

Accès aux données d'inventaire panarctique des milieux humides (version 1) – Guide d'accès rapide

Le présent guide d'une page explique comment accéder à l'inventaire panarctique des milieux humides, une carte de référence des milieux humides à résolution de 10 mètres couvrant l'Arctique circumpolaire, dont les limites ont été établies par le groupe de travail Conservation de la flore et de la faune arctiques (CFFA) du Conseil de l'Arctique. Il indique comment consulter l'ensemble de données (2020-2022), fourni par Ressources naturelles Canada, directement sur [Geo.ca](#) et le [géoportail Arctic SDI](#) (étape 1 ci-dessous), ainsi qu'au moyen de QGIS, un logiciel libre de SIG (étapes 2 à 4).

Littoral de la baie d'Hudson – Coup d'œil sur les données.



1) Accès par Geo.ca et le géoportail Arctic SDI

- Geo.ca – La source officielle d'information géospatiale ouverte au Canada.
[[Cliquer ici pour consulter le dossier sur l'inventaire panarctique des milieux humides](#)] et accéder aux données.
- Géoportail Arctic SDI – Une plateforme collaborative de cartographie de l'Arctique.
[[Cliquer ici pour consulter l'ensemble de données dans le géoportail Arctic SDI.](#)]

2) Accès par le Service de cartographie Web (SCW) de QGIS

URL du SCW :

<https://datacube.services.geo.ca/wrapper/ogc/pan-arctic-wetland-inventory?service=WMS&request=GetCapabilities&version=1.3.0>

Étapes à suivre dans QGIS :

- Menu Couche → Ajouter une couche → Ajouter une couche WMS/WMTS.
- Cliquer sur Nouveau, entrer un nom (p. ex. milieux humides) et coller l'URL ci-dessus.
- Cliquer sur OK, puis sur Connexion.
- Choisir « pan-arctic-wetland-inventory », puis cliquer sur Ajouter.

3) Ouvrir des données en format Cloud

Optimized GeoTiff (COG) dans QGIS

URL des données COG :

https://datacube-prod-data-public.s3.ca-central-1.amazonaws.com/store/land/wetlands/arctic-sdi/pan_arctic_wetlands.tif

Étapes à suivre dans QGIS :

- Menu Couche → Ajouter une couche → Ajouter une couche raster.
- Choisir Protocol : HTTP.
- Copier l'URL ci-dessus dans l'URI.
- Cliquer sur Ajouter.

4) Télécharger les données GeoTIFF et les consulter dans QGIS

(N'utiliser que si nécessaire, le fichier fait plusieurs Go et son téléchargement peut être lent.)

Étapes :

1. [Ouvrir la page du dossier de l'ensemble de données](#) → Ressources de données → Inventaire pan-arctique des terres humides – [Navigateur du catalogue des actifs spatiotemporels](#).
2. Cliquer sur le lien pan_arctic (COG) sous l'image → Données → [Télécharger](#).
3. Dans QGIS : Menu Couche → Ajouter une couche → Ajouter une couche raster → choisir .tif → Ouvrir.



Natural Resources Canada
Ressources naturelles Canada

Canada

Vous avez des questions? Écrivez à info-geoconnections-info-geoconnexions@nrcan-rncan.gc.ca.