INFO-SOLS.CA

UN OUTIL POUR VOUS AIDER À AMÉNAGER ET GÉRER VOS SOLS

Véronique Poulin, agronome
MAPAQ Centre-du-Québec
30 juillet 2015

Agriculture, Pêcheries et Alimentation Québec

LE SITE WWW.INFO-SOLS.CA

Un site Internet réalisé par Géomont avec le soutien des directions régionales du MAPAQ

Un visionneur de données géospatiales couvrant toutes les régions du Québec, grâce à un projet interrégional financé par le programme Prime-Vert

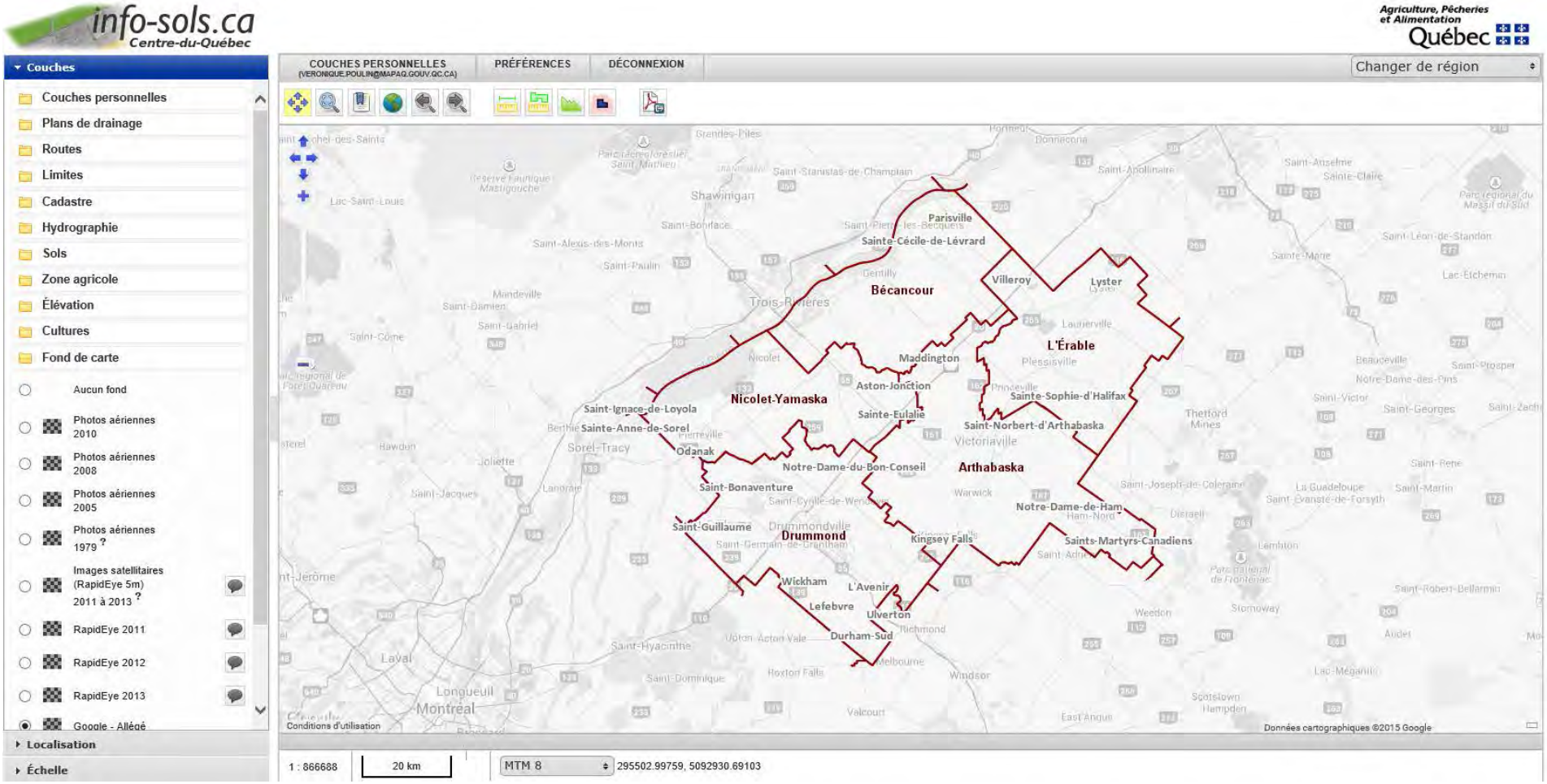
Requiert une connexion Internet et navigateur Web (idéalement Google Chrome ou Mozilla Firefox)

Adapté de la présentation de M. Ghislain Poisson , MAPAQ Saint-Hyacinthe

Agriculture, Pêcheries et Alimentation Québec

PAGE D'ACCUEIL

Centre-du-Québec



Différentes photos aériennes, différentes échelles

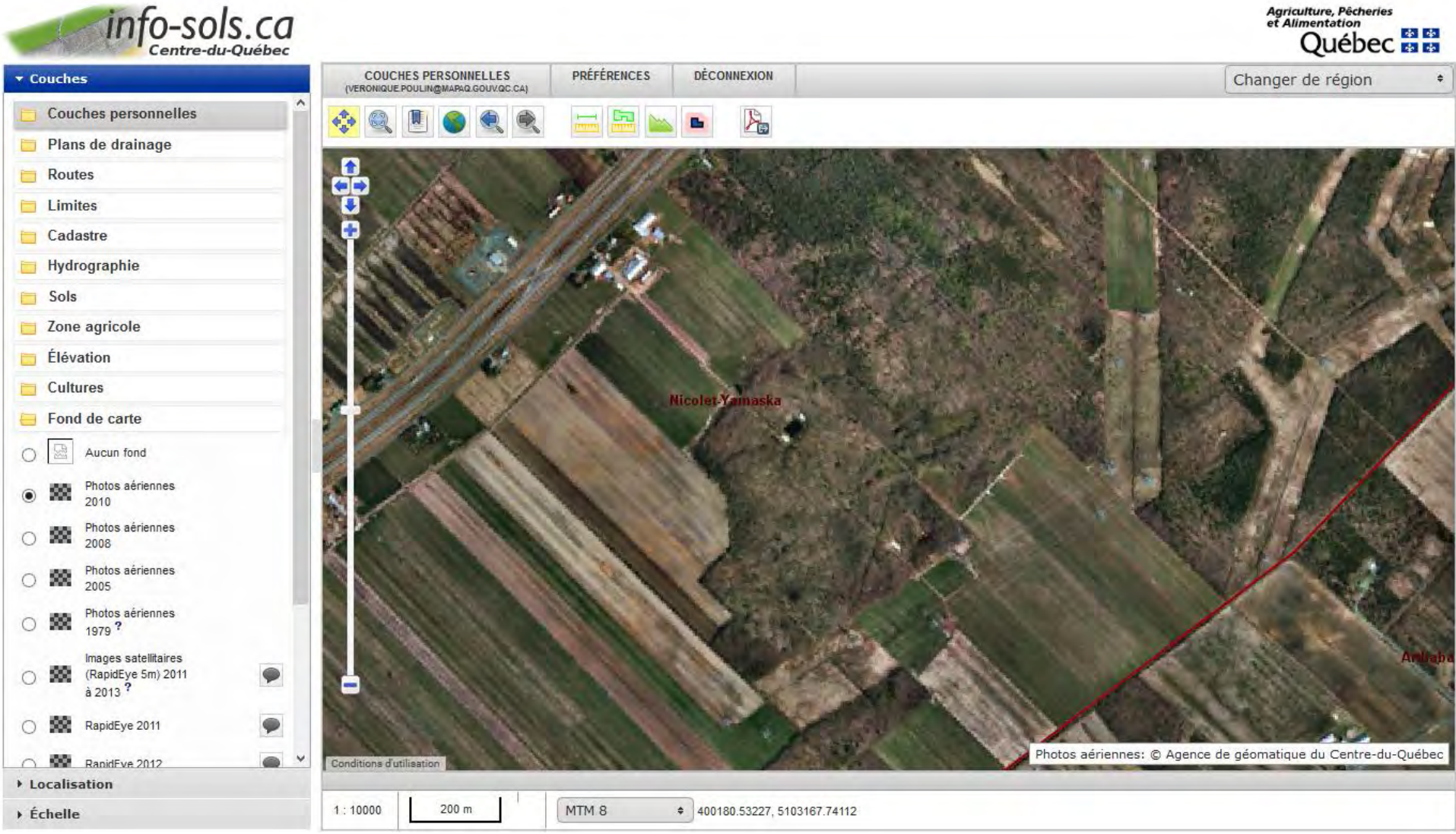
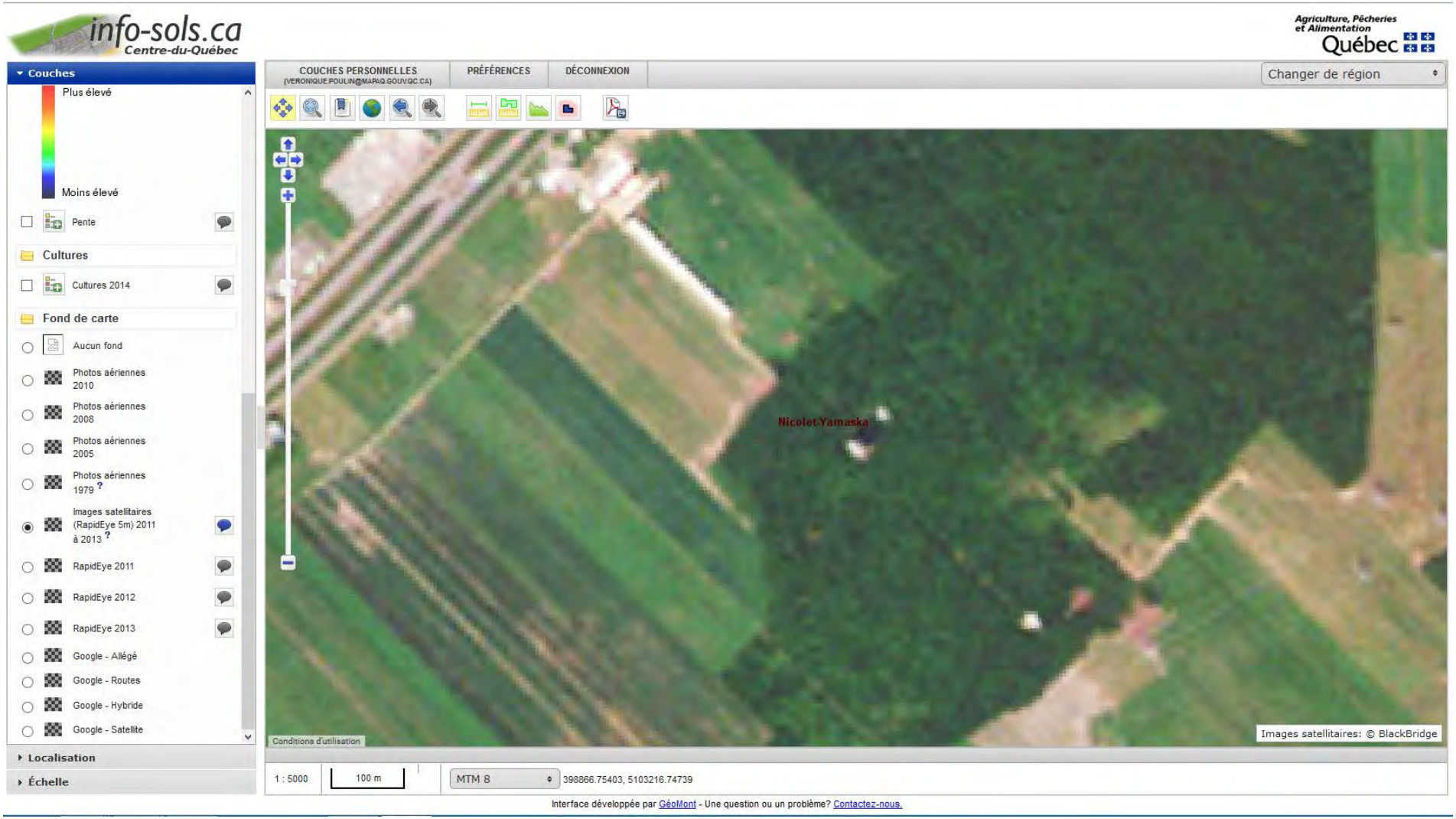
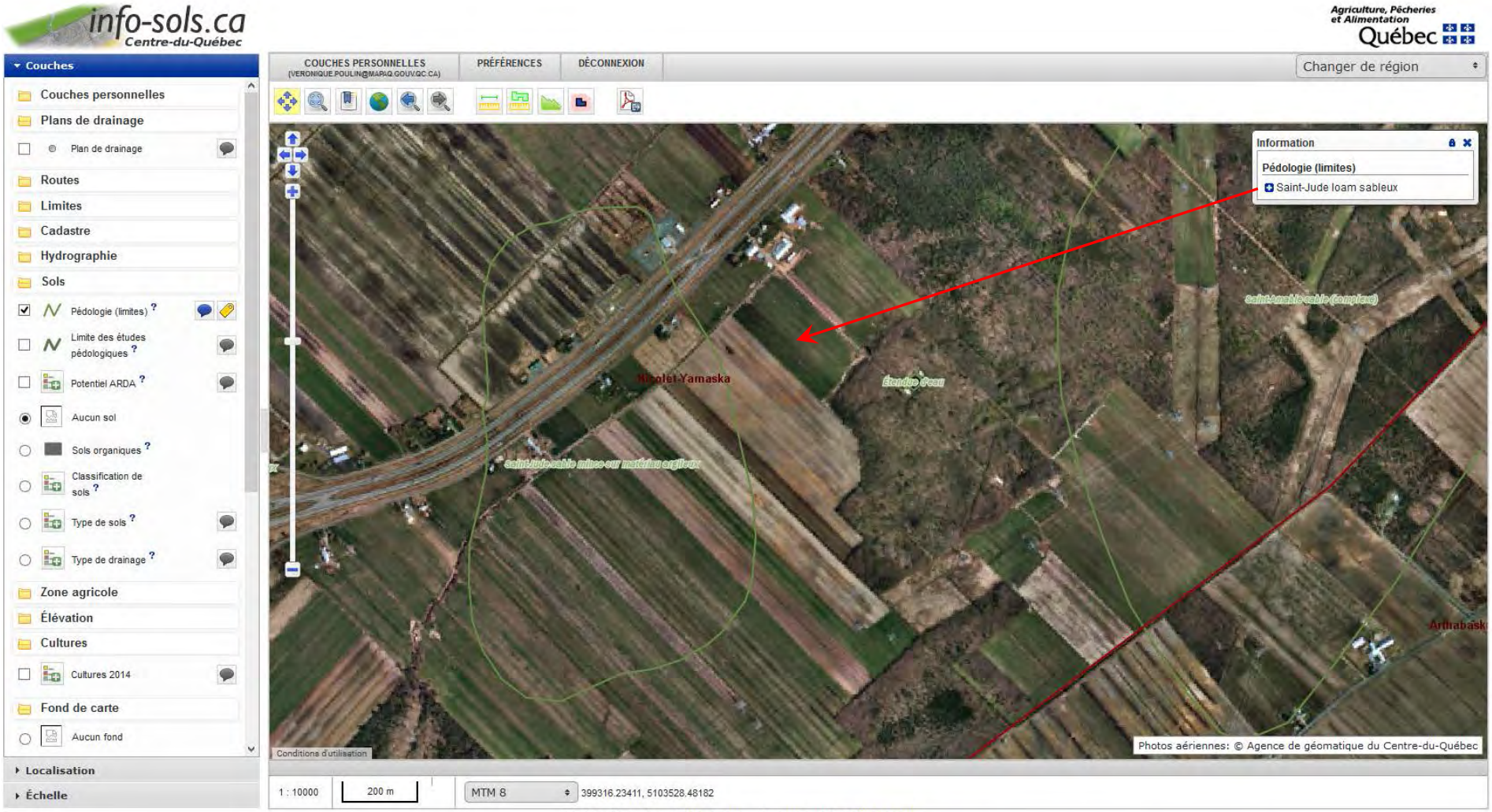


Photo RapidEye, utile pour vérifier la densité de végétation

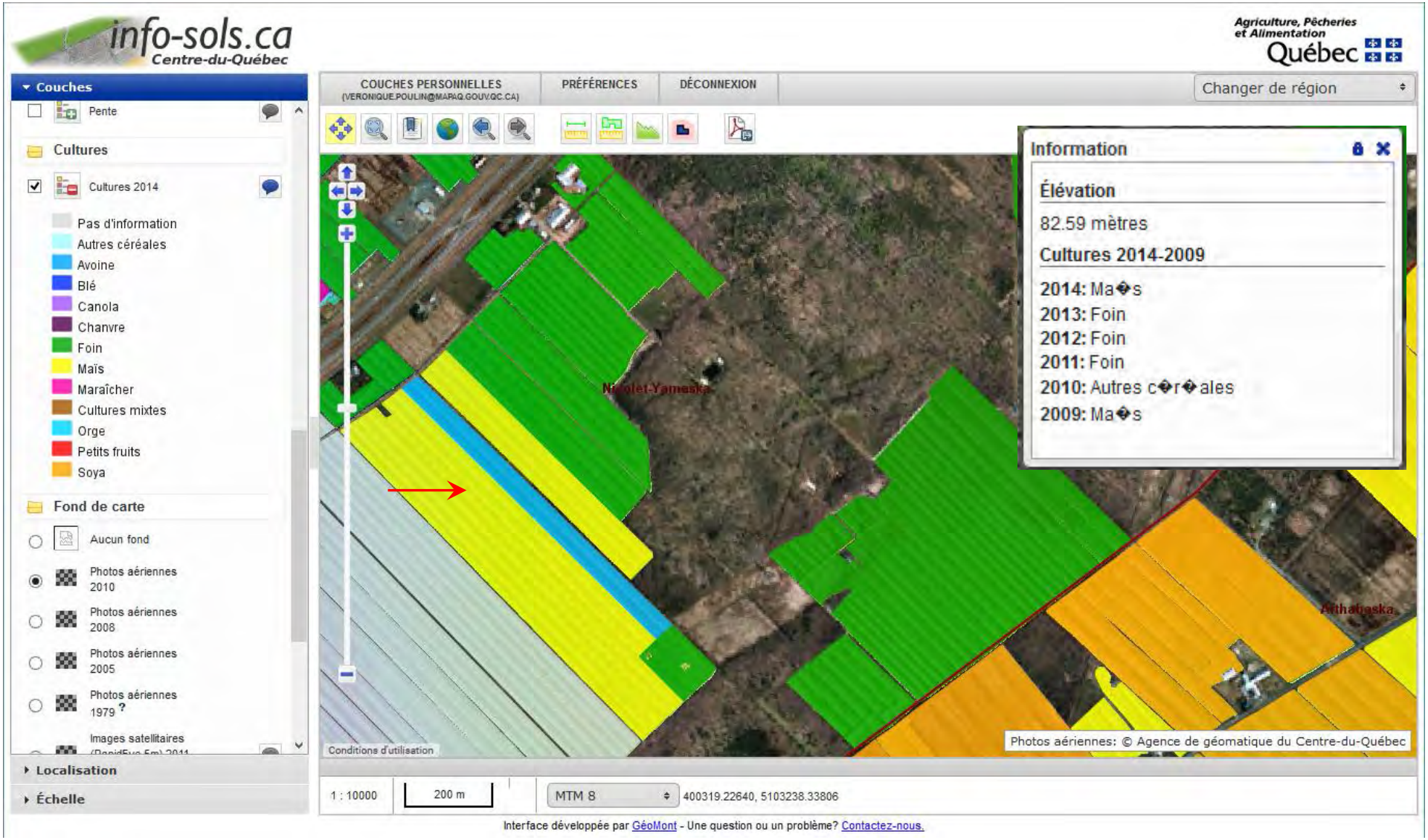


Pour les données passées…

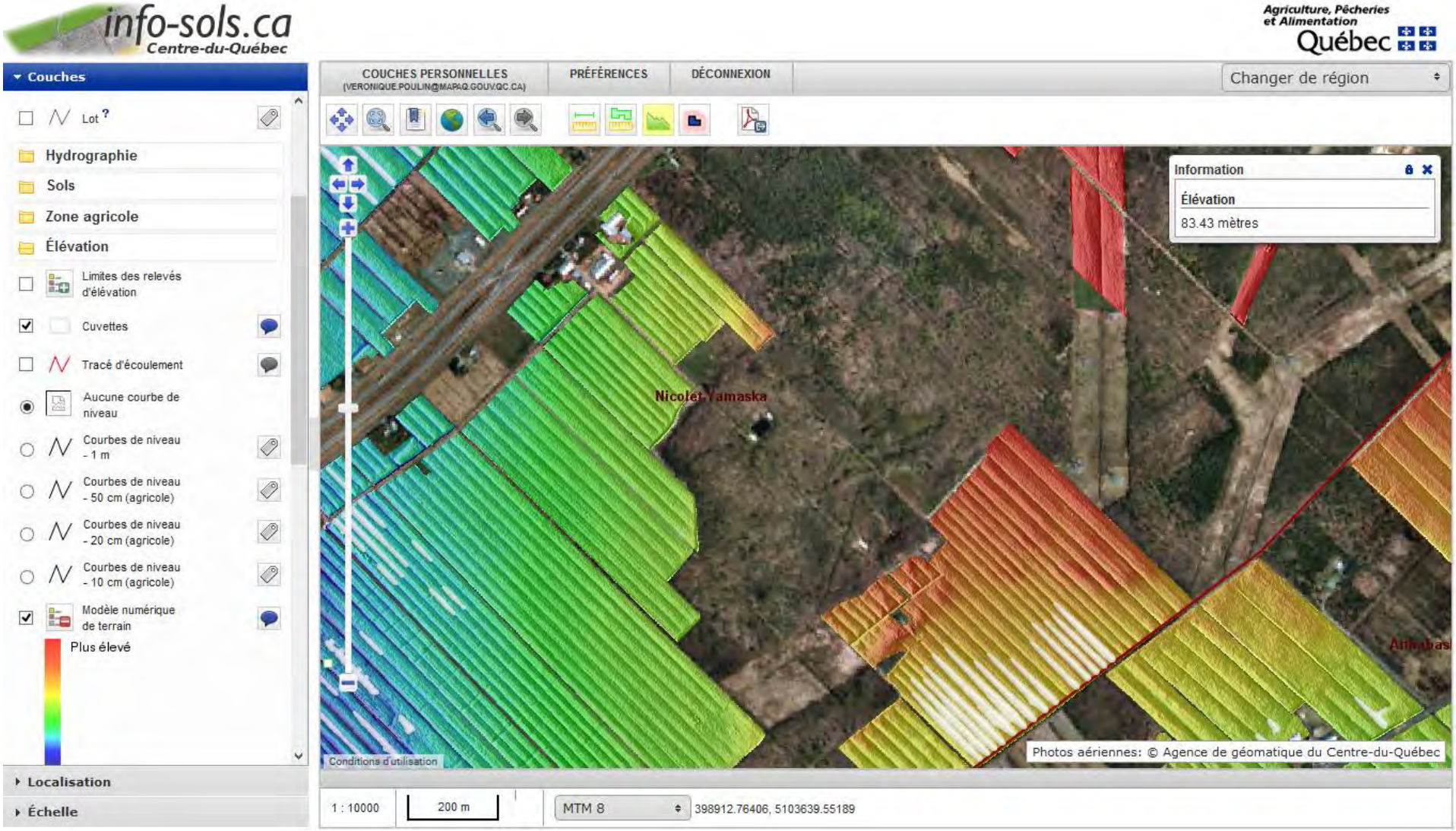
Connaître les sols



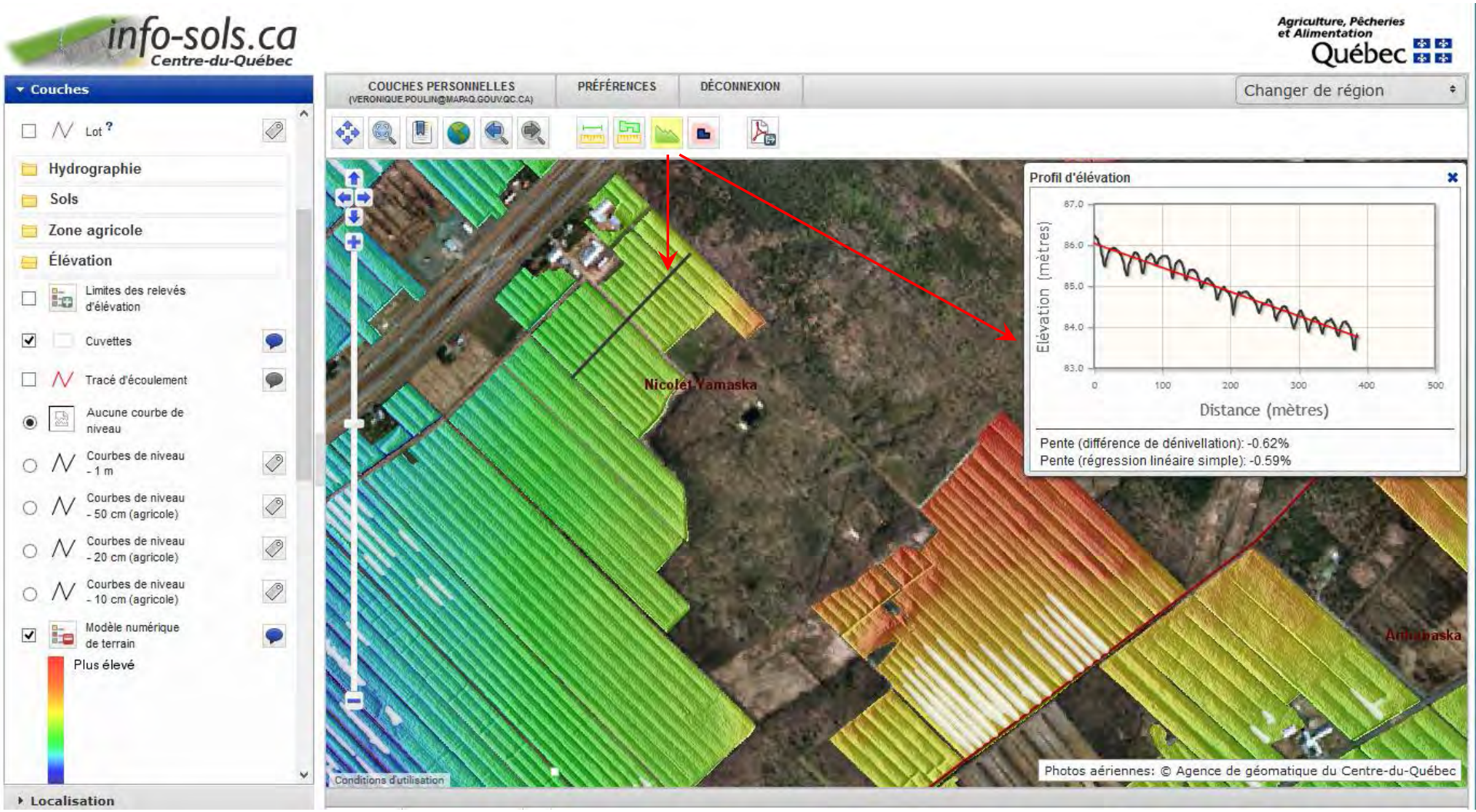
Voir les cultures et l'historique selon les champs

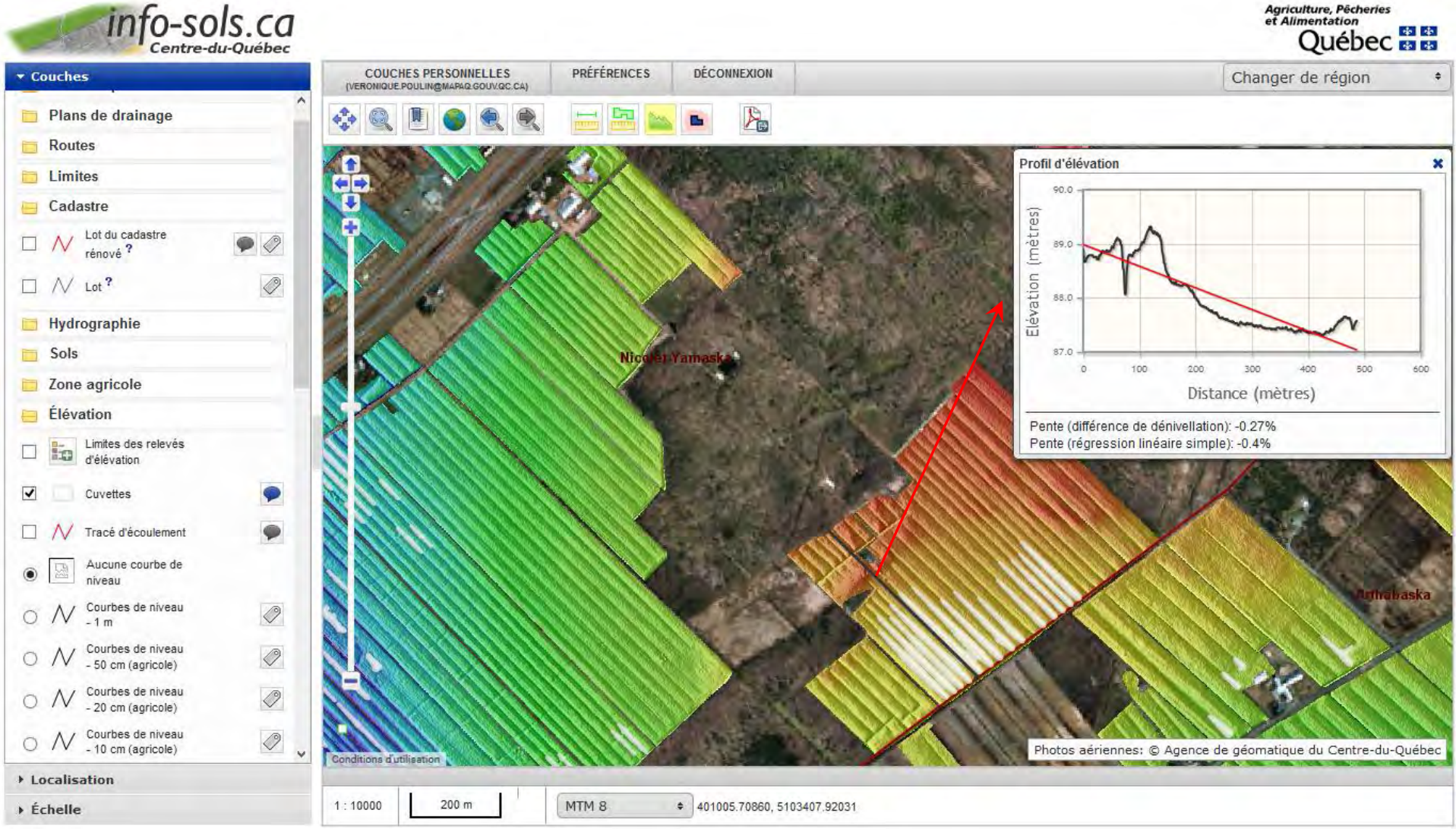


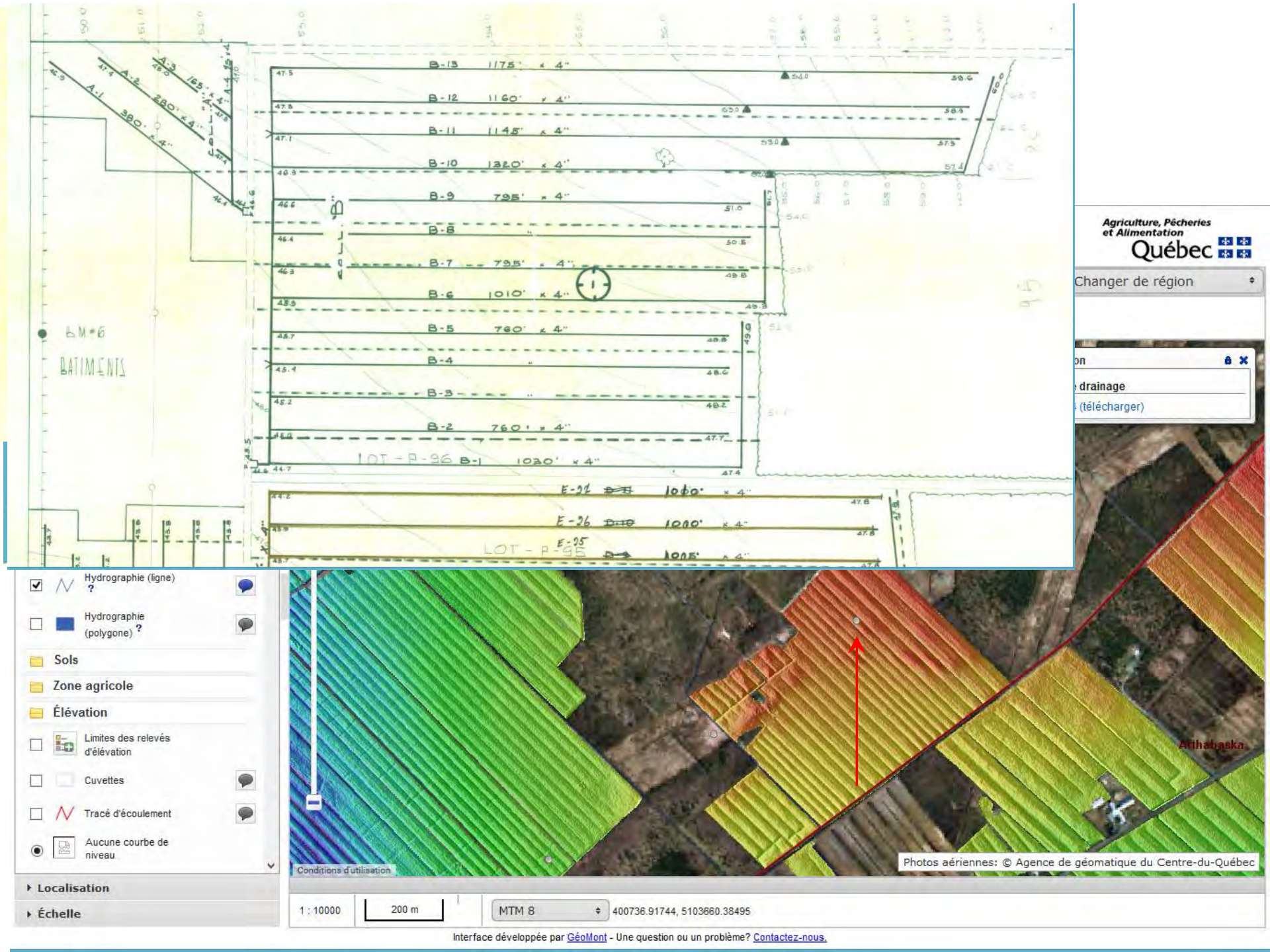
Voir le modèle numérique de terrain



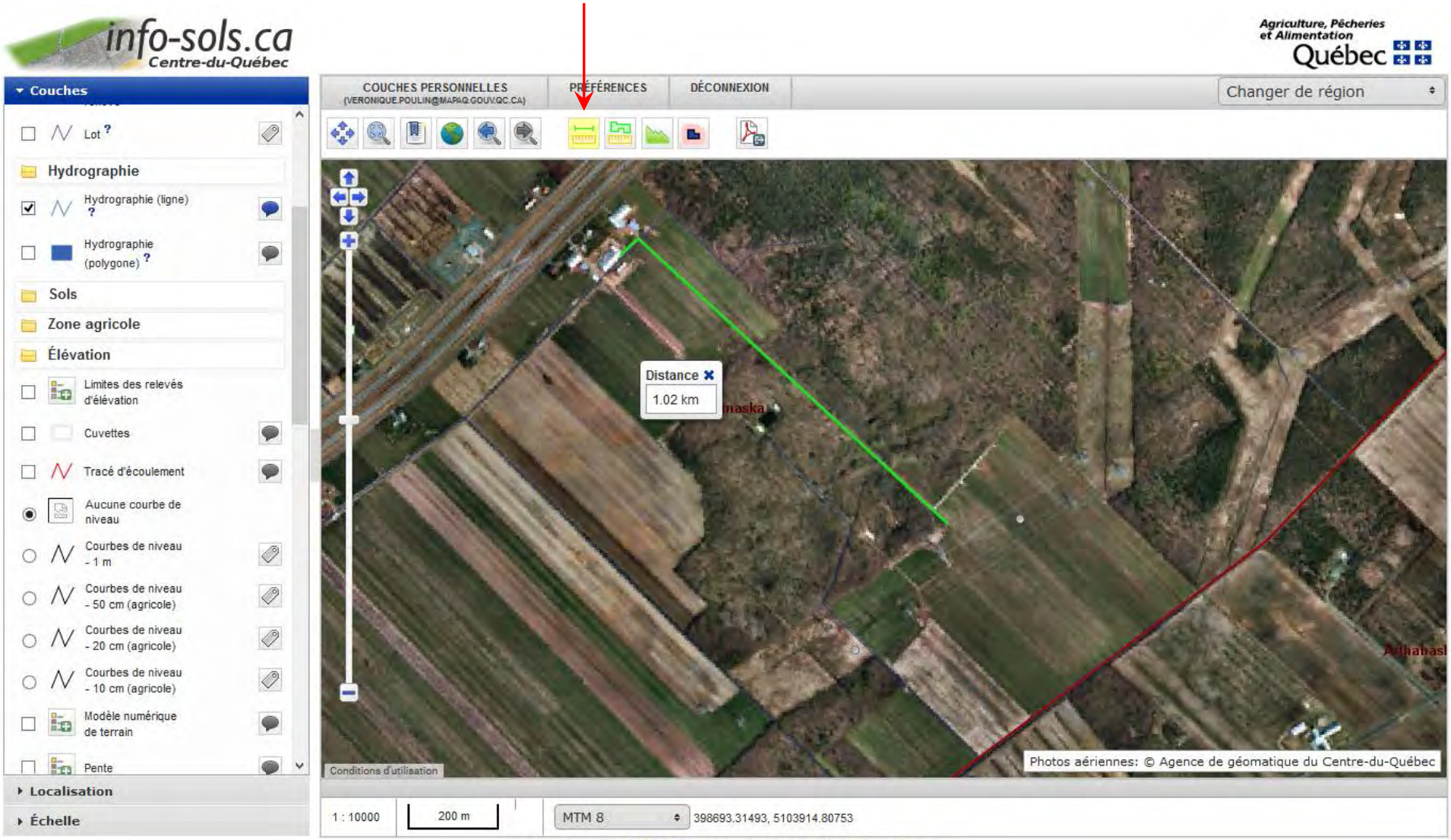
Calculer des pentes



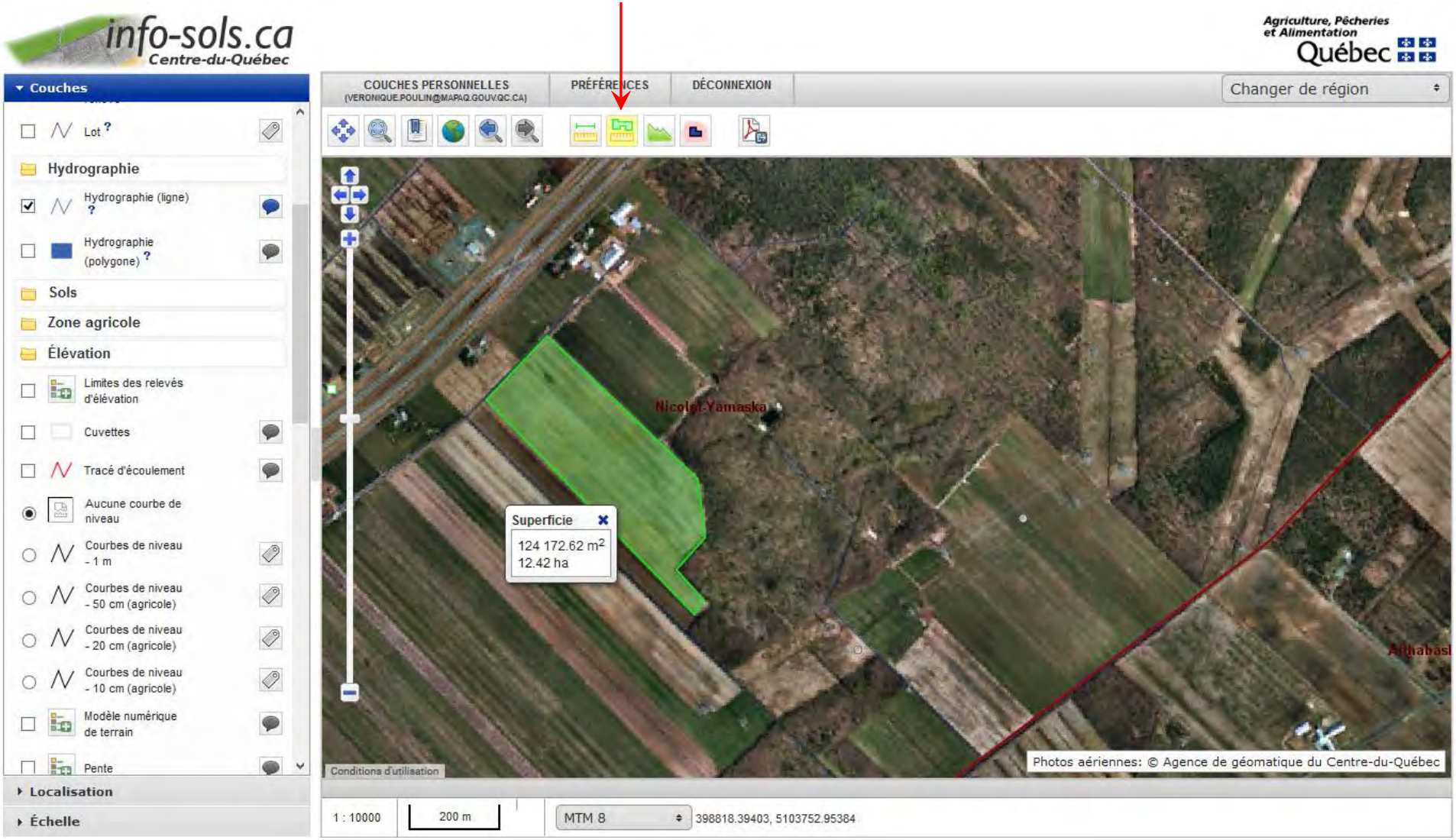

info-sols.ca
Centre-du-Québec
Agriculture, Pêcheries et Alimentation Québec
Couches
Plans de drainage
Routes
Limites
Cadastre
Lot du cadastre rénové
Lot
Hydrographie
Sols
Zone agricole
Élévation
Limites des relevés d'élévation
Cuvettes
Tracé d'écoulement
Aucune courbe de niveau
Courbes de niveau - 1 m
Courbes de niveau - 50 cm (agricole)
Courbes de niveau - 20 cm (agricole)
Courbes de niveau - 10 cm (agricole)
Localisation
Échelle
COUCHES PERSONNELLES
(VERONIQUE.POULIN@MAPAQ.GOUV.QC.CA)
PRÉFÉRENCES
DÉCONNEXION
Changer de région
Nicolet-Yamaska
Athabaska
Profil d'élévation
Elévation (mètres)
90.0
89.0
88.0
87.0
0
100
200
300
400
500
600
Distance (mètres)
Pente (différence de dénivellation): -0.27%
Pente (régression linéaire simple): -0.4%
Conditions d'utilisation
Photos aériennes: © Agence de géomatique du Centre-du-Québec
1 : 10000
200 m
MTM 8
401005.70860, 5103407.92031


B-13 1175' x 4"
B-12 1160' x 4"
B-11 1145' x 4"
B-10 1320' x 4"
B-9 795' x 4"
B-8
B-7 795' x 4"
B-6 1010' x 4"
B-5 760' x 4"
B-4
B-3
B-2 760' x 4"
LOT - P-96 B-1 1020' x 4"
E-96 1010' x 4"
LOT - P-95
BM#6
BATIMENTS
Agriculture, Pêcheries et Alimentation Québec
Changer de région
drainage
(télécharger)
Hydrographie (ligne)
Hydrographie (polygone)
Sols
Zone agricole
Élévation
Limites des relevés d'élévation
Cuvettes
Tracé d'écoulement
Aucune courbe de niveau
Localisation
Échelle
Athabaska
Conditions d'utilisation
Photos aériennes: © Agence de géomatique du Centre-du-Québec
1 : 10000
200 m
MTM 8
400736.91744, 5103660.38495
Interface développée par GéoMont - Une question ou un problème? Contactez-nous.

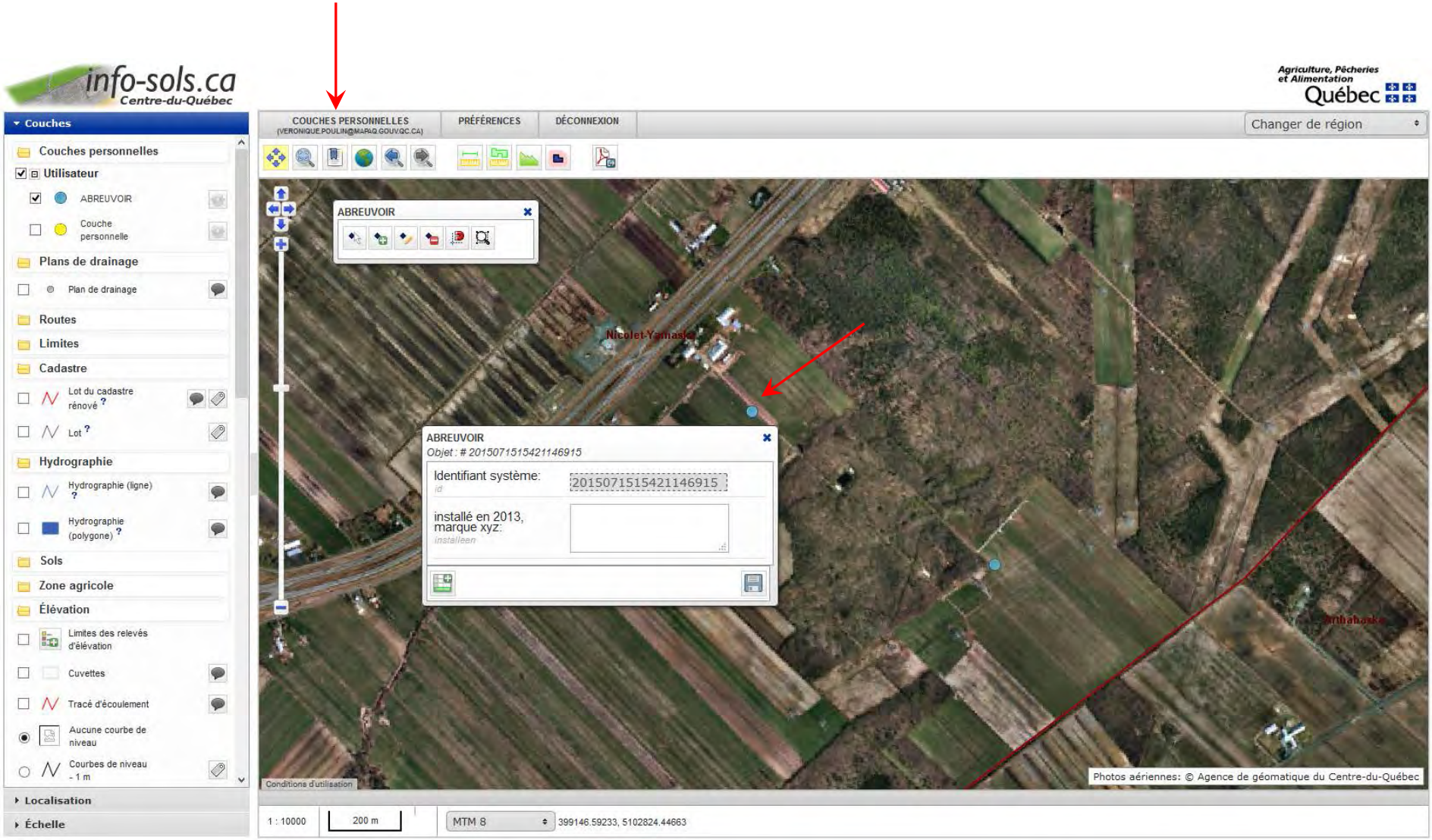
Mesurer des distances



Calculer une superficie



Créer des couches personnelles d'information



Alexandre Arel

819 293-8255, poste 4431

Agriculture, Pêcheries et Alimentation Québec

LES CARNETS ÉLECTRONIQUES DE CHAMP

Avec son téléphone intelligent, prendre au champ :

- des notes
- des photos
- des rendements
- des données d'épandage
- des cartes de rendement des champs

Synchronisation avec l'ordinateur

Version plus élaborée que : Google Forms

Plusieurs carnets

EVERNOTE

JOHN DEERE APEX™ LOGICIEL DE GESTION DE FERME

Etc.....

Agriculture, Pêcheries et Alimentation Québec

FORMATION

Connaissance des carnets de champ électronique

Objectif : À la fin de la formation, le participant ou la participante sera capable de décrire les principaux carnets de champ électronique disponibles

- la description
- Les différents carnets de champ électronique
- Les applications
- Les liens avec l'agriculture de précision
- Les liens avec les téléphones mobiles

Stratégies pédagogiques : Présentation visuelle, démonstrations, exercices pratiques

Formateur : Thomas Morier, agronome
Durée : 6 heures
Horaire : 9 h à 16 h
Coût : À déterminer

CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNELLE DE LA Riveraine

Information : Guylaine Martin, répondante en formation agricole
Tél.: 819 758-6401 , poste 2702 - Courriel : gmartin@formationagricole.com

MERCI !

Agriculture, Pêcheries
et Alimentation
Québec