

## Réseau de surveillance volontaire des lacs

### Lac Carillon - Bilan des activités de suivi 2024

Numéro de dossier RSVL: 0765

Participant : Association des propriétaires - Lac Carillon Inc.

Municipalité(s) : Brownsburg-Chatham

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 |
| 2014  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2015  | Non              | Non               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2016  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Oui             | Non                   | Non             |
| 2017  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2018  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2019  | Non              | Non               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2020  | Non              | Non               | 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  | Non              | Non               | 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             | 2014 |  | 8                                               | 3                      | 3               | 3                         |
|               | 2015 |  | 0                                               | 0                      | 0               | 0                         |
|               | 2016 |  | 13                                              | 3                      | 3               | 3                         |
|               | 2017 |  | 11                                              | 2                      | 2               | 2                         |
|               | 2018 |  | 11                                              | 3                      | 3               | 3                         |
|               | 2019 |  | 0                                               | 0                      | 0               | 0                         |
|               | 2020 |  | 0                                               | 0                      | 0               | 0                         |
|               | 2021 |  | 2                                               | 3                      | 3               | 3                         |
|               | 2022 |  | 2                                               | 3                      | 3               | 3                         |
|               | 2023 |  | 2                                               | 3                      | 2               | 3                         |
|               | 2024 |  | 0                                               | 0                      | 0               | 0                         |

\* 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