication et d'installation d'équipements optimisés aux équipages de deux homardières de la Gaspésie et d'un aux Îles-de-la-Madeleine. Les essais en mer ont servi à mesurer les impacts immédiats sur les opérations. À la suite de discussions avec l'équipage, des correctifs ont été appliqués au fur et à mesure. Les possibilités de faciliter l'embarquement des casiers en réduisant le risque de chute par-dessus bord et de placer le cordage dans un réceptacle qui l'éloigne des pieds réduisant ainsi le risque d'entraînement à l'immersion ont été établies. Ces paramètres seraient applicables sur un grand nombre de homardières.



www.merinov.ca