

# RAPPORT

## Résultats de l'exploitation par la pêche et la chasse dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse en 2018

DIRECTION DE LA GESTION DE LA FAUNE  
DU SAGUENAY – LAC-SAINTE-JEAN

par

Olivier Flamand

Technicien de la faune

*Forêts, Faune  
et Parcs*

Québec 

Saguenay, Novembre 2018

## TABLE DES MATIÈRES

|  | Page |
|--|------|
| <b>ARTICLE I.</b> <b>Liste des tableaux</b> .....  | i    |
| <b>ARTICLE II.</b> <b>Liste des figures</b> .....  | ii   |
| <b>ARTICLE III.</b> <b>Liste des annexes</b> ..... | iii  |
| <b>ARTICLE IV.</b> <b>Remerciements</b> .....      | 6    |
| <b>ARTICLE V.</b> <b>Annexes</b> .....             | 7    |

## **Article I. LISTE DES TABLEAUX**

|  | Page |
|--|------|
| Tableau 1. Résultats de pêche enregistrés dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018.....  | 1    |
| Tableau 2. Résultats de chasse enregistrés dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018..... | 5    |

**Article II. LISTE DES FIGURES**

|  | Page |
|--|------|
| Figure 1. Évolution de l'effort de pêche (jours-pêcheur) dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018 .....              | 2    |
| Figure 2. Évolution de la récolte d'ombles de fontaine dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018 .....                | 3    |
| Figure 3. Évolution du succès de pêche (nombre d'ombles/heure-pêcheur) dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018..... | 4    |

### **Article III. LISTE DES ANNEXES**

|   | Page |
|---|------|
| <b>Annexe 1.</b> Zec du Lac-de-la-Boiteuse – Résultats d’exploitation 2018 .....                        | 8    |
| <b>Annexe 2.</b> Liste des plans d’eau fermés à la pêche dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse en 2018..... | 12   |

Tableau 1. Résultats de pêche enregistrés dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2008 à 2018

| Année          | Effort de pêche (jours-pêcheurs) | Nombre d'ombles capturés | Succès de pêche (nombre d'ombles/jour-pêcheur) | Succès de pêche (nombre d'ombles/heure-pêcheur) | Poids moyen (grammes) |
|----------------|----------------------------------|--------------------------|--|---|-----------------------|
| 2009           | 4 516                            | 34 251                   | 7.6  | 2.1   | 82                    |
| 2010           | 4 439                            | 35 368                   | 8.0  | 2.2   | 78                    |
| 2011           | 3 830                            | 27 456                   | 7.2  | 2.0   | 95                    |
| 2012           | 3 947                            | 25 232                   | 6.4  | 1.8   | 95                    |
| 2013           | 3 971                            | 26 635                   | 6.7  | 1.9   | 96                    |
| 2014           | 3 586                            | 22 296                   | 6.2  | 1.8   | 86                    |
| 2015           | 3 327                            | 22 849                   | 6.9  | 1.8   | 87                    |
| 2016           | 3 143                            | 19 080                   | 6.1  | 1.7   | 95                    |
| 2017           | 2 329                            | 14 368                   | 6.2  | 1.9   | 93                    |
| 2018           | 2 354                            | 13 392                   | 5.7  | 1.7   | 93                    |
| <b>Moyenne</b> | <b>3 544</b>                     | <b>24 093</b>            | <b>6.8</b>                                     | <b>1.9</b>                                      | <b>89</b>             |

Figure 1. Évolution de l'effort de pêche (jours-pêcheur) dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018

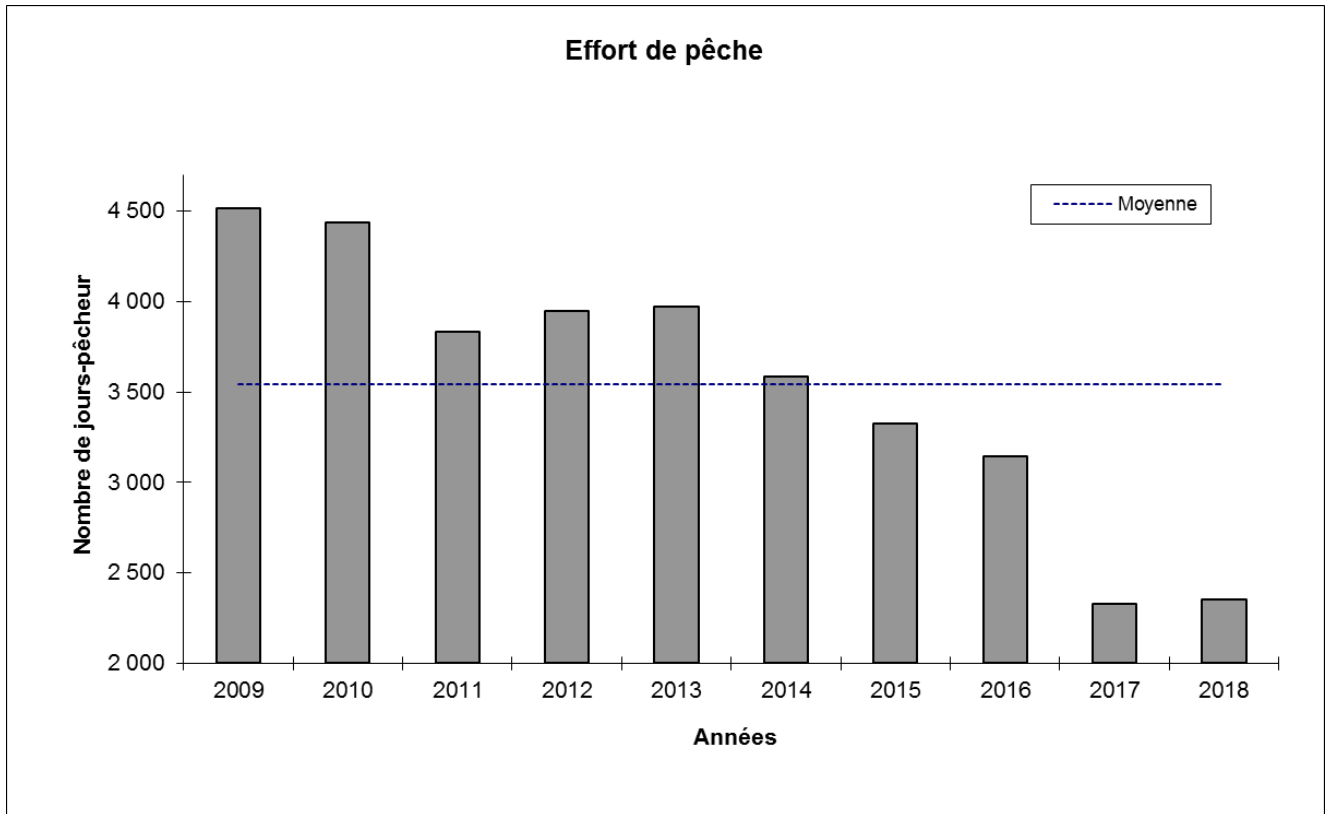


Figure 2. Évolution de la récolte d'ombles de fontaine dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018

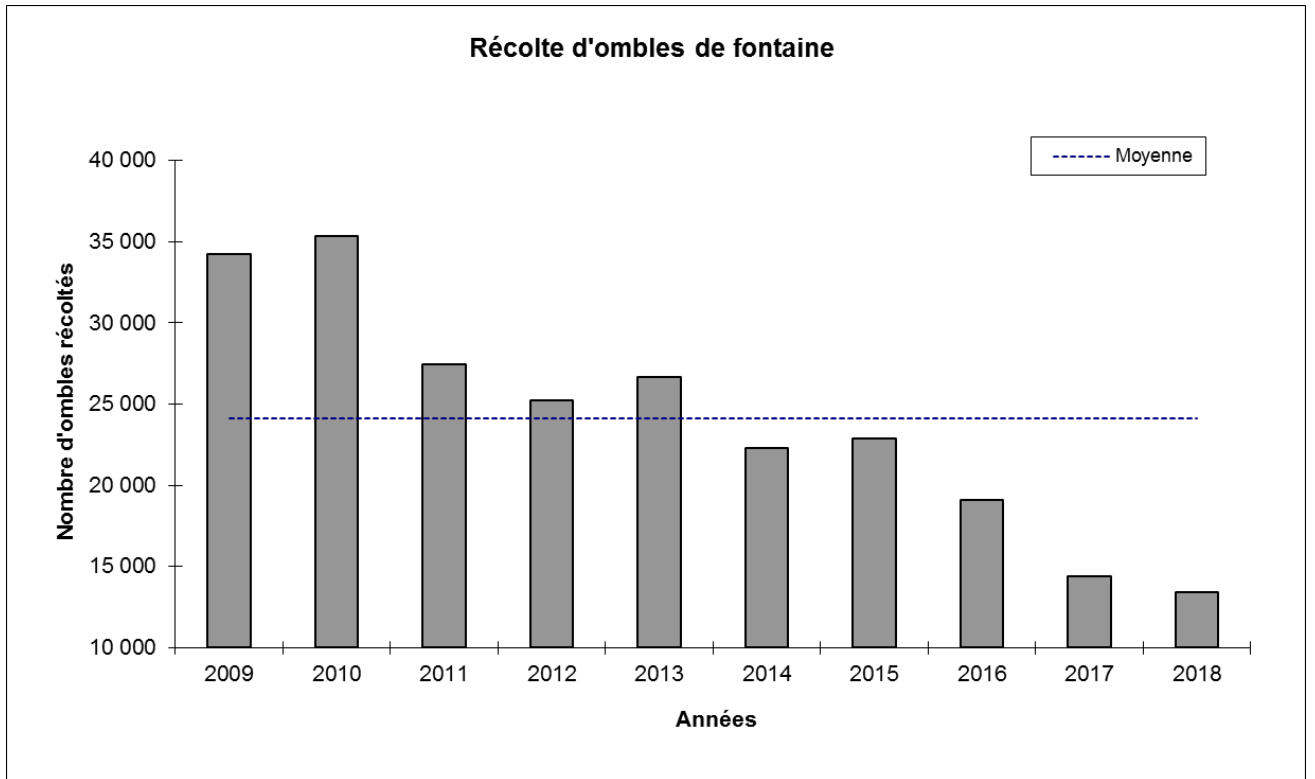




Figure 3. Évolution du succès de pêche (nombre d'ombles/heure-pêcheur) dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018

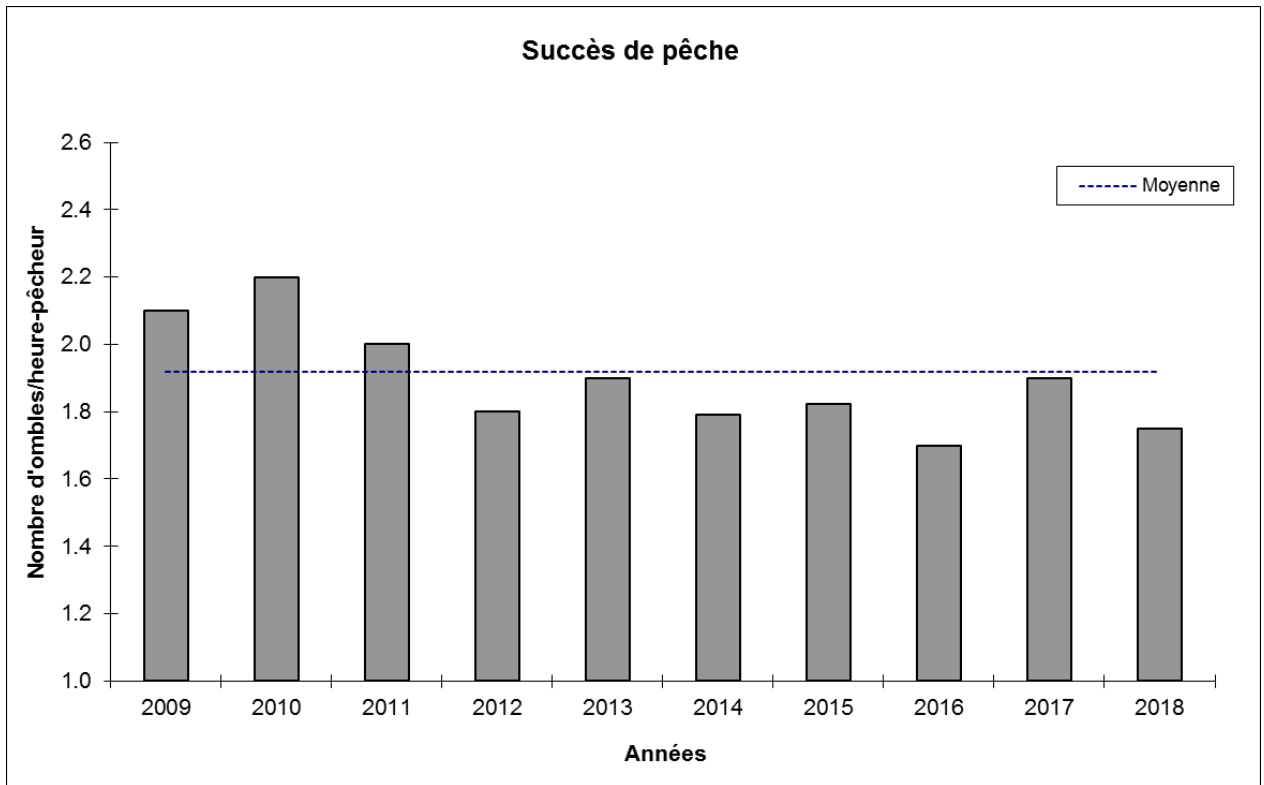


Tableau 2. Résultats de chasse enregistrés dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse de 2009 à 2018

| Année          | Effort de chasse (jours-chasseur) |              |          | Récolte   |            |           |           |          |
|----------------|-----------------------------------|--------------|----------|-----------|------------|-----------|-----------|----------|
|                | Petit gibier                      | Orignal      | Ours     | Lièvre    | Gélinotte  | Tétras    | Orignal   | Ours     |
| 2009           | 353                               | 1 537        | 0        | 54        | 87         | 33        | 46        | 0        |
| 2010           | 342                               | 2 450        | 0        | 93        | 149        | 36        | 27        | 0        |
| 2011           | 430                               | 2 196        | 0        | 88        | 231        | 81        | 53        | 0        |
| 2012           | 308                               | 2 553        | 0        | 19        | 129        | 42        | 13        | 0        |
| 2013           | 283                               | 2 296        | 0        | 14        | 121        | 82        | 67        | 0        |
| 2014           | 277                               | 2 321        | 0        | 21        | 126        | 96        | 22        | 0        |
| 2015           | 284                               | 2 436        | 2        | 28        | 133        | 76        | 50        | 1        |
| 2016           | 227                               | 2 818        | 2        | 3         | 60         | 64        | 26        | 1        |
| 2017           | 186                               | 2 353        | 4        | 8         | 47         | 42        | 55        | 0        |
| 2018           | 224                               | 2 548        | 15       | 16        | 74         | 50        | 27        | 4        |
| <b>Moyenne</b> | <b>291</b>                        | <b>2 351</b> | <b>2</b> | <b>34</b> | <b>116</b> | <b>60</b> | <b>39</b> | <b>1</b> |

## **Article IV. REMERCIEMENTS**

Nous voulons tout d'abord remercier les préposés à l'accueil de la zec pour leur travail quotidien. C'est à eux que revient l'importante tâche de la collecte des données de chasse et de pêche, première étape à la compréhension de l'évolution de la ressource faunique.

Nous remercions également ceux qui ont pris le temps de vérifier, compiler et nous faire cheminer les données. Également, un merci aux directeurs(trices) et les coordonnateurs(trices) pour avoir assuré, tout au long de la saison, le maintien de la rigueur et de la motivation en ce qui a trait à la collecte des données.

Nous savons tous à quel point des données fiables et représentatives sont précieuses pour une saine gestion de la ressource et pour cela, il est important de continuer dans cette voie.

**Article V. ANNEXES**

## Annexe 1. Zec du Lac-de-la-Boiteuse – Résultats d'exploitation 2018

| NOM PLAN EAU         | ESPÈCE             | NOMBRE DE CAPTURES | POIDS MOYEN (g) | SUCCÈS OMBLES/JR | SUCCÈS OMBLES/HRS |
|----------------------|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Adélard, Lac         | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Alain, Lac           | Ombles de fontaine | 101                | 61              | 7.8              | 2.8               |
| Albert, Lac          | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Alphonse, Lac        | Ombles de fontaine | 297                | 66              | 12.4             | 3.7               |
| Anne, Lac            | Ombles de fontaine | 20                 |                 | 20.0             | 5.0               |
| Antonio, Lac         | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Arthur, Lac          | Ombles de fontaine | 192                | 93              | 9.6              | 2.1               |
| Ascension, Lac       | Ombles de fontaine | 35                 |                 | 4.4              | 1.9               |
| Auguste, Lac         | Ombles de fontaine | 1351               | 120             | 10.2             | 2.3               |
| Bacon, Lac des       | Ombles de fontaine | 1014               | 90              | 6.1              | 1.4               |
| Bacon, Petit lac     | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Bec-Scie, Lac du     | Ombles de fontaine | 12                 |                 | 12.0             | 3.0               |
| Beigne, Lac du       | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Bernard, Lac         | Ombles de fontaine | 169                | 73              | 7.0              | 1.7               |
| Blanche, Rivière     | Ombles de fontaine | 949                | 74              | 6.3              | 2.4               |
| Bleuets, Lac aux     | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Boiteuse, Lac de la  | Ombles de fontaine | 859                | 157             | 2.3              | 0.7               |
| Caché, Lac           | Ombles de fontaine | 70                 | 138             | 1.5              | 1.4               |
| Cache, Lac de la     | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Camp, Lac du         | Ombles de fontaine | 0                  |                 | 0.0              | 0.0               |
| Campeur, Lac du      | Ombles de fontaine | 58                 | 68              | 5.3              | 2.9               |
| Cap, Lac du          | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Cascade, Lac de la   | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Castors, Petits lacs | Ombles de fontaine | 20                 |                 | 5.0              | 3.3               |
| Cécile, Lac          | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Chapeau, Lac         | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Chouette, Lac de la  | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Claude, Lac          | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Clément, Lac         | Ombles de fontaine | 100                | 47              | 4.8              | 1.8               |
| Cléophe, Lac         | Ombles de fontaine | 203                | 85              | 10.7             | 2.9               |
| Coeur, Lac en        | Ombles de fontaine | 100                | 87              | 3.2              | 0.8               |
| Collin, Lac          | Ombles de fontaine | 25                 | 81              | 12.5             | 3.1               |
| Corbeaux, Lac des    | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Corde, Lac de la     | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Côte, Lac de la      | Ombles de fontaine | 16                 | 143             | 16.0             | 4.0               |
| Crique Côté, lacs du | Ombles de fontaine | 4                  |                 | 4.0              | 1.0               |
| Culotte, Lac         | Ombles de fontaine | 146                | 168             | 11.2             | 3.2               |
| Cyrille, Lac         | Ombles de fontaine | 175                | 91              | 11.7             | 2.9               |
| Daniel, Lac          | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| David, Lac           | Ombles de fontaine | 20                 | 68              | 20.0             | 5.0               |
| Denis, Lac           | Ombles de fontaine | 1                  |                 | 0.2              | 0.1               |

| NOM PLAN EAU            | ESPÈCE             | NOMBRE DE CAPTURES | POIDS MOYEN (g) | SUCCÈS OMBLES/JR | SUCCÈS OMBLES/HRS |
|-------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Deux Bucks, Lac des     | Ombles de fontaine | 117                | 103             | 9.0              | 2.1               |
| Eileen, Grand lac       | Ombles de fontaine | 26                 | 68              | 5.2              | 2.6               |
| Eileen, Petit lac       | Ombles de fontaine | 4                  |                 | 0.8              | 0.4               |
| Élan, Lac de l'         | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Émeric, Lac             | Ombles de fontaine | 49                 | 116             | 7.0              | 3.5               |
| Émile, Lac              | Ombles de fontaine | 252                | 45              | 12.6             | 4.4               |
| Entre-Deux, Lac         | Ombles de fontaine | 54                 | 79              | 7.7              | 2.8               |
| Esker, Lac de l'        | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Eugène, Lac             | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Eusèbe, Lac             | Ombles de fontaine | 22                 | 61              | 7.3              | 2.2               |
| Fanal, Lac du           | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Fantôme, Lac            | Ombles de fontaine | 122                | 79              | 7.2              | 1.9               |
| Fer à Cheval, Lac du    | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Fernand, Lac            | Ombles de fontaine | 0                  |                 | 0.0              | 0.0               |
| Floriant, Lac           | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Fond, Lac du            | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| François, Lac           | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Garrot, Lac du          | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Gaston, Lac             | Ombles de fontaine | 140                | 121             | 6.7              | 2.4               |
| Germaine, Lac           | Ombles de fontaine | 108                | 110             | 12.0             | 2.6               |
| Guy, Lac                | Ombles de fontaine | 150                | 149             | 10.0             | 2.4               |
| Hauteurs, Petit lac des | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Héron, Lac du           | Grand brochet      |                    |                 |                  |                   |
| Huard, Lac du           | Ombles de fontaine | 20                 |                 | 6.7              | 2.5               |
| Hugo, Lac               | Ombles de fontaine | 8                  | 68              | 2.7              | 1.3               |
| Îles, Lac des           | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Îles, Petit lac des     | Ombles de fontaine | 636                | 62              | 7.2              | 2.5               |
| Invisible, Lac          | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Jack, Lac à             | Ombles de fontaine | 240                | 70              | 8.6              | 2.8               |
| Jacques, Lac            | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Jean, Lac               | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Jobbers, Lac            | Ombles de fontaine | 425                | 73              | 4.3              | 1.9               |
| Jos, Lac à              | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Josée, Lac              | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Joseph, Lac             | Ombles de fontaine | 70                 | 83              | 14.0             | 3.9               |
| Jules, Lac              | Ombles de fontaine | 112                | 53              | 5.6              | 4.0               |
| Léon, Lac               | Ombles de fontaine | 69                 | 58              | 9.9              | 3.0               |
| Léonce, Lac             | Ombles de fontaine | 367                | 70              | 8.5              | 1.9               |
| Lépine, Lac             | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Lévesque, Lac           | Ombles de fontaine | 26                 | 253             | 1.6              | 0.6               |
| Lionel, Lac             | Ombles de fontaine | 20                 | 68              | 10.0             | 3.3               |
| Long, Lac               | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |

| NOM PLAN EAU                | ESPÈCE             | NOMBRE DE CAPTURES | POIDS MOYEN (g) | SUCCÈS OMBLES/JR | SUCCÈS OMBLES/HRS |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Louis, Lac                  | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Lucien, Lac                 | Ombles de fontaine | 66                 | 84              | 7.3              | 2.8               |
| Lunette, Lac                | Ombles de fontaine | 34                 | 95              | 17.0             | 2.1               |
| Malfait, Lac                | Ombles de fontaine | 583                | 62              | 7.0              | 3.0               |
| Maltais, Lac                | Ombles de fontaine | 114                | 32              | 5.2              | 1.6               |
| Marcel, Lac                 | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Marie, Lac                  | Ombles de fontaine | 104                | 67              | 3.4              | 1.7               |
| Martel, Lac                 | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Maurice, Lac à              | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Mésanges, Lac des           | Ombles de fontaine | 14                 | 58              | 14.0             | 7.0               |
| Michel, Lac                 | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Michelle, Lac               | Ombles de fontaine | 122                | 87              | 10.2             | 3.6               |
| Milieu, Lac du              | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Morel, Lac                  | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Moustique, Lac du           | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Muet, Lac du                | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Munger, Lac                 | Ombles de fontaine | 2                  |                 | 2.0              | 1.0               |
| Munger, Petit lac           | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Néré, Lac                   | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Original, Lac               | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Outardes, Grand lac aux     | Ombles de fontaine | 503                | 122             | 3.2              | 0.8               |
| Outardes, Petit lac aux     | Ombles de fontaine | 187                | 80              | 4.9              | 1.2               |
| Panda, Lac du               | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Paul, Lac                   | Ombles de fontaine | 45                 | 84              | 6.4              | 2.1               |
| Père-Tremblay, Lac du       | Ombles de fontaine | 3                  | 350             | 0.8              | 0.3               |
| Perron, Lac                 | Ombles de fontaine | 360                | 122             | 6.8              | 2.4               |
| Pic, Lac du                 | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Pierre, Lac                 | Ombles de fontaine | 33                 | 70              | 8.3              | 4.1               |
| Pinsons, Lac des            | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Pit, Lac à                  | Ombles de fontaine | 8                  | 152             | 4.0              | 1.3               |
| Plantation, Lac des         | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Poulin, Lac                 | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Poux, Lac des               | Ombles de fontaine | 49                 | 143             | 3.5              | 1.1               |
| Price, Lac                  | Ombles de fontaine | 242                | 84              | 14.2             | 3.6               |
| Puce, Lac de la             | Ombles de fontaine | 5                  |                 | 5.0              | 1.3               |
| Radeau, Lac du              | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Raquette, Lac de la         | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Renard, Lac du              | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| René, Lac à                 | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Richard, Lac                | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Rivière Cléophe, étangs (1) | Ombles de fontaine |                    |                 |                  |                   |
| Rond, Lac                   | Ombles de fontaine | 166                | 165             | 5.0              | 1.1               |

| NOM PLAN EAU          | ESPÈCE                    | NOMBRE DE CAPTURES | POIDS MOYEN (g) | SUCCÈS OMBLES/JR | SUCCÈS OMBLES/HRS |
|-----------------------|---------------------------|--------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Rosaire, Lac          | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Sarcelle, Lac de la   | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Smile, Lac            | Ombles de fontaine        | 25                 | 373             | 12.5             | 6.3               |
| Sept Écluses, Lac des | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Smith, Lac            | Ombles de fontaine        | 963                | 77              | 4.5              | 1.8               |
| Smith, Petit lac      | Ombles de fontaine        | 15                 |                 | 7.5              | 3.8               |
| Sorcier, Lac du       | Ombles de fontaine        | 23                 | 150             | 3.8              | 0.8               |
| Source, Lac de la     | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Stan, Lac             | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Surprenant, Lac       | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Tarrant, Lac          | Ombles de fontaine        | 432                | 105             | 6.1              | 1.6               |
| Tétras, Lac du        | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Ti-Bé, Lac            | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Travers, Lac          | Ombles de fontaine        | 60                 | 48              | 7.5              | 3.0               |
| Trou, Lac du          | Ombles de fontaine        | 69                 | 72              | 11.5             | 3.8               |
| Vase, Lac de la       | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Vaseux, Lac           | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Versant, Lac du       | Ombles de fontaine        | 20                 | 74              | 10.0             | 3.3               |
| Victor, Lac           | Ombles de fontaine        | 34                 |                 | 11.3             | 2.8               |
| Visons, Étangs aux    | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| Visons, Petit lac aux | Ombles de fontaine        | 88                 | 61              | 8.8              | 2.6               |
| Yves, Lac             | Ombles de fontaine        |                    |                 |                  |                   |
| <b>Total</b>          | <b>Ombles de fontaine</b> | <b>13 392</b>      | <b>93</b>       | <b>5.7</b>       | <b>1.7</b>        |
| <b>Total</b>          | <b>Grand brochet</b>      | <b>0</b>           |                 |                  |                   |



**Annexe 2.** Liste des plans d'eau fermés à la pêche dans la zec du Lac-de-la-Boiteuse en 2018

**Nom du plan d'eau**

**Date de fermeture\***

Aucun plan d'eau fermé en 2018

\* Autres dispositions réglementaires : Ouverture le 8 juin 2018 et contingent quotidien de 5 ombles au Lac-de-la-Boiteuse.