



GéoMont

Compte-rendu de la rencontre virtuelle sur le Projet régional d'acquisition de données sur les milieux humides et hydriques (PRADMHH)

Voici un résumé de la présentation de GéoMont à la suite de son assemblée générale annuelle du 15 septembre 2020.

Pour notre Zone, seule la MRC du Haut-Saint-Laurent ne participe pas. Pour eux, nous aurons accès à la BDHR de 2014. Pour les autres, nous aurons accès à beaucoup d'information précise...

Ce qui s'en vient:

Chevelu détaillé des lits d'écoulement cohérents

(Cours d'eau, fossé et tout autre chemin qui n'a pas de catégorie officielle - catégorie non définie, ce qui devra être fait par la MRC):

- Dans la CMM: maximum décembre 2020 - transmis à chaque MRC au fur et à mesure de la complétion du traitement des données
- Hors CMM: maximum mars 2021 (même commentaire)
- Livrables:
 - Rapport méthodologique en pdf
 - Base de données Post GIS accessible en ligne

Délimitation des bassins versants plus précises (après la production du chevelu détaillé):

- Maximum juin 2021 - transmis à chaque MRC au fur et à mesure de la complétion du traitement des données
- Ouverture à des commandes spéciales par MRC de délimitation de bassins versants pour les milieux humides d'intérêt pour la production des PRMHH.

✉ 58, rue Saint-Joseph, Sainte-Martine (Québec) J0S 1V0

🏠 1, rue du Pont, Sainte-Martine (Québec) J0S 1V0

☎ : 450 427-0911 et 450 427-1818

✉ : info@scabric.ca

<http://www.scabric.ca>



Caractérisation des bandes riveraines agricoles

(400 km de cours d'eau en zone agricole dans 5 MRC de la Montérégie, dont MRC Beauharnois-Salaberry et Jardins-de-Napierville)

- Maximum juin 2021 - transmis à chaque MRC au fur et à mesure de la complétion du traitement des données
- Ligne des hautes eaux (LHE): à partir de l'image des orthophotos des printemps 2020 (hors CMM) ou 2018 (en CMM)
- Limite de la bande riveraine (où débute les sillons dans les champs, pour la conformité du 3m à partir de la LHE)
- Limite du haut du talus (pour pouvoir calculer le 1m en haut du talus)
- Végétation dans la bande riveraine (sans couverture, herbacée, arbustive, arborescente)
- Points représentant les secteurs d'érosion
- Représentation cartographique non incluse, mais possible si la MRC le demande.
- Livrables:

Rapport méthodologique en pdf

Base de données Post GIS accessible en ligne

Données ouvertes à venir en fin de projet (été 2021):

- Chevelu hydrographique détaillé
- Bassins versants globaux
- Ligne des hautes eaux
- Naturalisation des bandes riveraines (sans couverture, herbacée, arbustive, arborescente)
- Conformité agrégée par tronçon des bandes riveraines (pour éviter qu'on identifie quel propriété a une bande riveraine non conforme)

✉ 58, rue Saint-Joseph, Sainte-Martine (Québec) J0S 1V0

📍 1, rue du Pont, Sainte-Martine (Québec) J0S 1V0

☎ : 450 427-0911 et 450 427-1818

✉ : info@scabric.ca

<http://www.scabric.ca>