

## Réseau de surveillance volontaire des lacs

### Lac L'Heureux - Bilan des activités de suivi 2024

Numéro de dossier RSVL: 0835

Participant : Association du Lac L'Heureux

Municipalité(s) : Saint-Colomban

Bassin versant : Rivière du Nord

#### Bilan des activités de suivi

| Année | Qualité de l'eau |                   | Autres suivis*   |                 |        |            |                 |                       |                 |
|-------|------------------|-------------------|------------------|-----------------|--------|------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
|       | Transparence     | Prélèvement d'eau | Algues bleu-vert | Bande riveraine | PAEE** | Périphyton | Cations majeurs | Suivi bactériologique | Composés azotés |
| 2018  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Oui    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2019  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Oui             | Non                   | Non             |
| 2020  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2021  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2022  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2023  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2024  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |

\* Selon les renseignements fournis par le participant

\*\* Plantes aquatiques exotiques envahissantes

#### Détail des activités de suivi de la qualité de l'eau

| Station Année |      |    | Nombre de mesures de la transparence effectuées | Nombre de prélèvements |                 |                |                           |
|---------------|------|----|-------------------------------------------------|------------------------|-----------------|----------------|---------------------------|
|               |      |    |                                                 | Prévus*                | Effectués       |                |                           |
|               |      |    |                                                 |                        | Phosphore total | Chlorophylle a | Carbone organique dissous |
| A             | 2018 | 10 | 3                                               | 3                      | 3               | 3              |                           |
|               | 2019 | 7  | 3                                               | 3                      | 3               | 3              |                           |
|               | 2020 | 10 | 3                                               | 3                      | 3               | 3              |                           |
|               | 2021 | 9  | 3                                               | 3                      | 3               | 3              |                           |
|               | 2022 | 10 | 3                                               | 3                      | 3               | 3              |                           |
|               | 2023 | 10 | 3                                               | 3                      | 3               | 3              |                           |
|               | 2024 | 9  | 3                                               | 3                      | 2               | 3              |                           |

\* Cette valeur correspond au nombre de prélèvements prévus en vertu du programme de suivi recommandé ou du programme auquel vous avez souscrit

Date de production: 2025-03-28