



Environnement et  
Changement climatique Canada

Environment and  
Climate Change Canada

# ÉTAT DES PRINCIPAUX STOCKS DE POISSONS

## INDICATEURS CANADIENS DE DURABILITÉ DE L'ENVIRONNEMENT



Canada

**Référence suggérée pour ce document :** Environnement et Changement climatique Canada (2025) Indicateurs canadiens de durabilité de l'environnement : État des principaux stocks de poissons. Consulté le *jour mois année*. Disponible à : <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/indicateurs-environnementaux/etat-principaux-stocks-poissons.html>.

N° de cat. : En4-144/33-2025F-PDF

ISBN : 978-0-660-77248-6

Code de projet : EC25115

À moins d'avis contraire, il est interdit de reproduire le contenu de cette publication, en totalité ou en partie, à des fins de diffusion commerciale sans avoir obtenu au préalable la permission écrite de l'administrateur du droit d'auteur d'Environnement et Changement climatique Canada. Si vous souhaitez obtenir du gouvernement du Canada les droits de reproduction du contenu à des fins commerciales, veuillez demander l'affranchissement du droit d'auteur de la Couronne en communiquant avec :

Environnement et Changement climatique Canada  
Centre de renseignements à la population  
Édifice Place Vincent Massey  
351 boul. Saint-Joseph  
Gatineau (Québec) K1A 0H3  
Ligne sans frais : 1-800-668-6767  
Courriel : [enviroinfo@ec.gc.ca](mailto:enviroinfo@ec.gc.ca)

Photos : © Environnement et Changement climatique Canada

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par la ministre de l'Environnement et du Changement Climatique, 2025

Also available in English

# INDICATEURS CANADIENS DE DURABILITÉ DE L'ENVIRONNEMENT

## ÉTAT DES PRINCIPAUX STOCKS DE POISSONS

Mai 2025

### Table des matières

État des principaux stocks de poissons .....	5
Aperçu des résultats .....	5
Figure 1. État des principaux stocks de poissons, Canada, 2011 à 2023 .....	5
État des principaux stocks de poissons par région .....	6
Région de l'Atlantique .....	7
Région de l'Arctique .....	8
Région du Pacifique .....	9
État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces .....	11
À propos de l'indicateur .....	12
Ce que mesure l'indicateur .....	12
Pourquoi cet indicateur est important .....	12
Initiatives connexes .....	12
Indicateurs connexes .....	13
Sources des données et méthodes .....	13
Sources des données .....	13
Méthodes .....	14
Changements récents .....	15
Mises en garde et limites .....	16
Ressources .....	16
Références .....	16
Renseignements connexes .....	16
Annexe .....	17
Annexe A. Tableaux des données utilisées pour les figures présentées dans ce document .....	17

## **Liste des Figures**

Figure 1. État des principaux stocks de poissons, Canada, 2011 à 2023 .....	5
Figure 2. État des principaux stocks de poissons par région, Canada, 2023 .....	7
Figure 3. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région de l'Atlantique, Canada, 2023	8
Figure 4. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région de l'Arctique, Canada, 2023	9
Figure 5. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région du Pacifique, Canada, 2023..	10
Figure 6. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, Canada, 2023.....	11

## **Liste des Tableaux**

Tableau A.1. Données pour la Figure 1. État des principaux stocks de poissons, Canada, 2011 à 2023 .....	17
Tableau A.2. Données pour la Figure 2. État des principaux stocks de poissons par région, Canada, 2023 ....	17
Tableau A. 3. Données pour la Figure 3. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région de l'Atlantique, Canada, 2023 .....	18
Tableau A. 4. Données pour la Figure 4. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région de l'Arctique, Canada, 2023 .....	18
Tableau A. 5. Données pour la Figure 5. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région du Pacifique, Canada, 2023 .....	19
Tableau A. 6. Données pour la Figure 6. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, Canada, 2023 .....	20
Tableau A. 7. Données supplémentaires : Risque de dommages graves aux stocks de poissons incertains par groupe d'espèces, Canada, 2023.....	21

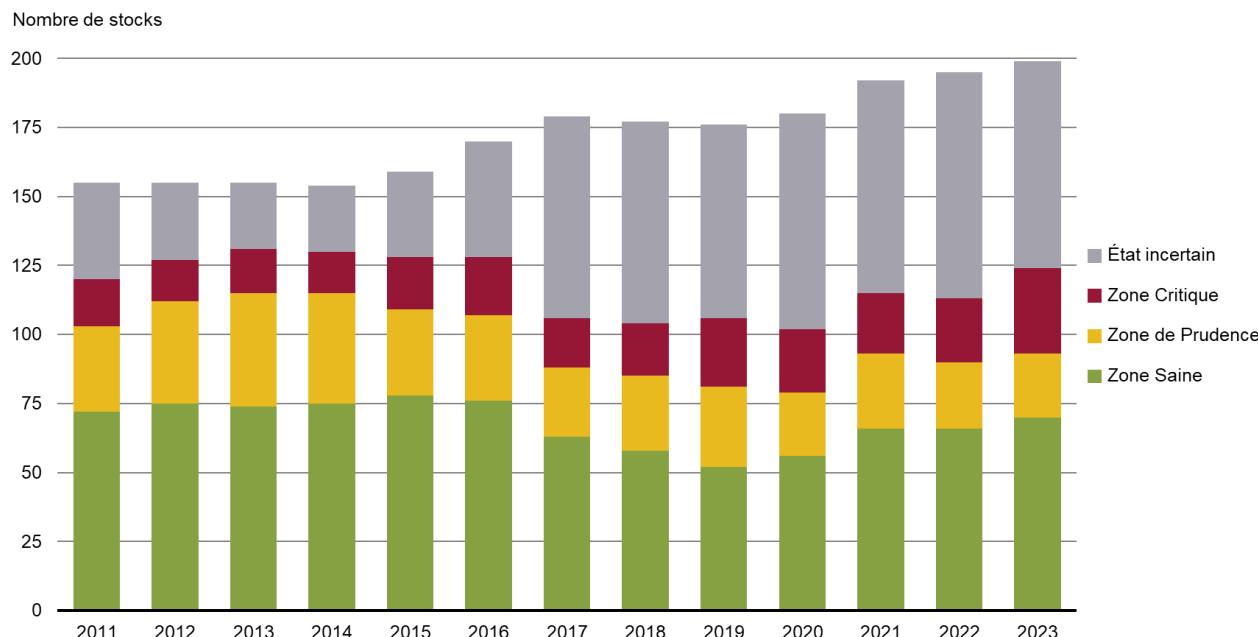
## État des principaux stocks de poissons

Les activités humaines dans les océans (y compris la pêche) ainsi que les conditions environnementales ont une incidence sur l'abondance et la santé des stocks de poissons à l'échelle nationale et mondiale.<sup>1</sup> Afin de préserver les stocks de poissons pour les générations futures, il est important de suivre leur état et d'adapter les mesures de gestion (par exemple : les taux et limites de captures). Cet indicateur présente l'état (Zone Saine, Zone de Prudence, Zone Critique ou état incertain) des principaux stocks de poissons canadiens faisant l'objet de l'[Étude sur la durabilité des pêches](#). Cet indicateur suit le progrès de la [Stratégie fédérale de développement durable 2022 à 2026](#) par rapport à la cible : D'ici 2026, au moins 55 % des principaux stocks de poissons du Canada se trouveront dans la Zone de Prudence et la Zone Saine.

### Aperçu des résultats

- Plusieurs des nouveaux stocks de poissons ajoutés au cours des dernières années, ont un état incertain.
- Parmi les 199 principaux stocks évalués en 2023 :
  - 70 stocks (35 %) étaient dans la Zone Saine;
  - 23 stocks (12 %) étaient dans la Zone de Prudence;
  - 31 stocks (16 %) étaient dans la Zone Critique;
  - 75 stocks (38 %) n'ont pas pu être classés et leur état est incertain.

**Figure 1. État des principaux stocks de poissons, Canada, 2011 à 2023**



[Données pour la Figure 1](#)

**Remarque :** L'état des stocks de poissons est déterminé en comparant les indices des stocks, tel que l'abondance, à des niveaux de référence. Les stocks comprennent diverses espèces animales marines prélevées, pas seulement des poissons. Les comparaisons entre les années doivent être faites avec prudence, car la liste des principaux stocks a changé.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

<sup>1</sup> Un stock est une population d'individus d'une espèce donnée présente dans une zone particulière.

En 2023, 16 % des stocks de poissons étaient dans la Zone Critique. Cette proportion dépasse le précédent pourcentage le plus élevé de stocks dans la Zone Critique, qui était de 14 % en 2019. La proportion de stocks dans les zones saines et prudentes est restée stable par rapport aux années précédentes (35 % et 12 % respectivement), tandis que la proportion de stocks dont l'état est incertain a diminué, passant de 42 % en 2022 à 38 % en 2023.

Parmi les 75 stocks de poissons dont l'état est incertain en 2023, 4 stocks se situent à des niveaux où des dommages graves sont probables et 26 stocks se situent à des niveaux où des dommages graves sont possibles. Les 45 stocks restants ont été estimés à des niveaux où des dommages graves sont improbables. Pour plus de détails, voir le [Tableau A.7](#) supplémentaire.

Lorsque les stocks se voient attribuer un statut incertain, les chercheurs évaluent la probabilité de dommages graves pour les populations de stocks et leur susceptibilité de diminuer si les taux d'exploitation actuels se poursuivent. Ces probabilités sont divisées en trois sous-catégories :

- dommages graves probables : Les meilleures informations disponibles indiquent que le stock se trouve dans la Zone Critique ou que son état de santé risque de se dégrader si les taux d'exploitation actuels se maintiennent;
- dommages graves possibles : Les meilleures informations disponibles indiquent que le stock se trouve dans la Zone de Prudence, ou que l'état de santé du stock peut potentiellement se dégrader si les taux de capture actuels se maintiennent;
- dommages graves improbables : Les meilleures informations disponibles indiquent que le stock se trouve dans la Zone Saine ou qu'il est peu probable que l'état du stock se dégrade si les taux d'exploitation actuels se maintiennent.

Malgré la récente diminution du nombre de stocks dont l'état est incertain, il y a eu une augmentation globale depuis 2014. Cette situation reflète le manque d'informations suffisantes pour évaluer de manière fiable l'état de certains stocks et l'ajout de nouveaux stocks à l'état incertain dans l'étude sur la durabilité des pêches.

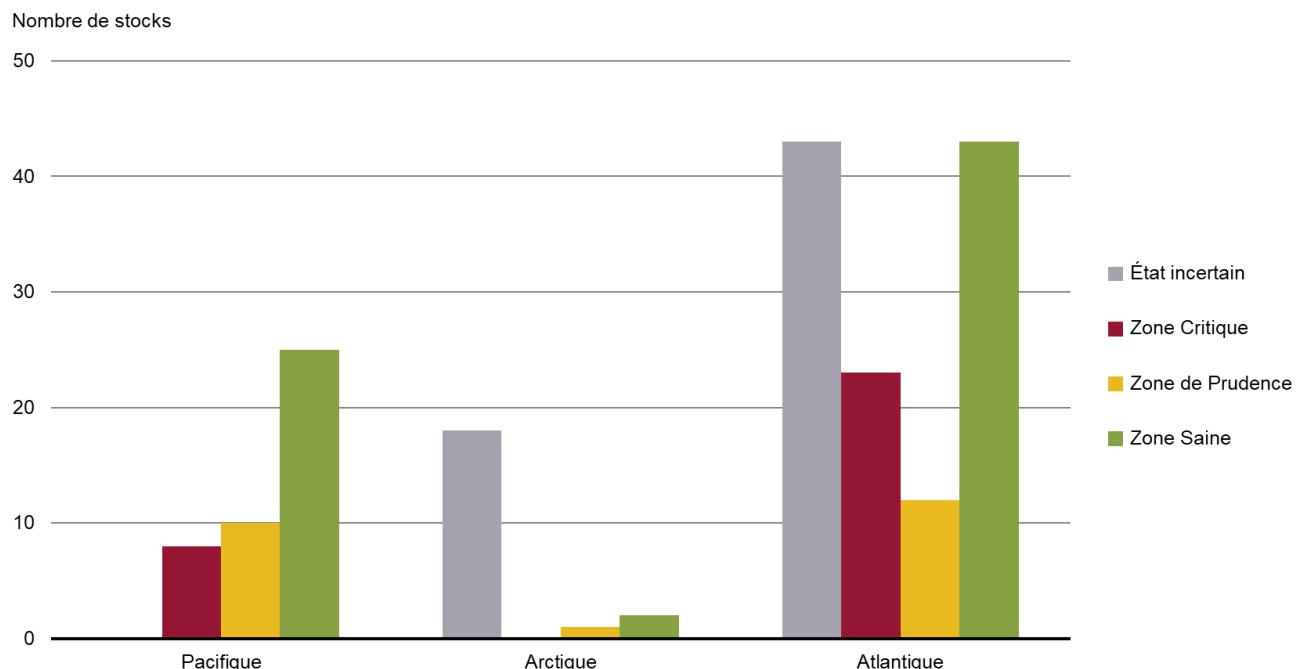
En général, les changements de l'état des stocks se produisent lentement. Le temps de leur rétablissement dépend de la biologie du stock, des conditions environnementales et des mesures de gestion. Par exemple, des conditions environnementales, comme le changement des courants océaniques et du climat en général, peuvent ralentir la reproduction et la croissance de certains stocks. De nombreuses années peuvent être nécessaires pour que les systèmes biologiques répondent aux changements de la gestion des stocks, tel que l'imposition de limites de captures.

Les niveaux de prise sont ajustés pour aider à rétablir les stocks qui ne sont pas dans la Zone Saine. Les résultats des évaluations des principaux stocks de poissons font l'objet d'un examen par des pairs et ils sont publiés par le [Secrétariat canadien des avis scientifiques](#). L'état des stocks est rapporté dans l'[Étude sur la durabilité des pêches](#), un outil majeur pour la planification, le suivi et l'évaluation.

## État des principaux stocks de poissons par région

Les stocks de poissons sont regroupés selon des régions définies par Pêches et Océans Canada qui en assure la gestion. La région de gestion du Pacifique présente la plus grande proportion de stock classés dans la Zone Saine. En revanche, la région de l'Arctique compte une plus grande proportion de stocks dont l'état est incertain. Des trois régions, c'est la celle de l'Atlantique qui gère le plus grand nombre des principaux stocks de poissons. Dans cette région, une forte proportion de ces stocks se trouve dans la Zone Saine ou ont un état incertain. Pour cet indicateur, la région de l'Atlantique est constituée des régions de gestion de Pêches et océans Canada : Terre-Neuve-et-Labrador, Québec, Capitale nationale, Maritimes et Golfe.

**Figure 2. État des principaux stocks de poissons par région, Canada, 2023**



www.canada.ca/indicateurs-environnementaux

#### Données pour la Figure 2

**Remarque :** Les stocks gérés par la région de la capitale nationale ont été attribués aux régions de l'Atlantique et de l'Arctique tel qu'approprié.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

## Région de l'Atlantique

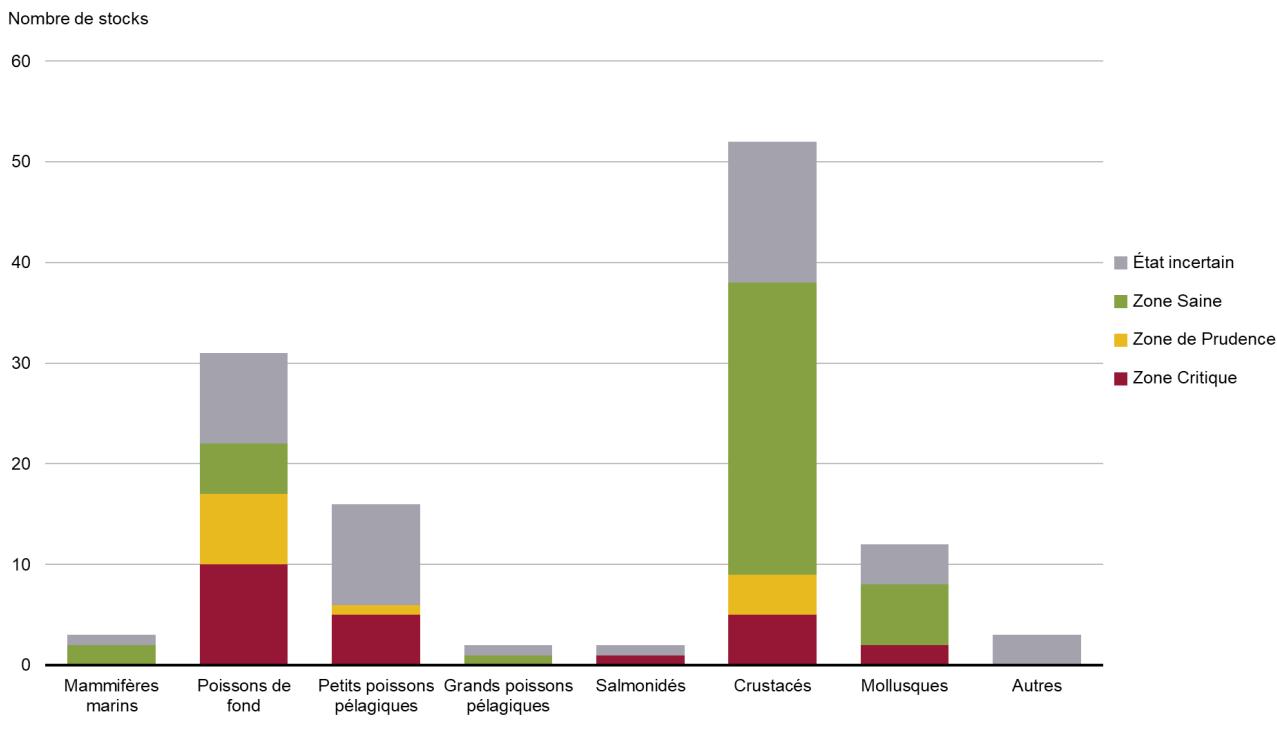
La région de l'Atlantique englobe les régions définies par Pêches et Océans Canada suivantes : Terre-Neuve-et- Labrador, Québec, Capitale nationale, Maritimes et Golfe. Cette vaste zone comprend le golfe du Saint-Laurent, la côte atlantique de l'est du Canada et la baie de Fundy. Les stocks de poissons de la région de l'Atlantique comprennent des espèces telles que le homard américain, le crabe des neiges, la crevette nordique et le hareng de l'Atlantique.

### Aperçu des résultats

Parmi les 117 stocks de poissons de la région de l'Atlantique évalués en 2023,

- Les crustacés ont le plus grand nombre de stocks dans la Zone Saine, avec 26 stocks, soit 54 % des stocks de crustacés de l'Atlantique;
- Les poissons de fond ont le plus grand nombre de stocks dans la Zone Critique avec 10 stocks, soit 32 % des stocks de poissons de fond de l'Atlantique.

**Figure 3. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région de l'Atlantique, Canada, 2023**



#### Données pour la Figure 3

**Remarque :** Les stocks gérés par la région de la capitale nationale ont été attribués aux régions de l'Atlantique et de l'Arctique tel qu'approprié. Les poissons pélagiques vivent dans les eaux moyennes ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans les eaux plus profondes. Les crustacés sont des animaux à carapace avec des articulations, comme le homard, le crabe et la crevette. Les mollusques sont les espèces que nous considérons généralement comme des coquillages, y compris les espèces bivalves telles que les palourdes, les huîtres et les moules.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

La région de l'Atlantique compte le plus grand nombre de stocks gérés (117), comparativement aux régions de l'Arctique et du Pacifique (25 et 57 stocks, respectivement). Les stocks de crustacés représentent près de la moitié de tous les stocks de l'Atlantique (48 %), avec seulement 5 espèces différentes : le homard américain, la crevette nordique, la crevette ésope, le crabe commun et le crabe des neiges. La plupart de ces stocks se trouvent dans la Zone Saine, y compris la majorité des stocks de homard.

La plupart des stocks de poissons de fond de la Zone Critique sont des stocks de morue franche, une espèce commerciale ayant une importance historique dans l'Atlantique. Dans les années 1990, de nombreuses populations de poissons de fond se sont effondrées, y compris la morue franche, sous l'effet conjugué de la surpêche et du changement des conditions environnementales.

## Région de l'Arctique

La région de l'Arctique définie par Pêches et Océans Canada comprend le versant nord du Yukon, les Territoires du Nord-Ouest, le Nunavut, le Nunavik, le Nunatsiavut, la baie d'Hudson et la baie James. Les stocks de la région de l'Arctique comprennent des espèces telles que le morse de l'Atlantique, le narval, l'omble chevalier et le flétan noir.

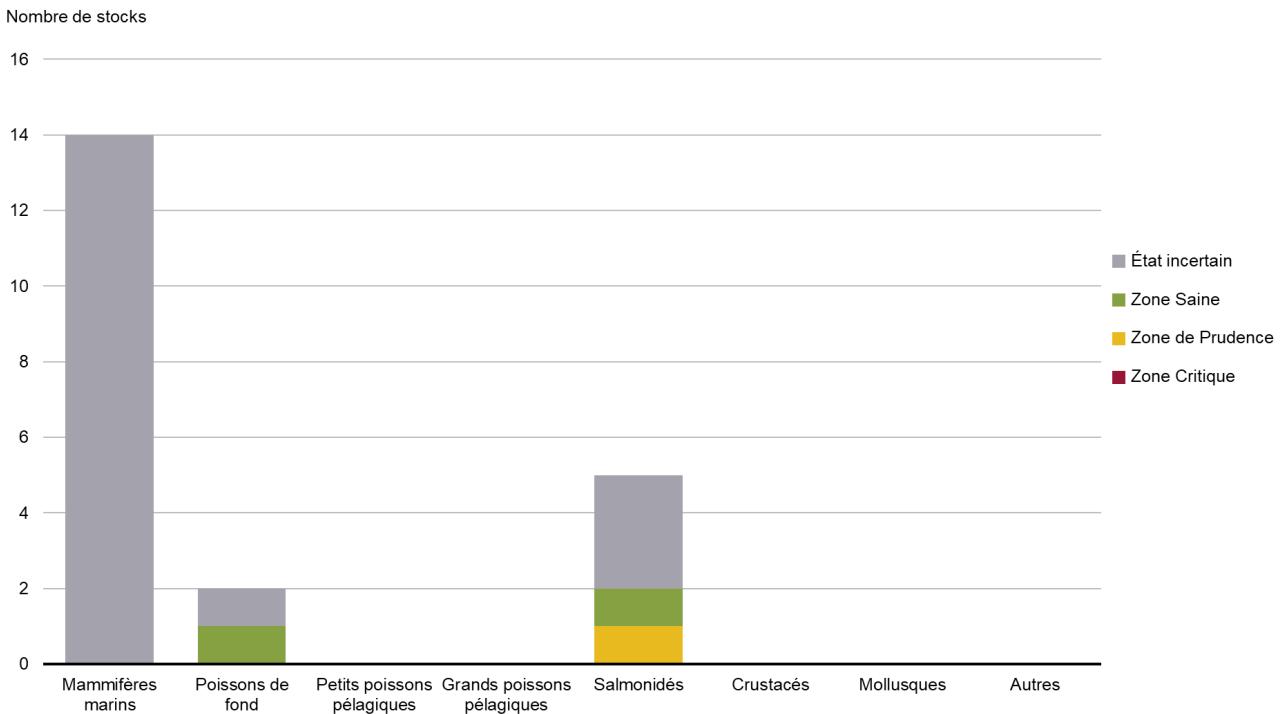
### Aperçu des résultats

Parmi les 25 stocks de poissons de l'Arctique évalués en 2023 :

- les mammifères marins comptent le plus grand nombre de stocks (14). L'état de tous ces stocks est incertain;
- les poissons de fond ont 1 stock dans la Zone Saine et 1 stock dont l'état est incertain;

- les salmonidés ont 1 stock dans la Zone Saine, 1 stock dans la Zone de Prudence et 3 stocks dont l'état est incertain;
- les crustacés ont 3 stocks dans la Zone Saine et 1 stock dans la Zone de Prudence.

**Figure 4. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région de l'Arctique, Canada, 2023**



www.canada.ca/environmental-indicators

#### Données pour la Figure 4

**Remarque :** Les stocks gérés par la région de la capitale nationale ont été attribués aux régions de l'Atlantique et de l'Arctique tel qu'approprié. Les poissons pélagiques vivent dans les eaux moyennes ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans les eaux plus profondes. Les crustacés sont des animaux à carapace avec des articulations, comme le homard, le crabe et la crevette. Les mollusques sont les espèces que nous considérons généralement comme des coquillages, y compris les espèces bivalves telles que les palourdes, les huîtres et les moules.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

L'état de la majorité des stocks de l'Arctique est incertain. Cela est dû en partie à l'éloignement et à l'étendue de la répartition de nombreuses espèces arctiques, qui rendent la recherche scientifique et le suivi difficiles. Bien que des études sur les mammifères marins soient menées lorsque possible, elles ne sont pas assez fréquentes pour collecter suffisamment de données nécessaires à l'établissement de points de référence fiables pour les populations. Toutefois, l'utilisation de nouvelles technologies et la surveillance menée par les communautés permettent de combler d'importantes lacunes dans la recherche et d'améliorer la compréhension des populations de mammifères marins.

Sur l'ensemble des stocks de la région de l'Arctique dont l'état est incertain, un stock de mammifères marins, particulièrement de bélugas, se trouvait à un niveau susceptible de causer de graves dommages. En outre, 4 stocks du groupe des mammifères marins et des salmonidés se situaient à des niveaux où des dommages graves sont possibles. Les 13 stocks incertains restants sont à des niveaux où des dommages graves sont improbables.

## Région du Pacifique

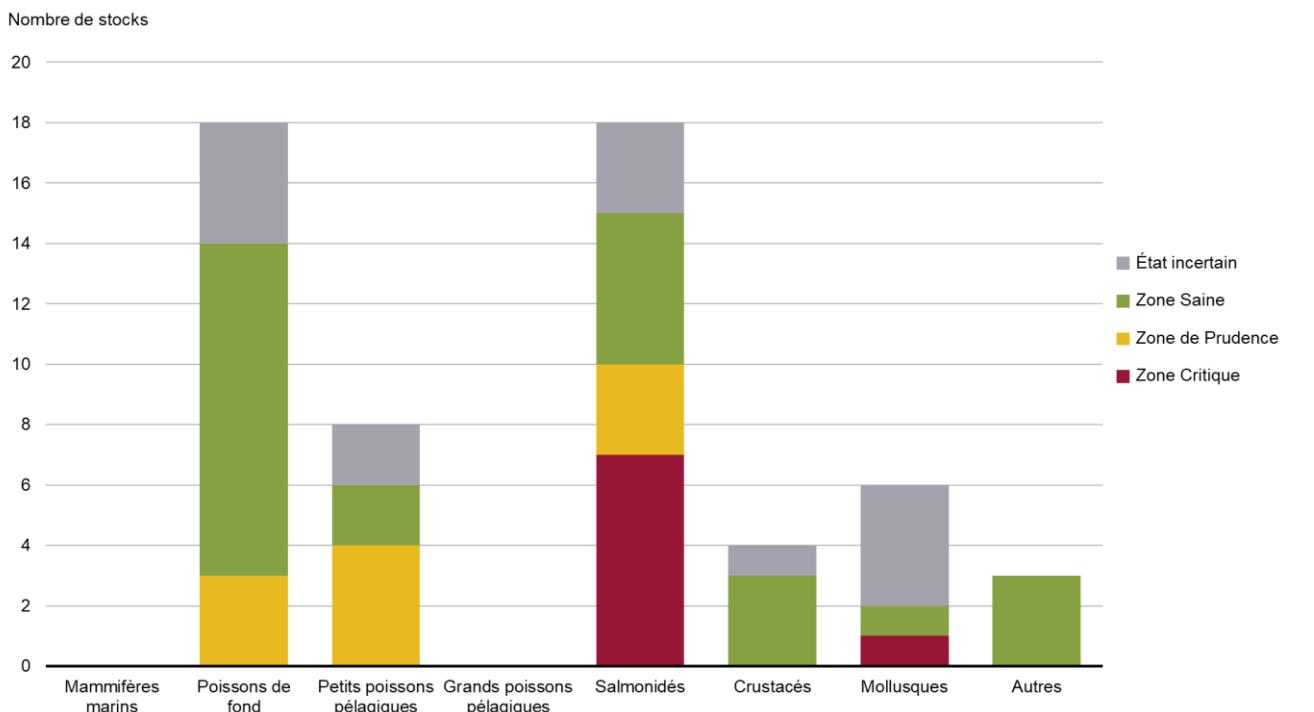
La région du Pacifique définie par Pêches et Océans Canada comprend dans l'ouest du Canada, la côte Pacifique, plus précisément le détroit de Géorgie et les eaux libres à l'ouest de Haida Gwaii et de l'île de Vancouver. Les principaux stocks de poissons de la région du Pacifique comprennent des espèces telles que le saumon rouge, le hareng du Pacifique, le saumon quinnat et le sébaste à longue mâchoire.

## Aperçu des résultats

Parmi les 57 stocks de poissons du Pacifique évalués en 2023 :

- les poissons de fond ont le plus grand nombre de stocks dans la Zone Saine avec 11 stocks, soit 61 % des stocks de poissons de fond du Pacifique;
- les salmonidés ont le plus grand nombre de stocks dans la Zone Critique avec 7 stocks, soit 39 % des stocks de salmonidés du Pacifique.

**Figure 5. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région du Pacifique, Canada, 2023**



### Données pour la Figure 5

**Remarque :** Les poissons pélagiques vivent dans les eaux moyennes ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans les eaux plus profondes. Les crustacés sont des animaux à carapace avec des articulations, comme le homard, le crabe et la crevette. Les mollusques sont les espèces que nous considérons généralement comme des coquillages, y compris les espèces bivalves telles que les palourdes, les huîtres et les moules.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

Les stocks de poissons de fond de la région du Pacifique ont en moyenne diminué de 1950 à 2000 et sont restés relativement stables depuis. Cette stabilité est due aux changements dans la gestion de la pêche par les chalutiers, une sorte de pêche qui consiste à tirer des filets derrière les bateaux de pêche. En 2023, un peu plus de la moitié (61 %) des stocks de poissons de fond se trouvaient dans la Zone Saine et 17 % dans la Zone de Prudence. Aucun stock de poisson de fond ne se trouvait dans la Zone Critique.

Les captures canadiennes de salmonidés du Pacifique ont chuté au cours des dernières décennies et ont été extrêmement faibles en 2019 et 2021. Malgré une forte diminution du nombre de salmonidés capturés à des fins commerciales à partir de 2019, ceci n'a pas empêché la baisse du nombre de saumons reproducteurs pour de nombreuses espèces et populations. En 2023, moins de la moitié (39 %) des stocks de salmonidés se trouvait dans la Zone Critique.

Il existe plus de 9 000 populations de saumons dans le Pacifique. Elles occupent une grande variété d'écosystèmes et sont exposées à de nombreuses menaces, telles que la pêche, les maladies, les espèces envahissantes, le changement climatique et d'autres changements dans l'écosystème. Le changement climatique peut modifier les écosystèmes dont dépendent le saumon à chaque étape de son cycle de vie. Les changements

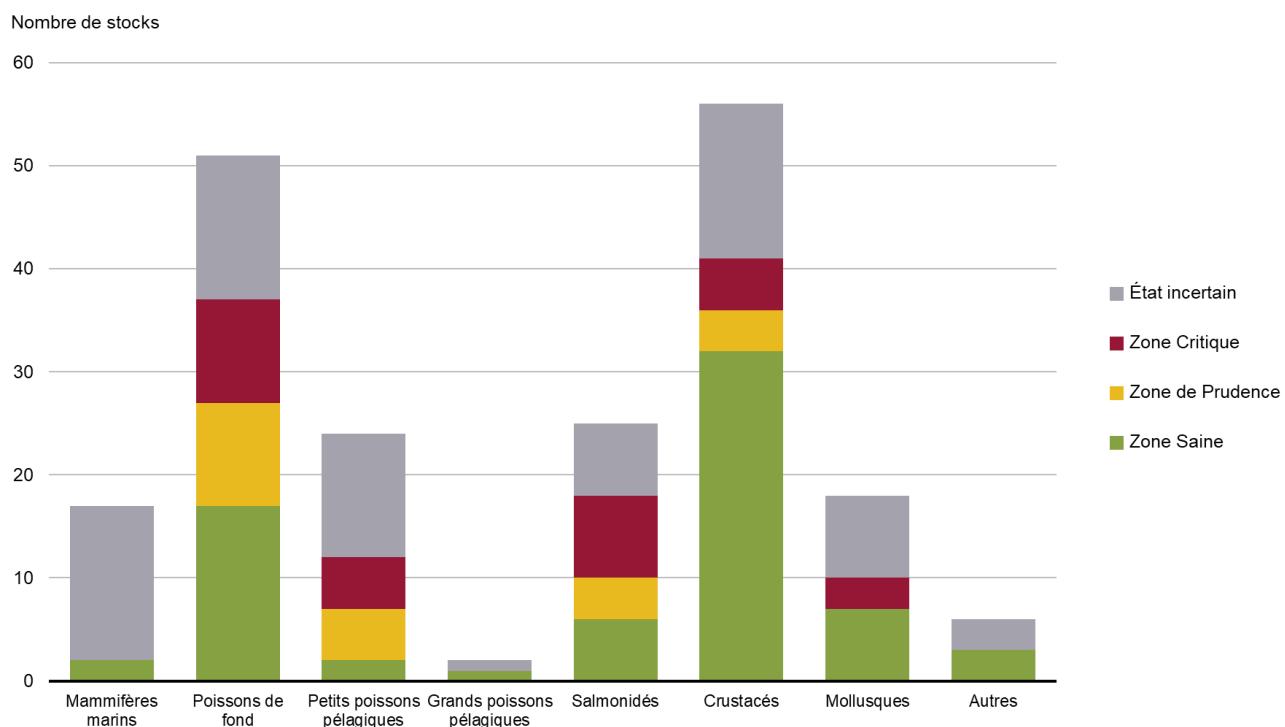
de l'habitat liées au climat comprennent l'augmentation de la température de l'eau des océans, les changements dans la chaîne alimentaire, les changements dans la fonte des glaciers et le moment où les débits fluviaux sont les plus élevés, les conditions d'eau douce plus chaudes, les pluies extrêmes et les sécheresses et l'augmentation de l'érosion. Tout ceci peut nuire à la survie des espèces de saumon. Les changements de la température et du débit de l'eau douce peuvent amener les saumons à migrer avant ou après que les sources de nourriture dont ils dépendent ne soient disponibles, ce qui diminue le nombre de saumons capables de survivre jusqu'à l'âge de la reproduction.

## État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces

### Aperçu des résultats

- Les salmonidés tels que l'omble, le saumon et la truite ont la plus grande proportion de stocks dans la Zone Critique;
- Les crustacés tels que le crabe, le homard et la crevette ont la plus grande proportion de stocks dans la Zone Saine.

**Figure 6. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, Canada, 2023**



### Données pour la Figure 6

**Note :** Les poissons pélagiques vivent dans les eaux moyennes ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans les eaux plus profondes. Les crustacés sont des animaux à carapace avec des articulations, comme le homard, le crabe et la crevette. Les mollusques sont les espèces que nous considérons généralement comme des coquillages, y compris les espèces bivalves telles que les palourdes, les huîtres et les moules.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

Le nombre et la proportion élevés de salmonidés dans la Zone Critique ne peuvent être attribués qu'à une seule cause. Toutefois, dans le Pacifique, où se trouve la majorité des stocks critiques de salmonidés, les salmonidés sont soumis à de nombreuses pressions telles que la pêche, les maladies et d'autres changements environnementaux perturbateurs. À compter de 2023, la plupart des stocks de salmonidés de la Zone Critique ne disposent pas de plans de rétablissement.

Le nombre et la proportion de stocks de crustacés dans la Zone Saine sont élevés, tel que, la plupart des stocks de homards.

Les mammifères marins présentent la plus forte proportion de stocks dont l'état est incertain (88 %). Les mammifères marins exploités à des fins commerciales, tels que le phoque du Groenland et le phoque gris, font l'objet d'une étude tous les cinq ans environs. Toutefois, cette fréquence de surveillance n'est pas toujours possible dans la région de l'Arctique en raison des difficultés logistiques liées à la réalisation d'études dans des régions aussi éloignées. Ces limitations contribuent à l'absence de données, ce qui rend plus difficile l'attribution d'un état précis des stocks. Parmi les stocks de mammifères marins dont l'état est incertain, seuls 2 stocks (du Béluga - Cumberland et du Béluga - Nord du Québec [Nunavik]) se situent à des niveaux où des dommages graves sont possibles. De plus, il a été estimé que 3 stocks se situent à des niveaux où des dommages graves sont probables et que 10 stocks se situent à des niveaux où des dommages graves sont improbables.

## À propos de l'indicateur

### Ce que mesure l'indicateur

L'indicateur présente l'état des principaux stocks de poissons. Les scientifiques fédéraux utilisent diverses méthodes scientifiques pour évaluer les niveaux des stocks de poissons et leur attribuer une [zone pour l'état des stocks](#) (Zone Saine, Zone de Prudence et Zone Critique) en comparant la taille des stocks à des niveaux de référence. Si les informations sont insuffisantes pour déterminer la zone pour l'état d'un stock, le statut d'état incertain lui est attribué. L'état des stocks est un élément important de l'approche de précaution de Pêches et Océans Canada.

### Pourquoi cet indicateur est important

L'état des stocks exerce une influence sur les décisions de gestion, entre autres, sur les taux et niveaux de prise.

- Pour les stocks dans la Zone Saine, les décisions de gestion des pêches (y compris les stratégies de prise) visent à maintenir les stocks de poissons dans cette zone tout en procurant des avantages durables aux Canadiens.
- Pour les stocks dans la Zone de Prudence, l'objectif de gestion est d'encourager le rétablissement du stock jusqu'au retour dans la Zone Saine.
- Pour les stocks dans la Zone Critique, la croissance du stock est favorisée et les prises sont maintenues au niveau le plus faible possible jusqu'à ce que l'état du stock s'améliore.
- Pour les stocks dont l'état est incertain, l'incertitude est prise en considération dans les décisions pour les niveaux de prise. Plus l'incertitude est grande, plus les niveaux de prise prennent en compte le principe de précaution.

### Initiatives connexes

Cet indicateur suit le progrès de la [Stratégie fédérale de développement durable 2022 à 2026](#) par rapport à la cible : D'ici 2026, au moins 55 % des principaux stocks de poissons du Canada se trouveront dans la Zone de Prudence et la Zone Saine. Les données les plus récentes disponibles montrent que, à partir de 2023, 47 % des principaux stocks de poissons du Canada se trouvent dans la Zone de Prudence et la Zone Saine.

L'indicateur contribue également au progrès de la Cible 5 de la [Stratégie pour la nature 2030 du Canada](#) : « Exploitation des espèces/récolte, utilisation et commerce des espèces sauvages ». Cette cible est liée à l'Objectif 5 du [Cadre Mondial de la biodiversité de Kunming à Montréal](#) (PDF; 393 ko) : « Veiller à ce que l'utilisation, la récolte et le commerce des espèces sauvages soient durables, sûrs et légaux, en prévenant la surexploitation, en minimisant les impacts sur les espèces non ciblées et les écosystèmes, et en réduisant le risque de propagation d'agents pathogènes, en appliquant l'approche écosystémique, tout en respectant et en protégeant l'utilisation durable coutumière par les peuples Autochtones et les communautés locales ».

De plus, cet indicateur contribue aux [Objectifs de développement durable du Programme de développement durable à l'horizon 2030](#). Il est lié à l'Objectif 14, vie aquatique et à la cible 14.4, « D'ici à 2020, réglementer efficacement la pêche, mettre un terme à la surpêche, à la pêche illicite, non déclarée et non réglementée et aux pratiques de pêche destructrices et exécuter des plans de gestion fondés sur des données scientifiques, l'objectif étant de rétablir les stocks de poissons le plus rapidement possible, au moins à des niveaux permettant d'obtenir un rendement constant maximal compte tenu des caractéristiques biologiques ».

## Indicateurs connexes

L'indicateur sur les [Niveaux d'exploitation des principaux stocks de poissons](#) fait état de la proportion des principaux stocks qui sont récoltés dans les limites établies et de ceux qui sont récoltés au-dessus des limites établies.

L'[Indice des espèces canadiennes](#) a un sous-indice des poissons qui présente la tendance des populations de poissons surveillées.

L'indicateur des [Tendances des populations d'espèces en péril](#) suit les tendances des populations d'espèces sauvages en péril qui sont inscrites sous la loi sur les espèces en péril, y compris les poissons et les mammifères marins.

L'indicateur du [Changement de statut des espèces sauvages en péril](#) suit les changements de statut des espèces sauvages en péril lorsqu'elles sont réévaluées par le Comité sur la Situation des Espèces en Péril Au Canada (COSEPAC).

## Sources des données et méthodes

### Sources des données

Les données de 2015 à 2023 proviennent de l'[Étude sur la durabilité des pêches](#) (l'étude). L'étude remplace la liste de contrôle des pêches, qui a été utilisée de 2011 à 2014. Elle permet un examen systématique des progrès réalisés à l'échelle nationale dans l'atteinte des objectifs de conservation et d'utilisation durable.

### Complément d'information

L'étude est menée chaque année au printemps et recueille des données portant sur l'année précédente. La même étude appuie l'indicateur sur les [Niveaux d'exploitation des principaux stocks de poissons](#).

Les données fournissent un aperçu qualitatif de la façon dont les pêches tiennent compte d'un ensemble de facteurs de gestion durable. Les données offrent aussi une indication des progrès accomplis dans la mise en œuvre des politiques de pêche durable. Les gestionnaires des pêches et les scientifiques incluent dans leur réponse pour l'année d'étude en cours de révision les résultats des évaluations les plus récentes des stocks.

L'étude couvre les principaux stocks utilisés par les pêches commerciales, récréatives et Autochtones. Un stock de poissons est une population d'individus d'une espèce donnée présente dans une zone particulière. Le stock sert d'unité pour les objectifs de la gestion des pêches.

Les principaux stocks sont désignés par les gestionnaires de pêches régionaux au sein de Pêches et Océans Canada; ils comprennent ceux qui :

- sont un stock économique important ayant :
  - une valeur annuelle au débarquement de plus de 1 million de dollars;
  - un poids annuel au débarquement de plus de 2 000 tonnes;
- sont un stock important pour :
  - des motifs d'ordre culturel;
  - sa valeur emblématique;
  - les écosystèmes;
- sont un stock international, soit un stock qui :
  - se chevauche,<sup>2</sup>
  - migre;

---

<sup>2</sup> Les stocks de poissons qui se chevauchent migrent à travers la limite extérieure des États côtiers et la haute mer adjacente. Par exemple, cela concerne la morue, la plie et le turbot.

- est transfrontalier;
- est géré par une entente internationale ou assujetti à une telle entente;
- font l'objet d'un plan intégré de gestion des pêches;
- font l'objet d'une pêche dirigée;
- sont capturés dans des prises accessoires et qui sont importants pour l'économie;
- sont en voie d'épuisement, mais faisaient partie d'une importante pêche commerciale et sont donc susceptibles de faire l'objet d'un plan de rétablissement en vertu de la [Politique sur l'approche de précaution](#).

Les stocks de poissons comprennent des mammifères marins, des poissons à nageoires, des mollusques et d'autres invertébrés marins. Une année est définie selon les dates d'ouverture et de fermeture de la pêche des stocks individuels. Elle peut ne pas correspondre à l'année civile et peut varier selon les stocks.

## Méthodes

Diverses méthodes scientifiques sont utilisées pour évaluer les niveaux des stocks de poissons et assigner l'une des trois zones pour l'état des stocks (Zone Saine, Zone de Prudence et Zone Critique). L'indicateur est un simple dénombrement des stocks dans chaque zone d'état. Le nombre de stocks qui ne peuvent pas être assignés à une zone d'état est également indiqué et reçoit l'état incertain.

### Complément d'information

L'état des stocks de poissons dépend de plusieurs facteurs, notamment des quantités pêchées, du taux de reproduction, des conditions de l'environnement et de l'écosystème, et du taux de prédation.

- Un stock est dans la Zone Saine quand sa biomasse est supérieure au niveau de référence supérieur pour le stock. Le niveau de référence supérieur est déterminé par la productivité du stock, par des considérations biologiques plus larges ainsi que par les objectifs sociaux et économiques pour la pêche.
- Un stock est dans la Zone Critique s'il chute sous le niveau de référence limite. Le point de référence limite est le niveau de stock au-dessous duquel la productivité est suffisamment altérée pour causer de graves dommages au stock.
- Entre ces 2 niveaux, le stock est dans la Zone de Prudence.

Si les niveaux de référence n'ont pas encore été établis, les zones peuvent être assignées en se basant sur la meilleure information disponible sur la biologie de l'espèce et son abondance historique. Si les zones ne peuvent être déterminées avec l'information disponible, le stock se voit assigner un état incertain.

Les évaluations des stocks s'effectuent de différentes façons et utilisent divers types de données, notamment les estimations de l'indice de l'abondance et les estimations de la biomasse. De nombreuses sources de données contribuent aux évaluations, dont celles provenant du suivi des pêches (comme les taux de prise et la distribution des poissons selon la taille), d'études, du savoir communautaire et de la recherche dirigée.

### Renseignements régionaux

Pour les besoins de cet indicateur, les 7 régions de Pêches et Océans Canada ont été regroupées en 3 : Les stocks gérés par la région du Pacifique de Pêches et Océans Canada sont assignés à la région du Pacifique. Les stocks gérés par la région de l'Arctique sont assignés à la région de l'Arctique; cette région contient certains stocks de poisson d'eau douce. Les stocks gérés par la région de la capitale nationale sont assignés aux régions de l'Atlantique et de l'Arctique tel qu'approprié. Les stocks gérés par les autres régions sont assignés à la région de l'Atlantique. Il s'agit des régions du Golfe, des Maritimes, de Terre-Neuve-et-Labrador et du Québec.

## **Groupes de stocks**

Les groupes de stocks utilisés pour établir cet indicateur incluent les mammifères marins, les salmonidés, les poissons de fond, les grands poissons pélagiques, les petits poissons pélagiques, les crustacés, les mollusques, et les autres. Ces groupes sont utilisés dans l'[Étude sur la durabilité des pêches](#). Les poissons pélagiques vivent dans la colonne d'eau ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans des eaux plus profondes. Les crustacés sont couverts d'une carapace articulée et comprennent, entre autres, les homards, les crabes et les crevettes. Les mollusques sont les espèces que nous considérons communément comme des coquillages, dont les espèces bivalves comme les palourdes, les huîtres et les moules. Les mêmes regroupements sont utilisés dans l'indicateur sur les [Niveaux d'exploitation des principaux stocks de poissons](#).

## **Changements récents**

La mise en œuvre de l'[approche de précaution](#) dans la gestion des pêches a commencé en 2009. Les composantes de l'approche de précaution sont intégrées dans l'[Étude sur la durabilité des pêches](#) (l'étude) et sont, à chaque année, améliorées ou ajoutées à l'étude de manière progressive.

L'étude, anciennement liste de contrôle des pêches, a été révisée au fil du temps pour améliorer son utilité en tant qu'outil de gestion. La Liste de contrôle des pêches a été utilisée de 2011 à 2014 et est devenue l'[Étude sur la durabilité des pêches](#) en 2015.

En 2011, la liste de contrôle des pêches et un ensemble de 155 principaux stocks ont été déterminés pour la période de 2011 à 2014, permettant ainsi des comparaisons entre les années. Depuis 2014, la liste et le nombre de stocks de poisson sont révisés chaque année afin de mieux évaluer et gérer les populations principales de poissons au Canada.

### **Complément d'information**

Entre 2015 et 2018, la quantité de stocks incluse dans l'étude a accru à 177. Ci-dessous sont les changements détaillés apportés à la liste des stocks de poissons dans les 5 années précédentes.

En 2019, la liste des principaux stocks a été révisée à 176 :

- 1 stock de palourde intercotidale a été retiré (-1).

En 2020, la liste des principaux stocks a été révisée à 180 :

- 1 stock de crevette nordique a été scindées en 4 stocks (+3);
- 1 stock de hareng a été scindé en 2 unités (reproducteurs de printemps et de l'automne) (+1);
- Le sébaste était préalablement constitué de 2 unités qui ont été scindées en 2 espèces (+0).

En 2021, la liste des principaux stocks a été révisée à 192 :

- Le homard à l'intérieur des terres était préalablement constitué de 2 unités qui ont été scindées en 11 unités (+9);
- 1 stock de limande à queue jaune a été ajouté (+1);
- 1 stock de saumon quinnat a été ajouté (+1);
- 1 stock de saumon coho a été ajouté (+1).

En 2022, la liste des principaux stocks a été révisée à 195 :

- Hareng (4VWX) a été divisé en 4 stocks (+3).

En 2023, la liste des principaux stocks de poisson a été révisée et inclut maintenant 199 :

- Le stock des crabes des neiges a été divisé en 5 stocks (+4);
- Palourdes intertidales – Couteau Haida Gwaii de la côte nord renommé à couteau du pacifique (+0).

## Mises en garde et limites

Comme l'amélioration continue de la façon dont Pêches et Océans Canada applique l'approche de précaution peut influer sur les résultats de l'étude, il faut comparer les années avec prudence.

L'[Étude sur la durabilité des pêches](#) (l'étude) contient les meilleurs renseignements disponibles. Les critères utilisés pour assigner un état à un stock pour lequel aucun niveau de référence n'a été déterminé ont changé au fil du temps. Cela a entraîné des révisions de l'état rapporté pour plusieurs stocks entre 2011 et 2023. Les comparaisons entre les années doivent donc être faites avec prudence.

Des changements dans l'ensemble des stocks étudiés se produisent à la suite de changements dans l'évaluation ou la gestion des stocks. Il convient d'en tenir compte dans l'interprétation des résultats.

Les évaluations de l'état des stocks ne sont pas effectuées chaque année pour chaque stock, donc les changements récents dans l'état des stocks pourraient ne pas être détectés.

L'indicateur comprend les principaux stocks de poissons, d'invertébrés et de mammifères marins. Les algues et autres plantes aquatiques en sont exclues.

## Ressources

### Références

Pêches et Océans Canada (n.d) [Un cadre décisionnel pour les pêches intégrant l'approche de précaution](#). Consulté le 27 janvier 2025.

Pêches et Océans Canada (n.d) [À propos de l'Étude sur la durabilité des pêches](#).

Pêches et Océans Canada (n.d) [Cadre pour la pêche durable](#). Consulté le 27 janvier 2025.

Pêches et Océans Canada (n.d) [Décisions dans la gestion des pêches](#). Consulté le 27 janvier 2025.

Pêches et Océans Canada (n.d) [Étude sur la durabilité des pêches](#). Consulté le 27 janvier 2025.

Pêches et Océans Canada (2021) [Les océans du Canada maintenant : Écosystèmes du Pacifique, 2021](#) (PDF; 16,5 Ko).

Pêches et Océans Canada (2024) [Les océans du Canada maintenant : Écosystèmes de l'Atlantique, 2022](#) (PDF; 20,0 Ko).

Pêches et Océans Canada (2025) [Les océans du Canada maintenant : Écosystèmes de l'Arctique, 2023](#) (PDF; 13,7 Ko).

### Renseignements connexes

[Avis scientifiques](#) (comprend les rapports sur l'état des stocks)

[Espèces aquatiques](#)

[Gestion des pêches](#)

[Pêches](#)

[Plans de gestion intégrée des pêches](#)

[Poissons et fruits de mer durables](#)

[Politique sur la gestion des prises accessoires](#)

## Annexe

### Annexe A. Tableaux des données utilisées pour les figures présentées dans ce document

Tableau A.1. Données pour la Figure 1. État des principaux stocks de poissons, Canada, 2011 à 2023

Année	Zone Saine (nombre de stocks)	Zone de Prudence (nombre de stocks)	Zone Critique (nombre de stocks)	État incertain (nombre de stocks)	Total (nombre de stocks)
2011	72	31	17	35	155
2012	75	37	15	28	155
2013	74	41	16	24	155
2014	75	40	15	24	154
2015	78	31	19	31	159
2016	76	31	21	42	170
2017	63	25	18	73	179
2018	58	27	19	73	177
2019	52	29	25	70	176
2020	56	23	23	78	180
2021	66	27	22	77	192
2022	66	24	23	82	195
2023	70	23	31	75	199

**Remarque :** L'état des stocks de poissons est déterminé en comparant les indices de stocks, tels que l'abondance, à des points de référence. Les stocks de poissons comprennent une variété d'espèces animales marines exploitées, et pas seulement les poissons. Les comparaisons entre les années doivent être effectuées avec prudence, car la liste des principaux stocks de poissons a changé.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

Tableau A.2. Données pour la

**Figure 2. État des principaux stocks de poissons par région, Canada, 2023**

État	Pacifique (nombre de stocks)	Arctique (nombre de stocks)	Atlantique (nombre de stocks)
Zone Saine	25	5	40
Zone de Prudence	10	2	11
Zone Critique	8	0	23
État incertain	14	18	43
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>25</b>	<b>117</b>

**Remarque :** Les stocks gérés par la région de la capitale nationale ont été attribués aux régions de l'Atlantique et de l'Arctique tel qu'approprié.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

Tableau A. 3. Données pour la

**Figure 3. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région de l'Atlantique, Canada, 2023**

Groupe d'espèces	Espèces incluses	Zone Saine (nombre de stocks)	Zone de Prudence (nombre de stocks)	Zone Critique (nombre de stocks)	État incertain (nombre de stocks)
Mammifères marins	Béluga, phoque	2	0	0	1
Poissons de fond	Aiglefin, chien de mer, flétan, merlu, morue, plie, plie canadienne, raie, sébaste	5	7	10	9
Petits poissons pélagiques	Capelan, gaspareau, hareng, maquereau	0	1	5	10
Grands poissons pélagiques	Espadon, thon rouge	1	0	0	1
Salmonidés	Saumon	0	0	1	1
Crustacés	Crabe, crevette, homard	26	3	5	14
Mollusques	Buccin, palourde, pétoncle	6	0	2	4
Autres	Anguille et civelles, concombre de mer	0	0	0	3
<b>Total</b>	<b>s/o</b>	<b>40</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>43</b>

**Remarque :** s/o = sans objet. Les stocks gérés par la région de la capitale nationale sont assignés aux régions de l'Atlantique et de l'Arctique tel qu'approprié. Les poissons pélagiques vivent dans la colonne d'eau ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans des eaux plus profondes. Les crustacés sont couverts d'une carapace articulée et comprennent, entre autres, les homards, les crabes et les crevettes. Les mollusques sont les espèces que nous considérons communément comme des coquillages, dont les espèces bivalves comme les palourdes, les huîtres et les moules.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

**Tableau A. 4. Données pour la Figure 4. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région de l'Arctique, Canada, 2023**

Groupe d'espèces	Espèces incluses	Zone Saine (nombre de stocks)	Zone de Prudence (nombre de stocks)	Zone Critique (nombre de stocks )	État incertain (nombre de stocks)
Mammifères marins	Baleine boréale, béluga, morse, narval	0	0	0	14
Poissons de fond	Flétan	1	0	0	1
Petits poissons pélagiques	s/o	0	0	0	0

Groupe d'espèces	Espèces incluses	Zone Saine (nombre de stocks)	Zone de Prudence (nombre de stocks)	Zone Critique (nombre de stocks)	État incertain (nombre de stocks)
Grands poissons pélagiques	s/o	0	0	0	0
Salmonidés	Corégone, omble, truite	1	1	0	3
Crustacés	Crevette	3	1	0	0
Mollusques	s/o	0	0	0	0
Autres	s/o	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>s/o</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>18</b>

**Remarque :** s/o = sans objet. Les stocks gérés par la région de la capitale nationale sont assignés aux régions de l'Atlantique et de l'Arctique tel qu'approprié. Les poissons pélagiques vivent dans la colonne d'eau ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans des eaux plus profondes. Les crustacés sont couverts d'une carapace articulée et comprennent, entre autres, les homards, les crabes et les crevettes. Les mollusques sont les espèces que nous considérons communément comme des coquillages, dont les espèces bivalves comme les palourdes, les huîtres et les moules.

Source : Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

**Tableau A. 5. Données pour la Figure 5. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, région du Pacifique, Canada, 2023**

Groupe d'espèces	Espèces incluses	Zone Saine (nombre de stocks)	Zone de Prudence (nombre de stocks)	Zone Critique (nombre de stocks)	État incertain (nombre de stocks)
Mammifères marins	s/o	0	0	0	0
Poissons de fond	Chien de mer, flétan, merlu, morue charbonnière, morue-lingue, perche, poisson roche, sébaste à épines	11	3	0	4
Petits poissons pélagiques	Eulakane, hareng, sardine, thon albacore	2	4	0	2
Grands poissons pélagiques	s/o	0	0	0	0
Salmonidés	Saumon	5	3	7	3
Crustacés	Crabe, crevette, homard, krill	3	0	0	1
Mollusques	Huître, palourde, panope, pétoncle	1	0	1	4
Autres	Concombre de mer, oursin	3	0	0	0
<b>Total</b>	<b>s/o</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>14</b>

**Remarque :** s/o = sans objet. Les poissons pélagiques vivent dans la colonne d'eau ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans des eaux plus profondes. Les crustacés sont couverts d'une carapace articulée et comprennent, entre autres, les homards, les crabes et les crevettes. Les mollusques sont les espèces que nous considérons communément comme des coquillages, dont les espèces bivalves comme les palourdes, les huîtres et les moules.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

**Tableau A. 6. Données pour la Figure 6. État des principaux stocks de poissons par groupe d'espèces, Canada, 2023**

Groupe d'espèces	Espèces incluses	Zone Saine (nombre de stocks)	Zone de Prudence (nombre de stocks)	Zone Critique (nombre de stocks)	État incertain (nombre de stocks)
Mammifères marins	Béluga, baleine boréale, phoque, narval, morse	2	0	0	15
Poissons de fond	Aiglefin, chien de mer, flétan, goberge, limande, merluche, morue, morue charbonnière, morue-lingue, perche, plie, poisson roche, raie, sébaste, sébastolobe à longue épine	17	10	10	14
Petits poissons pélagiques	Bar, capelan, eulakane, gaspareau, hareng, maquereau, sardine, thon blanc	2	5	5	12
Grands poissons pélagiques	Espadon, thon rouge	1	0	0	1
Salmonidés	Corégone, omble chevalier, saumon, touladi	6	4	8	7
Crustacés	Crabe, crevette, homard, krill	32	4	5	15
Mollusques	Buccin, huître, palourde, panope, pétoncle,	7	0	3	8
Autres	Anguille et civelle, concombre de mer, oursin	3	0	0	3
<b>Total</b>	<b>s/o</b>	<b>70</b>	<b>23</b>	<b>31</b>	<b>75</b>

**Remarque :** s/o = sans objet. Les poissons pélagiques vivent dans la colonne d'eau ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans des eaux plus profondes. Les crustacés sont couverts d'une carapace articulée et comprennent, entre autres, les homards, les crabes et les crevettes. Les mollusques sont les espèces que nous considérons communément comme des coquillages, dont les espèces bivalves comme les palourdes, les huîtres et les moules.

**Source :** Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

**Tableau A. 7. Données supplémentaires : Risque de dommages graves aux stocks de poissons incertains par groupe d'espèces, Canada, 2023**

Groupe d'espèces	Espèces incluses	Dommages graves improbables (nombre de stocks)	Dommages graves possibles (nombre de stocks)	Dommages graves probables (nombre de stocks)
Mammifères marins	Béluga, baleine boréale, narval, morse	10	3	2
Poissons de fond	Chien de mer, limande, aiglefin, merluche, flétan, sébaste, poisson roche, raie, sébastolobe	12	2	0
Petits poissons pélagiques	Bar, capelan, eulakane, gaspareau, hareng, sardine	6	5	1
Grands poissons pélagiques	Thon	1	0	0
Salmonidés	Saumon, corégone, touladi	5	2	0
Crustacés	Crabe, crevette, homard, krill	5	9	1
Mollusques	Buccin, huître, palourde, pétoncle	6	2	0
Autres	Anguille et civelle, concombre de mer	0	3	0
<b>Total</b>	<b>s/o</b>	<b>45</b>	<b>26</b>	<b>4</b>

**Remarque :** s/o = sans objet. Les poissons pélagiques vivent dans la colonne d'eau ou près de la surface, contrairement aux poissons de fond, qui vivent dans des eaux plus profondes. Les crustacés sont couverts d'une carapace articulée et comprennent, entre autres, les homards, les crabes et les crevettes. Les mollusques sont les espèces que nous considérons communément comme des coquillages, dont les espèces bivalves comme les palourdes, les huîtres et les moules. Un dommage grave probable indique que les meilleures informations disponibles montrent que le stock de poisson se trouve dans la Zone Critique ou que l'état de santé du stock de poisson risque de se dégrader si les taux d'exploitation actuels se maintiennent. Un dommage grave possible indique que les meilleures informations disponibles montrent que le stock de poisson se trouve dans la Zone de Prudence, ou que l'état de santé du stock de poisson peut potentiellement se dégrader si les taux d'exploitation actuels se maintiennent. Un dommage grave improbable indique que les meilleures informations disponibles montrent que le stock de poisson se trouve dans la Zone Saine, ou qu'il est improbable que la santé du stock de poisson se dégrade si les taux de capture actuels se maintiennent.

Source : Pêches et Océans Canada (2025) [Étude sur la durabilité des pêches](#).

Pour des renseignements supplémentaires :

Environnement et Changement climatique Canada  
Centre de renseignements à la population  
Édifice Place Vincent Massey  
351 boul. Saint-Joseph  
Gatineau (Québec) K1A 0H3  
Ligne sans frais : 1-800-668-6767  
Courriel : [enviroinfo@ec.gc.ca](mailto:enviroinfo@ec.gc.ca)