

Carte de potentiel agricole numérique à l'échelle 1 : 20 000 - Carte de l'ARDA

Procédure d'accès

L'utilisation de ces données est exclusivement réservée aux membres de la communauté de l'Université Laval (professeur(e)s, chargé(e)s de cours, étudiant(e)s inscrit(e)s et employé(e)s), pour des fins d'enseignement et de recherche.

Accès Web contrôlé via [GéoIndex](#)

Métadonnées

Description

La carte agricole illustre les diverses capacités des sols, d'une zone déterminée, à se prêter à la production agricole. Les classes de possibilité agricole regroupent les possibilités et les limites des sols minéraux pour des fins agricoles. Elles indiquent le degré de limitation inhérent à la nature du sol pour fins d'exploitation au moyen de machines agricoles. Les sous-classes identifient les facteurs limitatifs qui, seuls ou combinés avec d'autres, déterminent la vocation agricole des terres. Les caractéristiques du sol sont déterminées au moyen de prospections pédologiques.

Historique

L'inventaire des terres du Canada est un relevé complet du potentiel des terres et de leur utilisation. Il est conçu pour servir de base à la planification dans l'utilisation des ressources de l'agriculture, de la forêt, de la récréation et de la faune. Un tel programme avait été recommandé en 1958, par le comité sénatorial de l'utilisation des terres, et par la conférence sur les ressources et notre avenir, en 1961. Suite aux recommandations de ces organismes, le gouvernement fédéral approuvait, en 1963, le programme d'inventaire des terres du Canada, dans le cadre de la Loi sur l'aménagement rural et le développement agricole (ARDA). Des méthodes de classement à l'échelle nationale furent ensuite élaborées grâce à la coopération des ministères provinciaux et fédéraux chargés de la mise en valeur des ressources.

L'inventaire couvre environ un million de milles carrés et comprend l'ensemble des provinces atlantiques et les secteurs habités des provinces de Québec, de l'Ontario et de l'Ouest canadien. Les cartes sont dressées à deux échelles différentes (1 : 50 000 et 1 : 250 000). Les cartes à l'échelle de 1 : 50 000 servent de document de base pour la planification et ne sont diffusées que par les provinces.

Afin de faciliter l'utilisation des données, **l'IRDA a acquis en format numérique les 300 feuillets originaux 1 : 50 000 sur de nouveaux fonds de carte à une échelle unique (1 : 20 000)**. La couverture de potentiel agricole du Québec touche à 948 feuillets 1:20 000.

Titre	Carte de potentiel agricole numérique à l'échelle 1 : 20 000 - Carte de l'ARDA
Auteur	Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ)
Éditeur	Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA)
Date	2001-2004
Type de données	Vectorielles
Format	E00
Format livré	TAB, SHAPE
Résolution	---
Échelle	1 : 20 000
Projection	Lat-Long
Système de référence	NAD83
Couverture spatiale	Québec partiel
Couverture temporelle	1968-????
Thème	Agriculture
Licence	Accord de diffusion des données
Documentation	Documentation (Références, Description des attributs, Légende) Information générale via le site de l'IRDA
Support / Accès	Géoindex
Exemple de notice bibliographique	---