



Rapport faunique 2022

Zec des Martres



Ensemencement

► Au total, 31 700 alevins ont étéensemencés, répartis dans 35 lacs.



| Lac | Nombre alevins | Lac | Nombre alevins |
|------------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| Josée-Marie | 750 | Rameau | 1300 |
| Employés civils, des | 1000 | Baie, de la | 2000 |
| Bec-Scie, du | 750 | Lesclache | 2000 |
| Macreuse, de la | 750 | Inconnu | 750 |
| Épervier, de l' | 750 | Montagne, de la | 750 |
| Eider, de l' | 750 | Morillon, du | 750 |
| Tétras, du | 750 | Souchet, du | 750 |
| Rétréci, Petit | 750 | Écluse, à l' | 2000 |
| Gabriel | 1000 | Sommet, du | 750 |
| Jérôme | 500 | Profond | 750 |
| Foulon, Premier | 1000 | Josée-Marie, Troisième | 500 |
| Élise, Petit | 500 | Sarcelle, de la | 500 |
| Barley, Petit | 1200 | Hache, de la | 1500 |
| Élan, de l' | 500 | Aimé | 750 |
| Resche | 1200 | Tremblay | 750 |
| Haute-Ville, de la | 1500 | Thomas-Louis | 750 |
| Haute-Ville, Petit lac de la | 500 | Main, à la | 500 |
| Mouches, des | 500 | TOTAL | 31 700 |



Résultats incubateurs



Mercier

Succès 75%

Lesclache

Succès 60%

Galette

Succès 25%

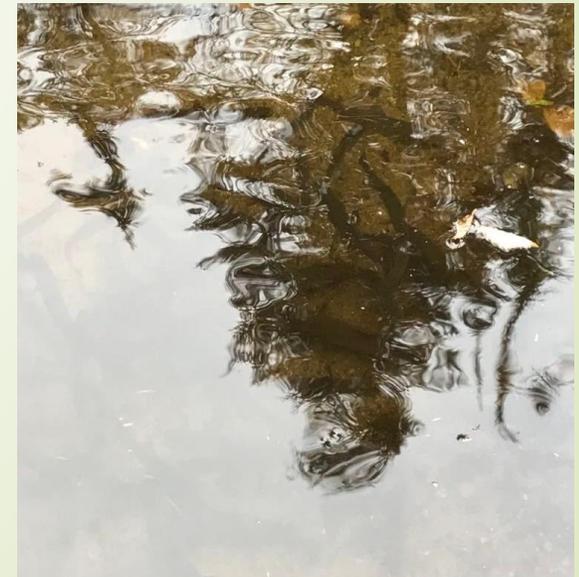
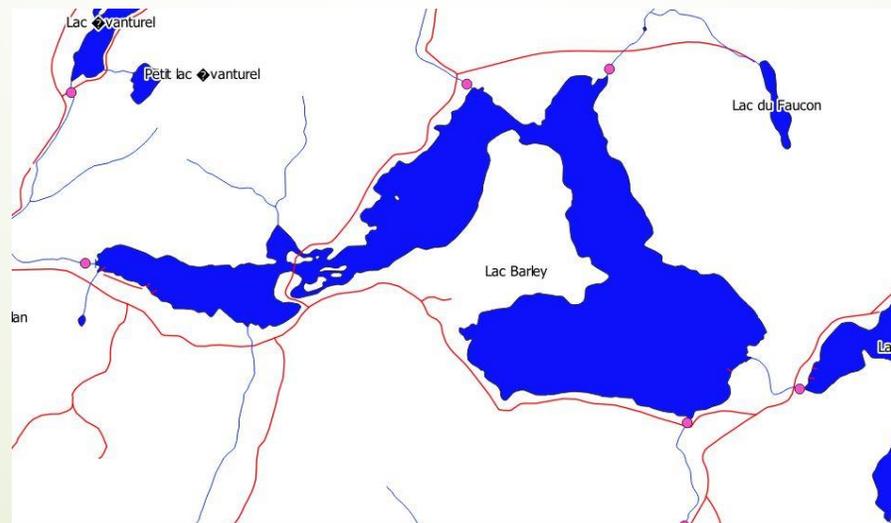
Les œufs ont gelé en raison d'un trop faible niveau d'eau. Il était difficile de faire le décompte des œufs. Ces résultats ne sont pas représentatifs sur réel succès des incubateurs de ruisseaux.



Diagnoses



- **Lac Josée-Marie:** Peu ou pas de site de reproduction potentiel. Présence d'alevins au printemps à l'émissaire, mais cours d'eau presque à sec à l'automne.
- **Lac Barley:** Une seule frayère confirmée pour le lac, au tributaire en provenance du lac Lesclache. Possibilité d'aménager des frayères dans 3 tributaires pour augmenter le potentiel de reproduction. Vérifier l'efficacité du monte-poisson à l'émissaire dans les prochaines années.



Capture des géniteurs

- Total de 7 levées de filet sur 3 semaines
- 429 femelles
- 601 mâles
- Total = 1030 ombles de fontaine



Reproduction des géniteurs

- 235 femelles frayées le 12 octobre 2022
- Extraction de 97 500 œufs, tous chargés dans l'incubateur du Mercier.



Statistiques chasse

- Ours noir: Arc/arcabète = 1 capture, 3 chasseurs
Arme à feu = 14 captures, 40 chasseurs
- Orignal: Arc/arcabète = 2 Mâles, 112 chasseurs
Arme à feu = 23 Mâles, 347 chasseurs
- Tétras = 302
- Gelinotte = 117
- Lièvre = 164
- Cerf de Virginie: Arc/arcabète = 2 captures, 4 chasseurs
Arme à feu = 0 captures, 5 chasseurs



Statistiques pêche

| Espèce | Nb prises | Masse totale (kg) | Qté pesés | Masse moyenne (kg) | Effort (jour-pêcheur) | Succès (poisson/jour-pêcheur) |
|-----------------|-----------|-------------------|-----------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Omble fontaine | 30 317 | 3 062 | 22 071 | 0,139 | 12 275 | 2,47 |
| Omble chevalier | 184 | 14,69 | 107 | 0,137 | 2 175 | 0,08 |
| Total | 30 501 | 3 076,52 | 22 178 | | 14 450 | |

