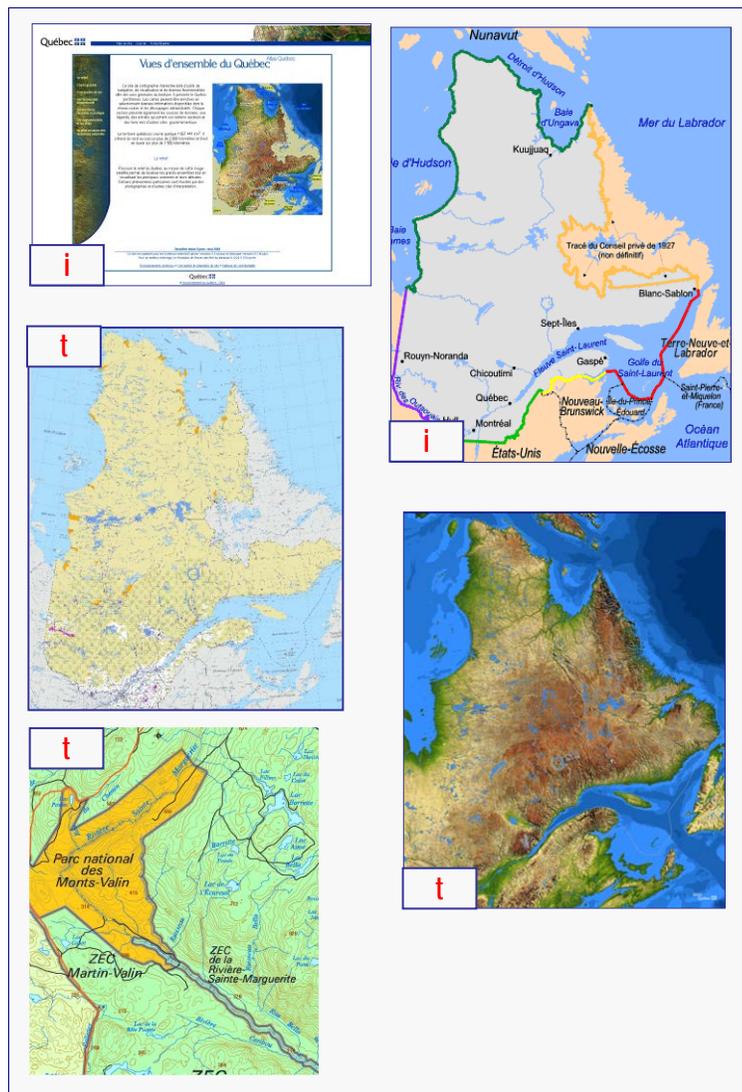


Les produits de connaissance géographique générale du Québec



Exemples de produits **i** : internet **t** : support numérique ou tracé

Découpage

Le découpage varie en fonction de l'échelle des produits.

Mise à jour

Les produits tracés et ceux sur support numérique sont mis à jour annuellement. Quant aux produits lithographiés, ils sont remplacés au rythme des modifications aux données ou de l'épuisement des stocks.

Contenu

Le contenu varie en fonction du thème, de l'échelle de représentation et du public cible. Les produits présentent une assise de référence géographique (carte ou image-satellite) et de l'information thématique.

Couverture

L'ensemble du Québec.

Chaque année, la Direction de la cartographie générale et administrative du ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles met au point des produits de connaissance géographique générale destinés aux organismes gouvernementaux et au grand public. Ces produits de synthèse visent à promouvoir la connaissance du territoire et des ressources du Québec. Ils sont constitués à partir des bases de données cartographiques produites par la Direction (BDAT 100k, BDTA 250k, BDGA 1M et 5M) et d'images de la Banque de données satellites du Québec (BDSQ). La collection touche trois domaines :

- les produits **éducatifs, culturels et promotionnels** qui abordent des thèmes dans une optique de connaissance élargie du territoire et qui combinent souvent cartographie et imagerie;
- la cartographie **planimétrique de base** qui fournit l'assise de référence géographique à petite échelle du territoire québécois;
- la cartographie **administrative**, qui offre une synthèse des principaux découpages.

Ces produits, dont les échelles varient de 1/100k à 1/5M, sont présentés sous différentes formes : tracés sur imprimante à jet d'encre, produits sur supports numériques ou en ligne sur Internet. Ils constituent des outils originaux et efficaces, qui peuvent tout aussi bien servir de documents de support aux analyses territoriales que d'affiches murales.

Source des données

Les produits sont composés à partir des bases de données cartographiques ou satellites gérées par la Direction. Les données externes, qui servent à compléter les bases ou à ajouter des thèmes, proviennent des mandataires officiels.

Caractéristiques techniques

Surface de référence géodésique : Ellipsoïde GRS 80
Système de référence géodésique : NAD 83
Projection cartographique : Conique de Lambert

Quelques produits actuellement disponibles

- **Tracés sur imprimante à jet d'encre**
 - **Le relief du Québec** à l'échelle de 1/2M : carte du relief du Québec construite à partir de l'intégration d'un modèle numérique d'altitude et d'une image Radarsat (2001).
<http://geoboutique.mern.gouv.qc.ca/> – section *Rechercher*, item *Carte du relief à l'échelle de 1/2 000 000*
 - **Cartes topographiques des territoires récréatifs et protégés** à l'échelle de 1/100 000 : cette synthèse cartographique illustre quelque 15 types de territoires dédiés plus spécifiquement à la gestion de la faune, à la conservation et la protection du territoire et de la faune migratrice ainsi qu'à l'enseignement et à la recherche forestière.
<http://geoboutique.mern.gouv.qc.ca/> – section *Rechercher*, item *Cartes topographiques des territoires récréatifs et protégés à l'échelle de 1/100 000*
- **Supports numériques**
 - **Le relief du Québec**, version numérique (voir description ci-dessus)
 - **Le Québec à l'échelle de 1/250 000** : une série de 132 cartes qui illustrent le territoire québécois
- **Produits en ligne dans Internet**
 - Cartes générales du Québec
 - Bases de données cartographiques à télécharger
 - **Les frontières du Québec** : illustre par segment les frontières du Québec à petite échelle
 - **Le Répertoire géographique des services gouvernementaux**. <http://repertoire.atlas.gouv.qc.ca/>
 - **Vues d'ensemble du Québec**. <http://vuesensemble.atlas.gouv.qc.ca/>
 - **Vocabulaire de la géomatique**, site qui documente le vocabulaire d'usage courant en géomatique.
<http://www.mern.gouv.qc.ca/territoire/geomatique/geomatique-vocabulaire.jsp>

Diffusion

Géoboutique Québec

Site Internet : <http://geoboutique.mern.gouv.qc.ca/>

Pour des renseignements additionnels

Direction de la cartographie générale et administrative

Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles

5700, 4^e Avenue Ouest, bureau B-302

Québec (Québec) G1H 6R1

Téléphone : 418 627-6284

Courriel : information.geographique@mern.gouv.qc.ca