

MÉTADONNÉES - Usages reliés au milieu aquatique

Description

La banque de données sur les usages reliés au milieu aquatique (URMA) est une base de données constituée d'informations sur les activités liées à l'eau recueillies par les représentants de la Direction générale du suivi de l'état de l'environnement (DGSEE) du ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP) et par les organismes de bassins versants responsables de la mise en œuvre de la gestion intégrée de l'eau à l'échelle du bassin versant. La banque URMA contient actuellement plus de 9 000 usages reliés au milieu aquatique répertoriés à partir de plus de 4 800 sites sur le territoire québécois.

La banque URMA comprend 33 types d'usages répertoriés et classés en quatre catégories distinctes : Zone récréative riveraine, Usage à contact indirect, Usage à contact direct et Prélèvement d'eau.

- Zones récréatives riveraines URMA :

Catégorie d'usages comprenant les territoires récréatifs, délimités ou non, en bordure d'un plan d'eau. Il n'y a pas de contact avec l'eau, mais la qualité visuelle du milieu aquatique est à considérer. Onze usages relèvent de cette catégorie : aire de pique-nique, camping, centre d'interprétation de la nature, centre de plein air, halte routière, parc, passe migratoire, piste polyvalente (vélo et patin), sentier pédestre, site d'observation et villégiature.

- Usages à contact indirect URMA :

Catégorie d'usages impliquant un contact partiel ou indirect, peu fréquent et de courte durée avec l'eau. Elle regroupe aussi les installations ou structures qui permettent ce contact. Douze usages y sont rassemblés : accès à l'eau, canot, chasse à la sauvagine, kayak de mer, marina, navigation de plaisance, pêche blanche, pêche commerciale, pêche sportive, pédalo, quai et rampe de mise à l'eau.

- Usages à contact direct URMA :

Catégorie d'usages impliquant un contact direct avec l'eau ou un risque d'immersion complète du corps dans l'eau, incluant la tête. Neuf types d'usages y sont recensés : baignade non organisée, canoë-kayak, canyonisme, motomarine, plage, planche à voile et sports dérivés, plongée, rafting et sports dérivés, ski nautique et sports dérivés.

- Prélèvements d'eau URMA :

Catégorie d'usages comprenant les prélèvements d'eau de surface effectués dans un lac ou un cours d'eau pour des besoins divers autres que l'alimentation en eau potable. Doivent aussi être exclus de cette catégorie tous les prélèvements d'eau assujettis par la loi.

Veuillez consulter le Lexique des usages reliés au milieu aquatique pour une description de chacun des types d'usages répertoriés dans la banque URMA.

Référence à citer

Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP), 2024. Usages reliés au milieu aquatique, Québec, Direction principale de la qualité des milieux aquatiques.

Données

| | |
|--|---|
| <u>Source</u> : | Banque de données sur les usages reliés au milieu aquatique (URMA), Direction générale du suivi de l'état de l'environnement (DGSEE), ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatique, de la Faune et des Parcs (MELCCFP) |
| <u>Projection cartographique</u> : | Conique conforme de Lambert du Québec (EPSG:32198) |
| <u>Système de référence géodésique</u> : | NAD83 (North American Datum 1983) |
| <u>Structure des données</u> : | Vectorielle |
| <u>Géométrie</u> : | Point |
| <u>Étendue géographique</u> : | Le Québec |

Fréquence de mise à jour

Annuelle. Dernière mise à jour effectuée en août 2024.

Mise en garde

Ces données n'ont pas de caractère légal.

C'est à titre indicatif que ces couches d'information ont été développées. Elles n'ont pas la prétention d'être exhaustives quant aux usages retrouvés sur le territoire d'un bassin versant ou d'une zone de gestion intégrée de l'eau.

Le recensement des usages n'a jamais été effectué systématiquement pour tous les plans d'eau et cours d'eau du Québec. Les données sont recueillies en fonction des besoins et ne sont pas nécessairement validées par des visites terrain. L'année de la source de l'information n'est pas toujours récente, mais a pu être actualisée lorsque l'usage mentionné se retrouvait dans une brochure touristique récente, sur un site Internet ou dans une banque de données provenant d'un autre ministère, au moment de la saisie ou de la mise à jour de l'usage.

Informations descriptives - Usages reliés au milieu aquatique

Description des champs :

- No du site : Numéro aléatoire attribué par le système lors de la saisie du site dans la banque de données.
- Municipalité : Code géographique et nom de la municipalité dans laquelle se trouve le site d'usages.
- Lieu : Indication permettant de localiser le site par rapport à une route ou à un endroit facilement repérable. Les distances mentionnées sont approximatives.
- Région administrative : Numéro et nom de la région administrative dans laquelle se trouve le site d'usages.
- Zone de gestion intégrée de l'eau : Nom de la zone de gestion intégrée de l'eau dans laquelle se trouve le site d'usages.
- Latitude : Coordonnées géographiques en degrés décimaux.
- Longitude : Coordonnées géographiques en degrés décimaux.

- No région hydrographique : Numéro de la région hydrographique provenant de la numérotation instaurée par le Centre d'expertise hydrique du Québec. Depuis janvier 2005, deux nouvelles régions ont été numérotées : 00 pour le fleuve Saint-Laurent et 14 pour le golfe du Saint-Laurent.
- Région hydrographique : Nom de la région hydrographique associé au numéro mentionné dans le champ ci-haut.
- Région hydrographique limitrophe : Région hydrographique terrestre située à la hauteur d'un site d'usages dans le fleuve ou le golfe du Saint-Laurent. C'est, en fait, un repère servant à compartimenter l'information contenue dans les deux grandes masses d'eau que sont le fleuve et le golfe du Saint-Laurent. Ce champ sert également à fractionner l'information descriptive pour accélérer le traitement des fonctions de localisation et de requêtes.
- No du bassin versant : Numéro du bassin versant provenant de la numérotation instaurée par le Centre d'expertise hydrique du Québec. Pour les usages situés dans le fleuve, le golfe du Saint-Laurent et la baie des Chaleurs, les numéros de bassin utilisés sont respectivement 00000000, 00000013 et 00000001. Ces trois entités correspondent aux limites des plans d'eau et non à celles des territoires drainés par ces plans d'eau, comme le voudrait la définition du bassin versant. Le terme bassin versant a tout de même été conservé pour désigner ces entités.
- Nom du bassin versant : Nom du bassin versant associé au numéro mentionné dans le champ ci-haut.
- Plan/cours d'eau visé : Plan d'eau ou cours d'eau concerné par l'usage. Nom officiel inscrit dans la Banque de noms de lieux de la Commission de toponymie du Québec. S'il y a une appellation populaire ou différente sur les cartes topographiques, elle est indiquée entre parenthèses.
- Catégorie d'usages : Zone récréative riveraine, Usage à contact indirect, Usage à contact direct ou Prélèvement d'eau.
- Usage : Consulter le Lexique des usages reliés au milieu aquatique pour une description de chacun des types d'usages répertoriés dans la banque URMA.
- Usage potentiel : Usage qui pourrait exister ou être récupéré advenant des mesures d'assainissement efficaces ou d'autres interventions.
- Zone : Notion s'appliquant aux usages linéaires ou surfaciques et signifiant que l'usage est présent sur un kilomètre riverain et plus, comme un sentier de randonnée pédestre ou un trajet de canot. O : Oui et N : Non.
- Année source d'information : Année de référence de la source de l'information d'un usage. L'année peut être celle du moment de la cueillette de l'information sur le terrain ou celle du document auquel se réfère l'information saisie.
- Zone de gestion intégrée de l'eau par bassin versant : Zone de gestion intégrée de l'eau par bassin versant (ZGIEBV) dans laquelle se trouve la station.
- Zone de gestion intégrée de l'eau du Saint-Laurent : Zone de gestion intégrée de l'eau par Saint-Laurent (ZGIESL) dans laquelle se trouve la station.
- Date de saisie ou de mise à jour : Date de la saisie ou de la mise à jour de l'information relative à un usage dans la banque de données URMA.
- Remarque : Précision sur l'usage et/ou la source de l'information.

Toute demande pour obtenir des renseignements relatifs à ces données doit être adressée directement à l'équipe de pilotage de la banque URMA (URMA@environnement.gouv.qc.ca).
Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs -
Direction principale de la qualité des milieux aquatiques