

# Téléchargement de l'imagerie aérienne de l'inventaire écoforestier

Juillet 2024

MINISTÈRE DES RESSOURCES NATURELLES ET DES FORÊTS



## **Rédaction**

Victoria Chaguala, ing.f., M. Sc.

## **Révision linguistique**

Benoîte De Bellefeuille-Vigneau

## **Image page couverture**

Victoria Chaguala, ing.f., M. Sc.

Ministère des Ressources naturelles et des Forêts  
Direction des inventaires forestiers  
5700, 4<sup>e</sup> Avenue Ouest, A-108  
Québec (Québec) G1H 6R1  
Téléphone : 418 627-8669  
Sans frais : 1 877 936-7387  
[inventaires.forestiers@mffp.gouv.qc.ca](mailto:inventaires.forestiers@mffp.gouv.qc.ca)  
[Inventaire forestier | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](http://Inventaire forestier | Gouvernement du Québec (quebec.ca))

Cette publication est accessible en ligne uniquement à l'adresse suivante :  
<https://mffp.gouv.qc.ca/le-ministere/publications/>.

© Gouvernement du Québec  
Ministère des Ressources naturelles et des Forêts  
Dépôt légal – Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2024

ISBN (PDF) : 978-2-550-98232-6 (1<sup>er</sup> édition, 2024)

# Téléchargement d'imagerie aérienne de l'inventaire écoforestier à partir de la carte interactive *Forêt ouverte*

[www.foretouverte.gouv.qc.ca](http://www.foretouverte.gouv.qc.ca)

Rechercher un lieu ou une couche de données

Imagerie aérienne et satellitaire

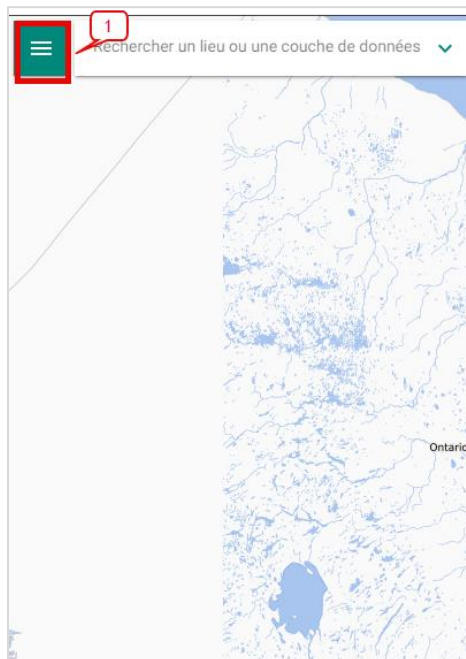
- Téléchargement - Imagerie aérienne de l'inventaire...
- 2002-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2003-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2004-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2005-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2006-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2007-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2008-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2009-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2010-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2011-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2012-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2013-Téléchargement

2023-Téléchargement imagerie de l'inventaire écoforestier (2)

NOM_IMAGE	MOS_23_362-5648_20CM_RGBI_F08
TELECHARGEMENT_GEOTIFF	<a href="#">Ouvrir le lien externe</a>
TYPE_IMAGE	Mosaïque
ANNEE	2023
DATE_DEBUT	2023-09-06
LISTE_DATE	2023-09-25 = 80,6%   2023-09-06 = 19,4%
SAISON	Été
RESOL_CM	0.2
COULEUR	Naturel et Infrarouge moyen
SYSTE_REF	MTM fuseau 8, NAD83 (SCRS)
LICENCE	Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)
CAMERA	Vexcel Ultracam Eagle
TYPECAMERA	Caméra Numérique

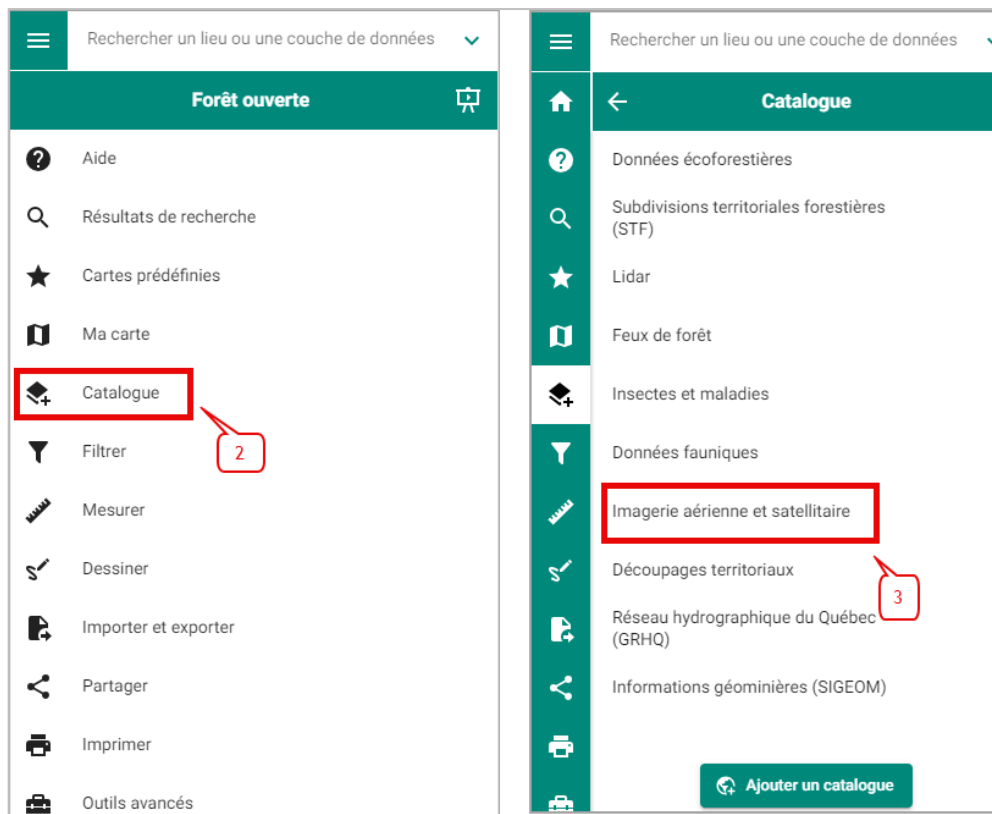
Il suffit de suivre les étapes suivantes pour télécharger les images IEQM à partir de la carte interactive *Forêt ouverte*.

1. Cliquez sur l'icône du menu principal située en haut à gauche de l'écran.

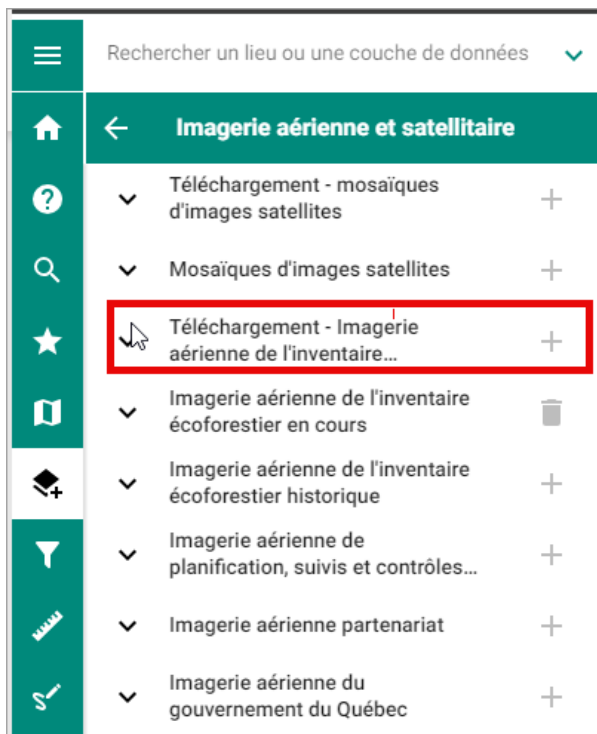


2. Cliquez sur l'onglet « Catalogue ».

3. Choisissez « Imagerie aérienne et satellitaire ».

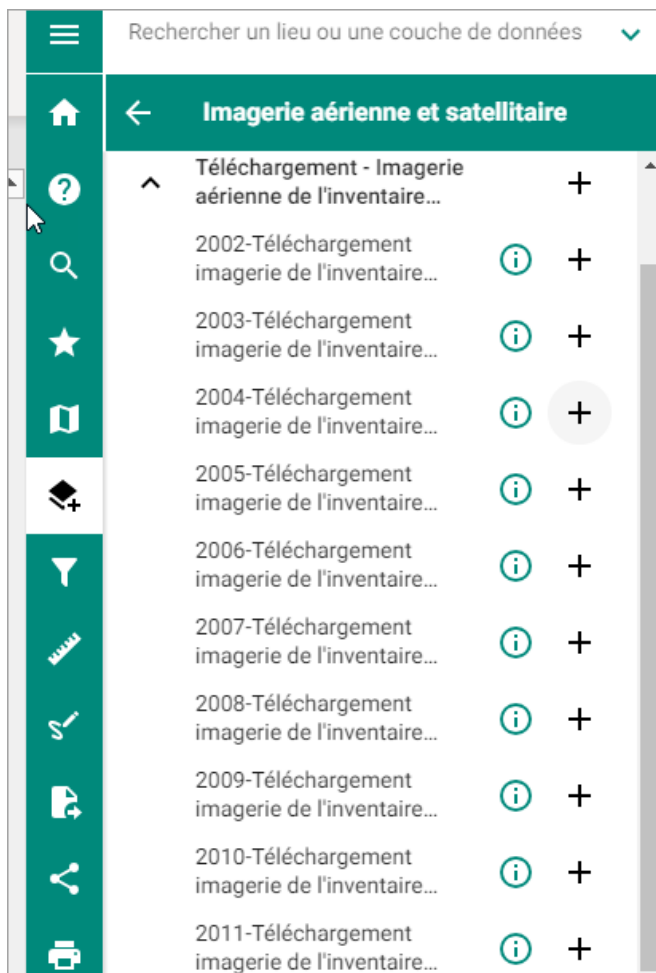


4. Allez dans la section « Téléchargement - Imagerie aérienne de l'inventaire écoforestier ».

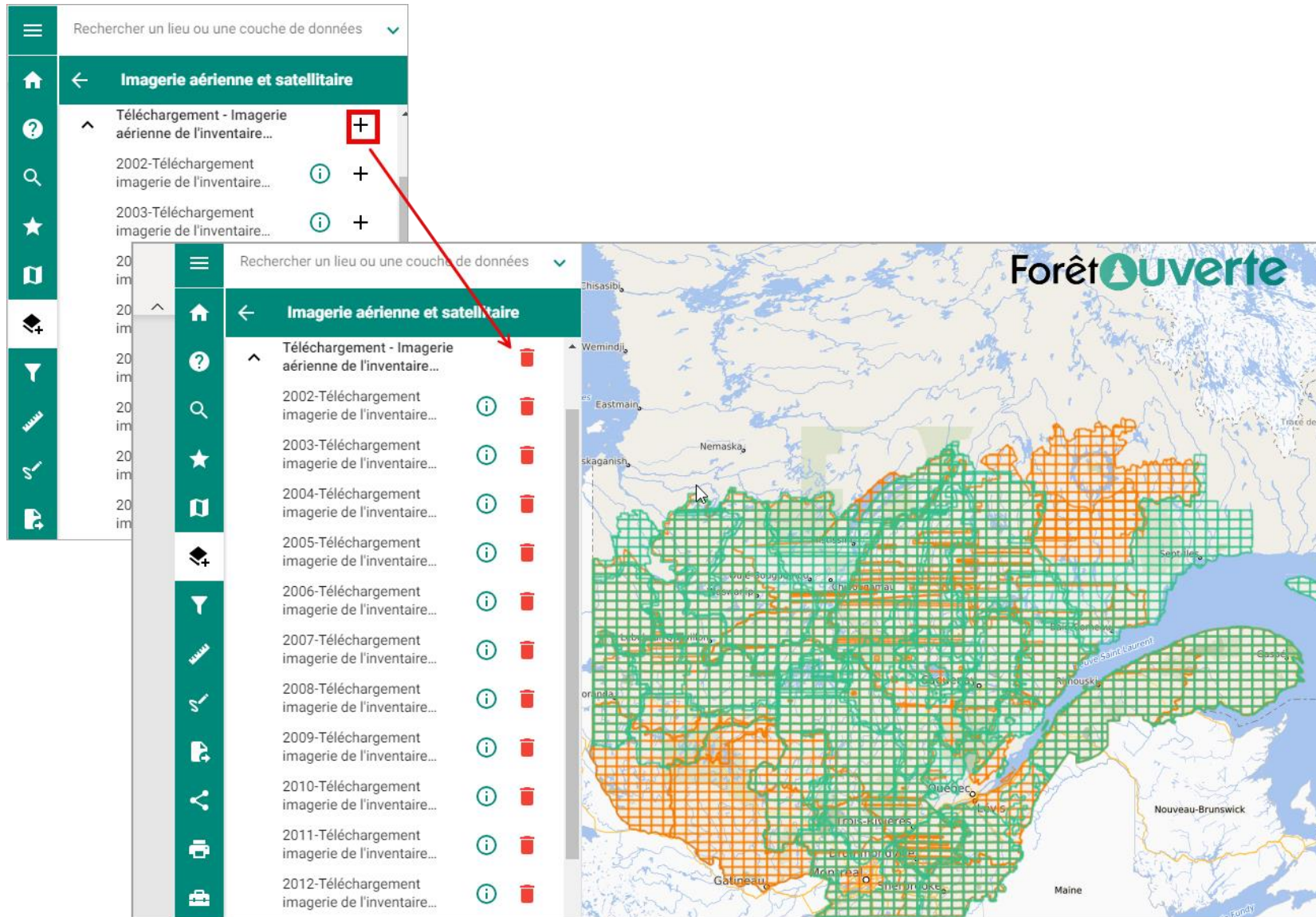




5. Dans cette section se trouvent les index de téléchargement des images aériennes de l'inventaire écoforestier par année. L'imagerie aérienne de l'inventaire écoforestier correspond à une collection annuelle d'orthophotographies acquises par survol aérien dans le but de répondre aux besoins de l'inventaire écoforestier du Québec méridional (IEQM). Ces images sont assemblées en mosaïques et se répartissent sur la quasi-totalité du territoire au sud du 52<sup>e</sup> parallèle. Pour avoir accès à la fiche descriptive de ce produit, consultez la page suivante : <https://www.donneesquebec.ca/recherche/dataset/imagerie-historique>.



6. Pour vérifier la disponibilité des images dans la zone souhaitée, cliquez sur l'icône « + » à droite du nom de la catégorie « Téléchargement - Imagerie aérienne de l'inventaire écoforestier ». Toutes les couches seront mises en évidence et ajoutées dans « Ma carte ».



7. Zoomez sur la zone d'intérêt et cliquez directement sur la carte. Une nouvelle fenêtre affichant la liste des images disponibles apparaîtra en bas de l'écran. Dans cette liste peuvent se trouver plusieurs options pour la même année, car différents découpages sont parfois disponibles.

The screenshot displays the 'Forêt Ouverte' web application interface. The main map area shows a satellite view of a forested region with several labeled polygons: '20CM\_F07', 'Q12083\_131\_30CM\_F07', 'MOS\_21\_308-5591\_20CM\_F07', 'Q12083\_129\_30CM\_F07', 'MOS\_21', 'Q13090\_011\_30CM\_F07', 'Q13090', and '20CM\_F07'. A search bar at the top left contains the text 'Rechercher un lieu ou une couche de données'. A left sidebar menu is open to 'Imagerie aérienne et satellitaire', listing download options for various years from 2002 to 2013. A pop-up window titled 'Entités trouvées sur la carte' is overlaid on the bottom right, listing search results for '2012-Téléchargement imagerie de l'inventaire écoforestier' and '2013-Téléchargement imagerie de l'inventaire écoforestier' with counts in parentheses. The interface includes standard navigation icons like home, search, and zoom.



8. Choisissez l'image d'intérêt dans la liste et cliquez dessus. Les attributs de l'image s'afficheront dans la fenêtre, et l'étendue de l'image se mettra en surbrillance sur la zone d'affichage.  
 Pour consulter les attributs d'autres images, cliquez sur la flèche droite et naviguez d'une image à l'autre.

Rechercher un lieu ou une couche de données

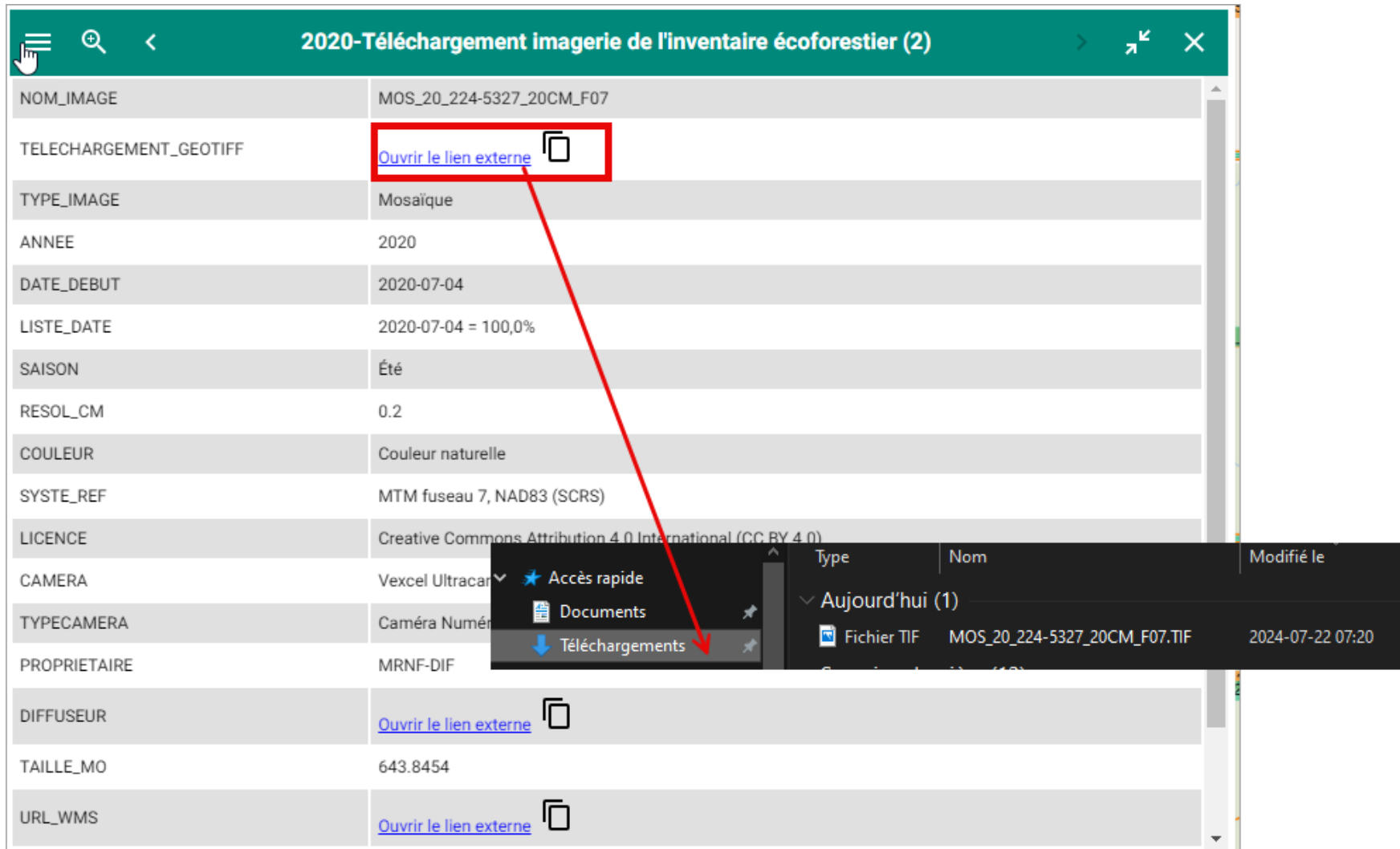
**Imagerie aérienne et satellitaire**

- Téléchargement - Imagerie aérienne de l'inventaire...
- 2002-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2003-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2004-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2005-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2006-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2007-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2008-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2009-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2010-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2011-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2012-Téléchargement imagerie de l'inventaire...
- 2013-Téléchargement imagerie de l'inventaire...




**2012-Téléchargement imagerie de l'inventaire écoforestier (2)**

NOM_IMAGE	q12083_089_30cm_f07
TELECHARGEMENT_GEOTIFF	<a href="#">Ouvrir le lien externe</a>
TYPE_IMAGE	Orthophoto
ANNEE	2012
DATE_DEBUT	2012-07-28
SAISON	Été
RESOL_CM	0.3
COULEUR	Couleur naturelle
SYSTE_REF	MTM fuseau 7, NAD83 (SCRS)
LICENCE	Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)
CAMERA	Vexcel Ultracam D
TYPECAMERA	Caméra Numérique
PROPRIETAIRE	MRNF-DIF

9. Enfin, cliquez simplement sur le lien de téléchargement disponible, et le téléchargement se fera automatiquement dans le répertoire de téléchargement par défaut de votre navigateur.



The screenshot displays a web application interface for downloading 2020 aerial imagery. The main content is a metadata table with the following fields and values:

NOM_IMAGE	MOS_20_224-5327_20CM_F07
TELECHARGEMENT_GEOTIFF	<a href="#">Ouvrir le lien externe</a> 
TYPE_IMAGE	Mosaïque
ANNEE	2020
DATE_DEBUT	2020-07-04
LISTE_DATE	2020-07-04 = 100,0%
SAISON	Été
RESOL_CM	0.2
COULEUR	Couleur naturelle
SYSTE_REF	MTM fuseau 7, NAD83 (SCRS)
LICENCE	Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)
CAMERA	Vexcel Ultracar
TYPECAMERA	Caméra Numéri
PROPRIETAIRE	MRNF-DIF
DIFFUSEUR	<a href="#">Ouvrir le lien externe</a> 
TAILLE_MO	643.8454
URL_WMS	<a href="#">Ouvrir le lien externe</a> 

A Windows File Explorer overlay is visible in the foreground, showing the 'Téléchargements' folder. The file list contains one item:

Type	Nom	Modifié le
Fichier TIF	MOS_20_224-5327_20CM_F07.TIF	2024-07-22 07:20

**Note :** Si la recherche se fait pour une année en particulier, après l'étape 4, il faut chercher l'année dans la liste et activer la couche correspondant à l'année désirée. Cela permettra de consulter les images disponibles sur un secteur et pour une année ciblée.

*Ressources naturelles  
et Forêts*

Québec 