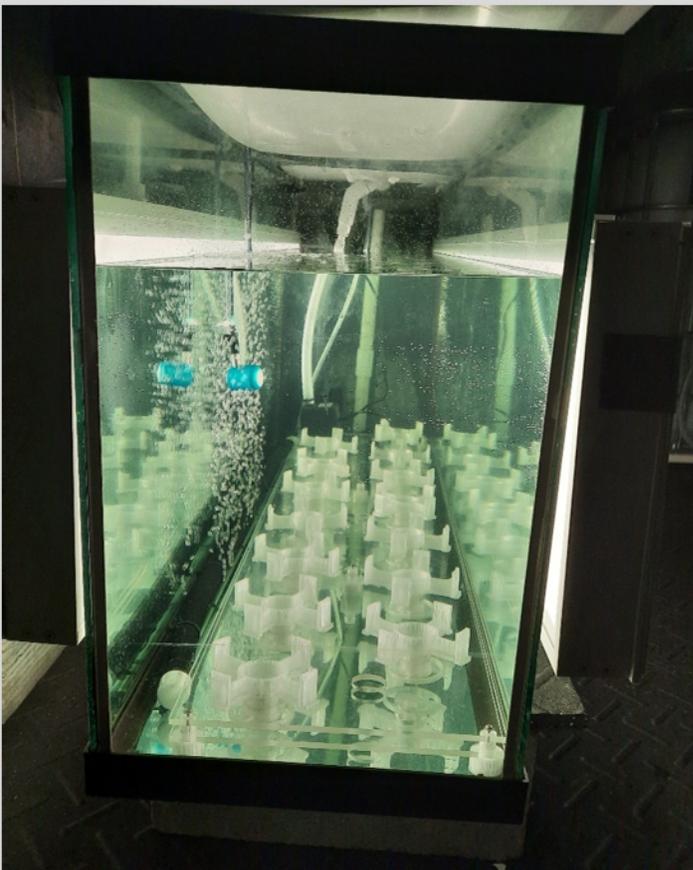


ÉCLOSERIE MOBILE

Afin de répondre à une problématique d'approvisionnement dans le secteur de l'algoculture, Merinov a développé une éclosérie mobile, compacte et semi-autonome destinée à la production standardisée de jeunes plantules de macroalgues marines afin d'en assurer leur accessibilité pour l'ensemencement de filières en mer. Le conteneur réfrigéré est pourvu de tout l'équipement nécessaire aux cultures de plantules (traitement de l'eau, air comprimé, éclairage, etc.) associé avec des bassins de culture automatisés, programmables et monitorés à distance.



Le processus d'éclosion de plantules est délicat et complexe. L'automatisation de certaines opérations et le développement d'une plateforme de monitoring à distance permettront d'en augmenter l'accessibilité pour les entreprises d'algoculture. Le développement de cet équipement sécurisera ainsi un approvisionnement stable en plantules de qualité. Le projet est réalisé en partenariat avec l'Association de gestion halieutique autochtone Mi'gmaq et Wolastoqey.

VOUS DÉSIREZ EN SAVOIR PLUS?

info@merinov.ca | merinov.ca

