

# 40<sup>ans</sup> LE RADAR

L'HEBDOMADAIRE DES ÎLES

EN KIOSQUE AUX ÎLES  
1,78\$ + TPS + TVQ

## Surveillance accrue des espèces aquatiques envahissantes

Par Adèle Arseneau  
adelle@hotmail.com

Le comité ZIP des Îles de la Madeleine se mouille depuis plusieurs années déjà pour la cause des espèces aquatiques envahissantes (EAE). On constate que ces espèces étrangères sont plutôt nombreuses à s'installer dans l'archipel au détriment d'autres espèces locales. D'ailleurs, leur dispersion se fait rapidement et les impacts de leur implantation dans le milieu sont considérables puisqu'ils nuisent à l'habitat du poisson et aux ressources halieutiques associées à l'industrie de la pêche et de l'aquaculture, et la plupart du temps, de façon irréversible.

Or, les codiums fragiles, crabes verts, caprelles et botrylles étoilés, ne sont sympathiques que de noms. Ils font partie de ces EAE étudiés par le comité ZIP en collaboration avec une dizaine d'autres partenaires visant à prévenir et à sensibiliser la population. Cette branche du projet de prévention fait suite au plan d'action sur les espèces aquatiques exotiques envahissantes débuté en 2008. La première phase du plan consistait à dresser un portrait de la navigation à risque autour de l'archipel, ensuite, faire l'analyse de plaques de détection disposées stratégiquement dans certains ports des Îles. Finalement, un atelier de travail d'échange invitait les experts locaux, nationaux et internationaux afin de recueillir les connaissances et partager les expériences des contrôles des tuniciers (invertébrés marins), en particulier.

Par ailleurs, en 2009, le deuxième volet donnait accès à une formation aux plongeurs pour ainsi créer une banque de personnes habilitées à répertorier régulièrement les espèces ciblées dans les ports et marinas. Aussi, une simulation



Crabe vert

Pêches et Océans Canada S. Pereira

d'urgence a été pratiquée pour instaurer un protocole d'action impliquant tous les intervenants advenant une situation critique réelle. En dernier lieu, la mise en place d'un formulaire standardisé pour les marinas de l'archipel a été développée. Toutes ces actions avaient pour objectif final le freinage de l'arrivée des EAE.

Désormais, le comité ZIP vise l'union avec les partenaires locaux pour prévenir l'introduction de nouvelles espèces envahissantes. L'organisme a travaillé à la sensibilisation des entreprises aux EAE qui profitent de la navigation et du transfert de crustacés vivants pour leur voyage et leur prolifération. Donc, une stratégie s'appuie sur la formation d'un comité d'intervenants locaux tel que ministères, municipalité des Îles, Merinov, pour déterminer le rôle de chacun et les étapes suivant la découverte d'espèces non désirables. Aussi, une capsule vidéo identifie les sept espèces à surveiller. Des pistes de solutions ont été élaborées, notamment la filtration des eaux usées des viviers d'usines se déversant directement dans la mer, solution qui éventuellement verra le jour grâce à l'association du comité ZIP et une firme qui s'occupera de l'élaboration du plan et de l'équipement nécessaire à la filtration.