

# Rapport technique canadien des sciences halieutiques et aquatiques

## #3589 – Figure 14

### Conditions d'utilisation

Par courtoisie envers la communauté scientifique, veuillez informer par courriel Dr. Catherine Johnson ([Catherine.Johnson@dfo-mpo.gc.ca](mailto:Catherine.Johnson@dfo-mpo.gc.ca)) concernant votre utilisation des données fournies afin d'éviter de reproduire des efforts de recherche déjà en cours. Vos commentaires et suggestions sont bienvenus.

Les données fournies ici peuvent être redistribuées et/ou modifiées selon les termes du Contrat de Licence du Gouvernement Ouvert - Canada tel que publié sur le site <http://ouvert.canada.ca/fr/licence-du-gouvernement-ouvert-canada> dans sa forme actuelle ou en version ultérieure.

Les données sont offertes sous licence "telle quelle". Pêches et Océans Canada ne fait aucune représentation et ne donne aucune garantie en ce qui concerne les données et décline expressément toute garantie implicite de qualité marchande ou d'adaptation à un usage particulier des données. Pêches et Océans Canada n'assume aucune obligation ou responsabilité concernant la mise à jour des données. Pour plus de détails, veuillez consulter le Contrat de Licence du Gouvernement Ouvert - Canada <http://ouvert.canada.ca/fr/licence-du-gouvernement-ouvert-canada>.

### Citation

Toute utilisation des données devrait être accompagnée d'une référence au rapport technique canadien des sciences halieutiques et aquatiques tel que suit:

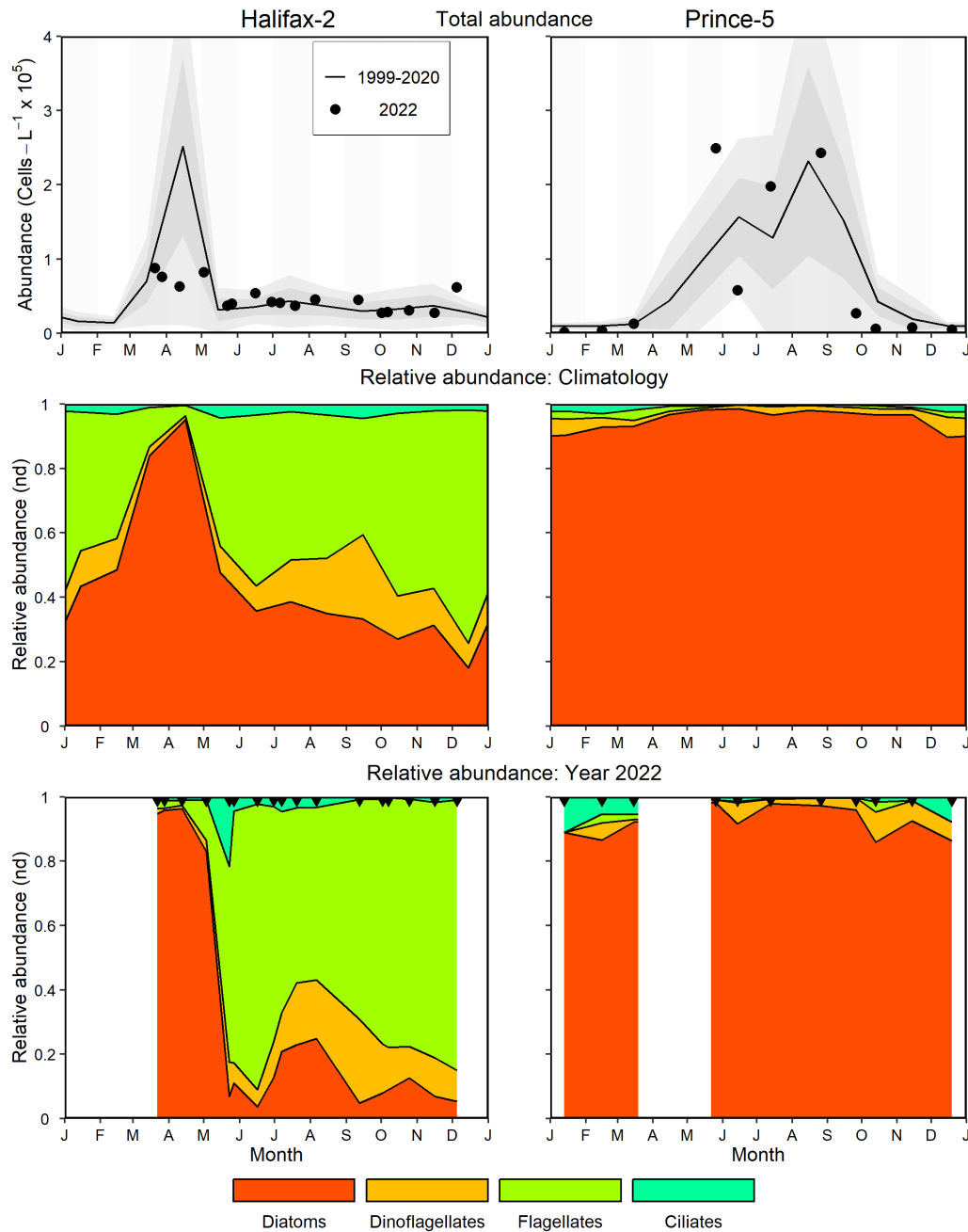
Casault, B., Beazley, L., Johnson, C., Devred, E., and Head, E. 2024. Chemical and Biological Oceanographic Conditions on the Scotian Shelf and in the Eastern Gulf of Maine during 2022. Can. Tech. Rep. Fish. Aquat. Sci. 3589 : vi + 72 p.

### Contact

Pour toutes questions concernant les données fournies, veuillez contacter:

Dr. Catherine Johnson  
Pêches et Océans Canada  
Institut Océanographique de Bedford  
C.P.1006, 1 Montée Challenger  
Dartmouth, N.-É., Canada B2Y 4A2  
Tel: 902-426-0753  
Courriel: [Catherine.Johnson@dfo-mpo.gc.ca](mailto:Catherine.Johnson@dfo-mpo.gc.ca)

## Figure



Abondance et composition de la communauté du phytoplancton aux stations d'échantillonnage à haute fréquence des Maritimes. Panneaux supérieurs: abondance du phytoplancton; les cercles pleins représentent les données de 2022; la ligne continue représente les moyennes climatologiques mensuelles pour la période de référence 1999-2020; les rubans ombragés gris représentent l'écart-type ( $\pm 0.5$  et  $\pm 1$  ét) des moyennes mensuelles. Panneaux du milieu: abondance relative moyenne climatologique du phytoplancton pour la période de référence 1999-2020. Panneaux du bas: abondance relative du phytoplancton en 2022. Les triangles noirs dans les panneaux du bas indiquent les dates d'échantillonnage. Les graduations sur les axes horizontaux indiquent le 1<sup>er</sup> jour du mois. Les zones blanches indiquent l'absence de données.

## Données

### Séries temporelles

Les données d'abondance du phytoplancton utilisées pour générer la Figure 14 sont disponibles dans les fichiers *Phytoplankton\_Stations\_HL2\_Timeseries.csv* et *Phytoplankton\_Stations\_P5\_Timeseries.csv* pour les stations fixes Halifax-2 et Prince-5.

### Climatologie

Les données de la climatologie de l'abondance du phytoplancton utilisées pour générer la Figure 14 sont disponibles dans les fichiers *Phytoplankton\_Stations\_HL2\_Climatology.csv* et *Phytoplankton\_Stations\_P5\_Climatology.csv* pour les stations fixes Halifax-2 et Prince-5.