

AlBeRo 2018 Réunion Anuelle Annual General Meeting

26 août, 2018 10h00 - midi
August 26, 2018 10:00 am - noon

Ordre du jour

Agenda

- Greetings and recording those present
 - Water Testing Report (Janet Thomas and Mani Klaesi)
 - Eurasian Milfoil Audit: July (Bert Papenburg and Carole Robitaille)
 - Yellow Buoys and Signs (Janet)
 - Lake Access (Janet)
 - New Invasive species (Janet)
 - Boatwashing (Pat Thomas)
 - Social Events:
 - BBQ Report (André Fillion)
 - Corn Roast
 - Membership Report (Pat Champagne)
 - Financial Report (Pat Champagne)
 - Election of Directors
 - New Business / Questions
 - Closing of Meeting
- Salutations et enregistrement des personnes présentes
 - Rapport des analyses d'eau (Janet Thomas et Mani Klaesi)
 - Vérification de la myriophylle à épi: juillet (Bert Papenburg et Carole Robitaille)
 - Bouées jaunes et panneaux (Janet)
 - Accès au lac (Janet)
 - Nouvelles espèces envahissantes (Janet)
 - Lavage de bateaux (Pat Thomas)
 - Événements sociaux
 - Rapport sur le BBQ (André Fillion)
 - Épluchette de blé d'inde
 - Rapport d'adhésion (Pat Champagne)
 - Rapport financier (Pat Champagne)
 - Élection des directeurs
 - Nouveaux sujets / période de questions
 - Clôture de la réunion

Tests d'eau

Water Testing

- 3 Kinds of Testing:

1. Phosphorous,
Chlorophyll,
Organic Carbon
2. Transparency
3. Fecal coliform

- 3 types de tests :

1. Phosphore,
Chlorophylle,
Carbon Organique
2. Transparence
3. Coliformes fécaux

Phosphore, Chlorophylle, Carbon Organique et Transparence

Phosphorous, Chlorophyll, Organic Carbon and Transparency

- Conducted by volunteers
- Anayzed by government
- Reported on RSVL site
- Fait par des bénévoles
- Analysé par le gouvernement
- Résultats sur le site RSVL

<http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/eau/rsvl/index.htm> - RSVL

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec

Accueil Plan du site Nous joindre Portail Québec À propos du site Recherche

Ministre | Ministère | Air | Biodiversité | Changements climatiques | Développement durable | Eau | Évaluation
Matières résiduelles | Milieux agricole et aquacole | Milieu industriel | Pesticides | Regards sur l'environnement

Eau

- Bassins versants
- Eau potable
- Eau de surface - Protection
- Eaux récréatives
- Eaux souterraines
- Eaux usées et eaux pluviales
- Expertise hydrique et barrages
- Le Saint-Laurent
- Rivières et lacs
- Loi sur l'eau
- Milieux hydriques
- Stratégie de l'eau 2018-2030
- Prélever

Pour tout voir

Réseau de surveillance volontaire des lacs (RSVL)

- [Les objectifs](#)
- [Le partage des responsabilités](#)
- [Les différentes activités de suivi](#)
- [En quoi consiste le suivi de la qualité de l'eau?](#)
- [Les coûts](#)
- [Guides et protocoles](#)
- [Rapport](#)
- [Service en ligne RELAIS](#)

Les objectifs

En collaboration avec ses partenaires, le RSVL poursuit les quatre objectifs suivants :

- Acquérir des données afin d'établir le niveau trophique d'un grand nombre de lacs et suivre leur évolution dans le temps;
- Dépister les lacs montrant des signes d'eutrophisation et de dégradation;
- Éduquer, sensibiliser, soutenir et informer les associations de riverains et les autres participants;
- Dresser un tableau général de la situation des lacs de villégiature au Québec.

Le partage des responsabilités

L'équipe du RSVL au Ministère

L'association de riverains ou l'organisme participant

- Coordonne et encadre le Réseau

- Prélève les échantillons d'eau

RSVL web 2

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec

Accueil | Plan du site | Nous joindre | Portail Québec | À propos d

Ministre | Ministère | Air | Biodiversité | Changements climatiques | Développement durable | Eau | Évaluati
Matières résiduelles | Milieux agricole et aquacole | Milieu industriel | Pesticides | Regards sur l'environnement

Rivières et lacs

Au fil des ans, le Ministère a instauré plusieurs réseaux d'acquisition de connaissances afin de remplir son mandat qui consiste à suivre l'état et l'évolution des milieux aquatiques. Le rapport [la qualité des eaux de surface au Québec 1999-2008](#) dresse un portrait des rivières et des lacs du Québec méridional ainsi que du fleuve Saint-Laurent.

- Produits interactifs disponibles :
 - [Atlas interactif de la qualité des eaux de surface et des écosystèmes aquatiques](#)
 - [Bibliothèque virtuelle du lac Saint-Pierre](#)
 - [Guide de consommation du poisson de pêche sportive en eau douce](#)
 - [Résultats de la qualité de l'eau du Réseau de surveillance volontaire des lacs](#)

Thématiques

- [Suivi des milieux aquatiques](#)
- [Réseau de surveillance volontaire des lacs \(RSVL\)](#)
- [Algues bleu-vert](#)
- [Guide de consommation du poisson](#)
- [Rivières et bassins versants](#)
- [Lacs](#)
- [Phosphore](#)
- [Pesticides](#)
- [Substances toxiques](#)
- [Poissons](#)
- [Benthos](#)
- [Bandes riveraines](#)
- [Guides et protocoles](#)
- Critères de qualité :
 - [Eau de surface au Québec](#)
 - [Sédiments au Québec](#)

- [Territoire et qualité de l'eau](#)
- Tragédie ferroviaire de
 - [Troisième rapport](#)
PDF, 377 ko)
 - [Évaluation de l'influence de la ligne
2013, 2014, 2015](#)
 - [L'état de la com
région](#)
 - [Suivi temporel de
la qualité de l'eau](#)
- [Bilan des projets pilotes](#)
- [Protocole d'échantillonnage](#)
- [Guide de consommation](#)

Si vous souhaitez recevoir la
courriel au dgsee@mddelcc.gouv.qc.ca

RSVL web 3

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec

Accueil Plan du site Nous joindre

Ministre | Ministère | Air | Biodiversité | Changements climatiques |
Matières résiduelles | Milieux agricole et aquacole | Milieu industriel |

Réseau de surveillance volontaire des lacs (RSVL)

Suivi annuel

La section intitulée [Les méthodes](#) présente la méthode d'évaluation du niveau trophique des lacs et donne des inc d'échantillonnage et sur les méthodes d'analyse utilisés en laboratoire.

Fiches de suivi de la qualité de l'eau et bilans des activités de suivi - 2004 - 2017

Depuis 2004, le Ministère produit des fiches qui présentent les résultats du suivi de la qualité de l'eau de chacun d'obtenir les résultats d'échantillonnage en effectuant une recherche par lacs, numéros de lac RSVL, municipalités administratives. Les fiches fournissent également la localisation du lac et des stations d'échantillonnage.

Lac : Rond, Lac



No. RSVL :

Municipalité : Montcalm



Bassin versant : Tous

Région administrative : Tous

Soumettre la recherche



RSVL web 4

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec

Accueil | Plan du site | Nous joindre | Portail Québec | À propos du

Ministre | Ministère | Air | Biodiversité | Changements climatiques | Développement durable | Eau
Matières résiduelles | Milieux agricole et aquacole | Milieu industriel | Pesticides | Regards sur l'env

Le Réseau de surveillance volontaire des lacs

Vos critères de recherche

Toutes les régions
Municipalité : Montcalm
Nom du plan d'eau : Rond, Lac
Tous les bassins versants

Lac	No RSVL	Municipalité	Bassin
Laurentides			
Rond, Lac	76	Montcalm	Rivière (

Modifier la recherche

Nouvelle recherche



RSVL web 5

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec 

[Accueil](#) [Plan du site](#) [Nous joindre](#) [Portail Québec](#) [À propos du site](#)

[Ministre](#) | [Ministère](#) | [Air](#) | [Biodiversité](#) | [Changements climatiques](#) | [Développement durable](#) | [Eau](#) | [Évaluations enviro](#)
[Matières résiduelles](#) | [Milieux agricole et aquacole](#) | [Milieu industriel](#) | [Pesticides](#) | [Regards sur l'environnement](#) | [Terrain](#)

Le Réseau de surveillance volontaire des lacs

Nom du lac : Rond, Lac

No RSVL : 76

Municipalité : Montcalm

Région administrative : Laurentides

Bassin versant : Rivière des Outaouais

[Localisation du lac et des stations, s'il y a lieu](#)

Qualité de l'eau

Station 0076A [Sommaire](#) [2017](#) [2016](#) [2015](#) [2009](#) [2004](#)

Transparence

Station 0076A [2014](#) [2013](#) [2012](#) [2011](#) [2010](#) [2008](#) [2007](#) [2006](#) [2005](#)

Bilan des activités de suivi

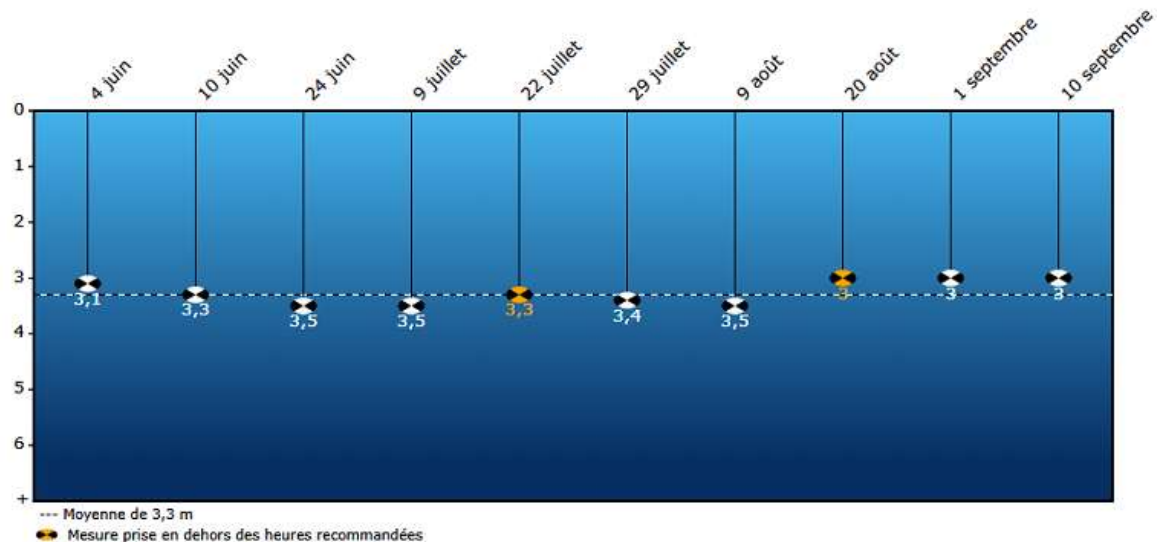
Station 0076A [Bilan](#)

[Page précédente](#)

[Nouvelle recherche](#)

RSVL – Lac Rond qualité de l'eau / water quality 2017

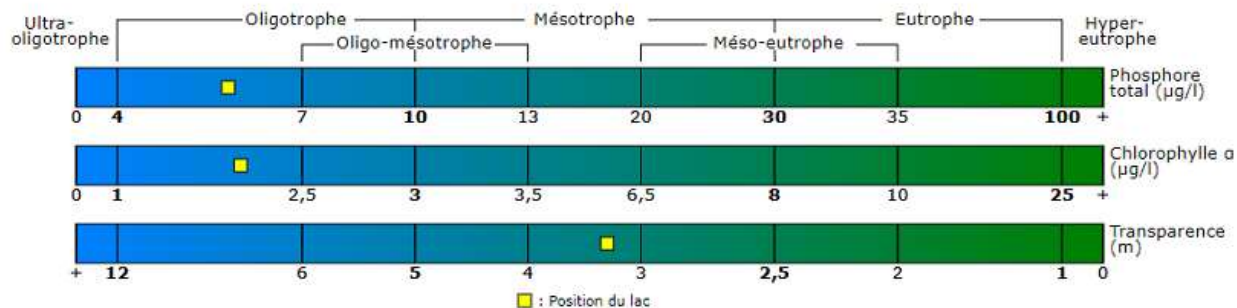
Transparence de l'eau - Été 2017
(profondeur du disque de Secchi en mètres)



Données physicochimiques - Été 2017

Date	Phosphore total (µg/l)	Chlorophylle a (µg/l)	Carbone organique dissous (mg/l)
2017-07-30	5,9	2,4	3,8
2017-08-29	5,7	1,7	4,1
Moyenne estivale	5,8	2	4

Classement du niveau trophique - Été 2017



Résultats des tests d'eau des fossés de drainage de la ferme d'élan 2017-18

Elk Farm Test Results 2017-18

SANTÉ / HEALTH CANADA STANDARDS

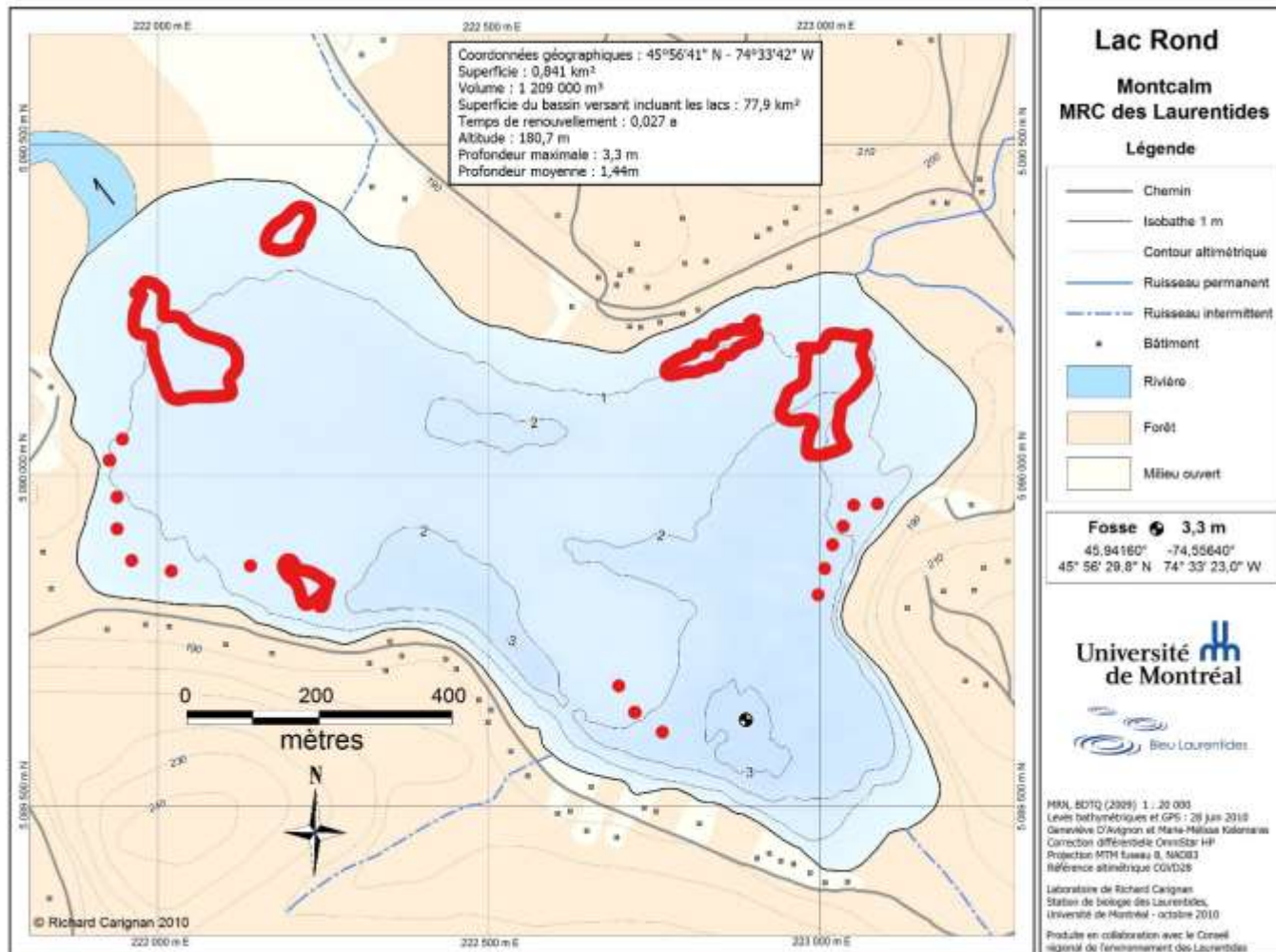
> 200 "mauvais" unfit for direct contact with skin (swimming, etc.)

> 1,000 "tres mauvais" unfit for all recreational use (boating, etc.)

	<u>JULY 1</u>	<u>AUG 6</u>	<u>SEPT 5</u>	<u>NOV. 6</u>	<u>JULY 2</u>	<u>AUG. 5</u>
<u>SITE 1:</u> SUE BOYD	126	58	1,700	200	310	17
<u>SITE 2:</u> BERNICE	-	-	-	-	370	460
<u>SITE 3:</u> DIANE BANTON	>200	0	8,000	-	200	20
<u>SITE 4:</u> L. FLANAGAN	134	8	-	1,300	430	78

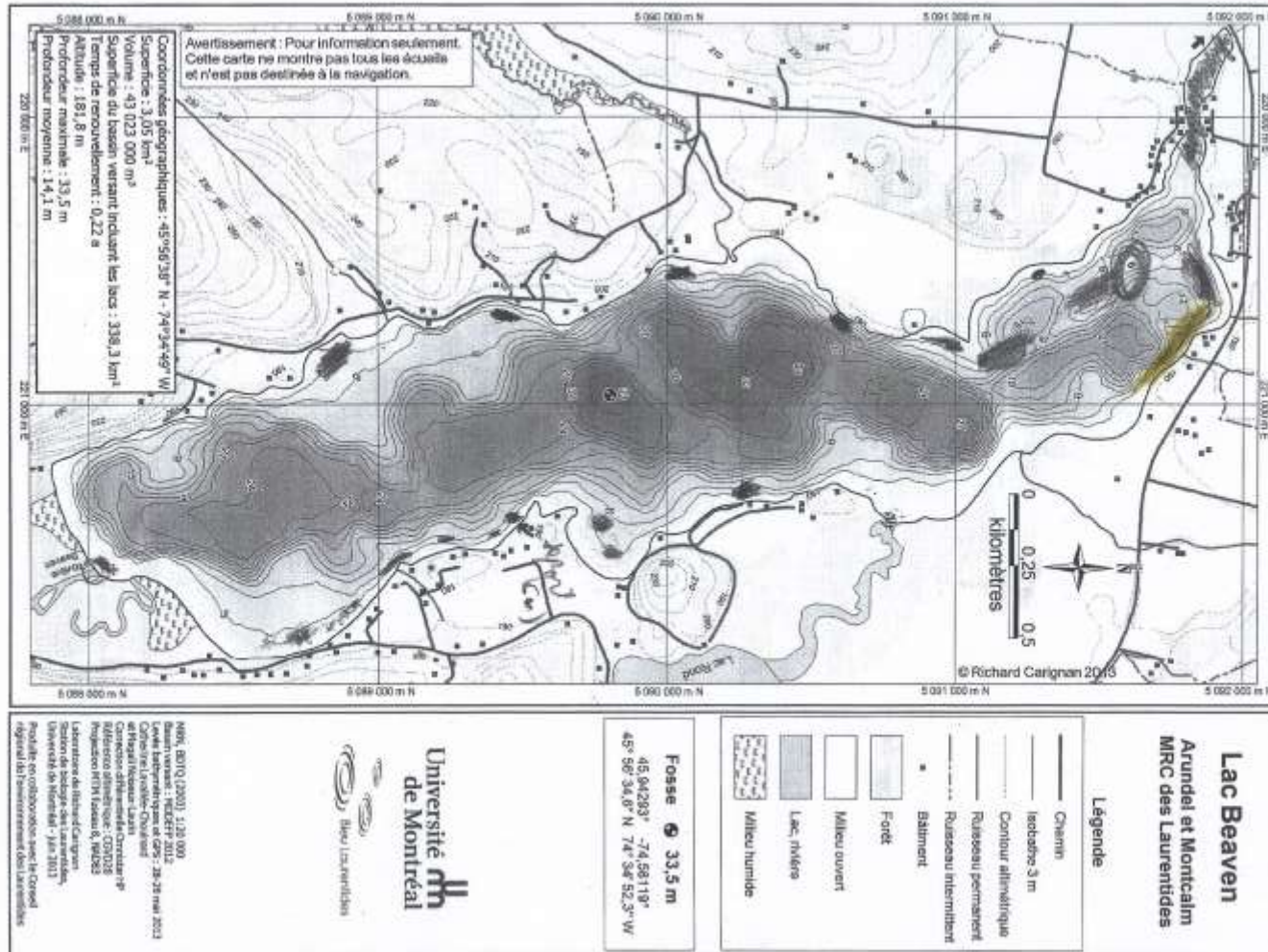
Résultats myriophylle à épi juillet 2018

Eurasian Milfoil Audit July 2018



Résultats myriophylle à épi juillet 2018

Eurasian Milfoil Audit July 2018



Bouées jaunes et signalisation

Yellow Buoys and Signage

1. Please respect the “No Go” Zones created by the yellow buoys
2. “Do Not Enter” signs identify colonies of Eurasian Milfoil, and do not relate to navigational waters
3. If you see someone not respecting the zones, please speak to them to explain what they mean and request compliance.

If the situation continues, take a picture of the boat and tell them you are reporting them to the authorities.

1. S'il vous plaît respecter les zones "Interdites d'accès" créées par les bouées jaunes
2. Les panneaux "interdisant l'entrée" identifient les colonies de myriophylle à épi et ne concernent pas les eaux de navigation
3. Si vous voyez quelqu'un qui ne respecte pas les zones, veuillez leur parler et expliquer ce qu'elles signifient et leur demander de s'y conformer

Si la situation persiste, prenez une photo du bateau et dites-leur que vous les signalerez aux autorités



Nouvelles accès des lacs

Lake Access News

Nouvelles espèces
envahissantes
New invasive species

Châtaigne d'eau/Water Chestnut (*Trapa natans*)



Photo: J. Simard, MDDEP



Photo: M. Bérubé

1 noix = 1 plant
1 plant = 15 rosettes
1 rosette = 15 noix
Noix viables 12 ans

Hydrocharide grenouillette / European Frog-bit (*Hydrocharis morsus-ranae*)



Photo: I. Simard

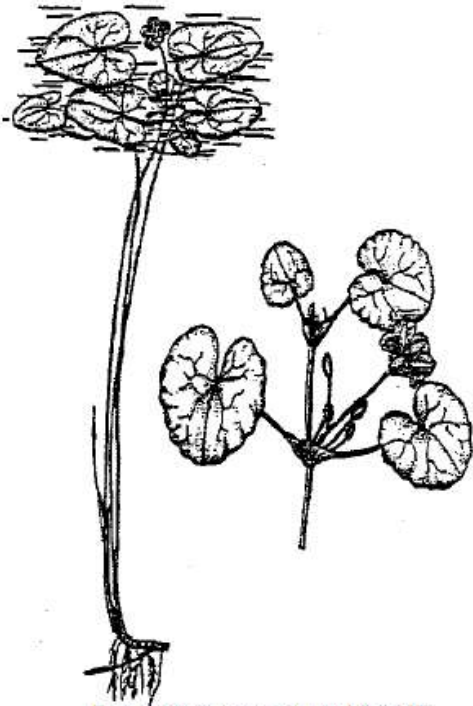


Photo: MVLMP

- **Non enracinée**, feuilles en forme de cœur ou de rein, longs pétioles, nervures concentriques, petites fleurs blanches au centre jaune.



Faux-nymphéa pelté / Yellow floating heart (*Nymphoides peltata*) /



Dessin tiré du guide du MVLMP



Photo: MVLMP



Photo: MVLMP

- Plusieurs feuilles par tige, feuilles arrondies à cordiformes, 3-10 cm diam., marges entières et ondulées. paire de feuilles opposées, fleurs jaunes brillantes.  substrat.

Jacinthe d'eau / Water hyacinth (*Eichhornia crassipes*)



- Plante **non enracinée**, feuilles flottantes ou émergentes en rosettes, fleurs mauves disposées par groupes de 4 à 15, le centre du tépale supérieur est bleu foncé et porte une tache jaune, racines foncées en forme



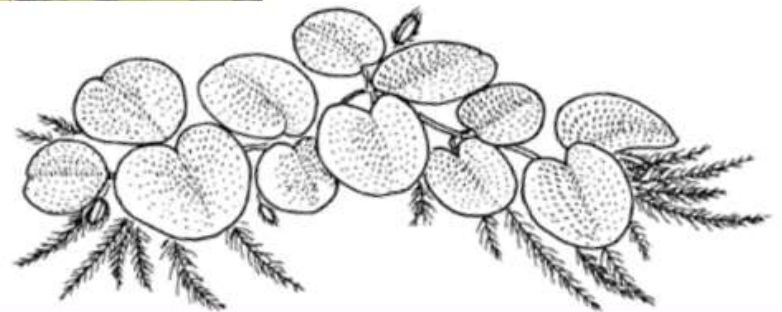
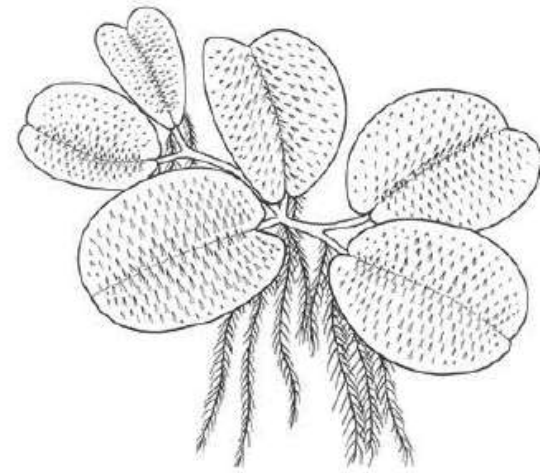
Laitue d'eau / Water lettuce (*Pistia stratiotes*)



- Plante **non enracinée**, feuilles flottantes ou émergentes en rosettes, fleurs mauves disposées par groupes de 4 à 15, le centre du tépale supérieur est bleu foncé et porte une tache jaune, racines foncées en forme



Salvinia / Water moss (*Salvinia spp.*)



- Plante **non enracinée**, deux types de feuilles: flottantes, vertes et arrondies, légèrement refermées sur la nervure centrale, disposées en paires, et submergeuses.



État de lavage de bateaux

Boat Washing Report
(Pat Thomas)

Activités Sociales / Social Activities

- BBQ de 7 juillet
- 1 septembre - Épluche de blé d'inde chez Wayne Maddison (Lac Rond)
 - Début 5 pm
 - Apportez vos propres chaises
 - Volontaires demandés afin d'aider avec les tentes, tables et chaises
- July 7 BBQ
- September 1 Corn Roast at Wayne Maddison's (Round Lake)
 - 5 pm start
 - Bring your own chair
 - Volunteers to help with tents, tables, and chairs



États des finances & de
l'adhésion à l'AlBeRo

Financial & Membership Report

Rapport financier

Financial Report

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
OPENING BALANCE / DEBUT D'ANNÉE	\$1,544.46	\$3,479.61
MEMBERSHIP / COTISATIONS	\$4,764.00	\$4,785.00
Donations	\$250.00	\$145.00
TOTAL INCOME / REVENU	\$5,014.00	\$4,930.00
EXPENSES / DEPENSES		
General Expenses		
Sub-Total	\$2,168.99	\$2,891.86
Eurasian Milfoil		
Sub-Total	\$503.87	\$3,394.96
Elk Farm Committee		
Sub-Total	\$646.82	\$578.33
TOTAL EXPENSES / DEPENSES	\$3,319.68	\$6,865.15
TOTAL CLOSING BALANCE / FIN D'ANNÉE	\$3,238.78	\$1,544.46

Élection des Directeurs/ Election of Directors

- La direction de l'AlBeRo est composée de 5-10 directeurs + le Président. À élire aujourd'hui:
 - Officiers:
 - Président – Janet Thomas
 - Vice Président – (Ouvert, nommée : Carol Robitaille)
 - Secrétaire – Pat Thomas
 - Trésorier – Pat Champagne
 - Directeurs :
 - Gordon Owen
 - Bert Papenberg
 - Carole Robitaille
 - Marc Rollin
 - Mike Sadler
- BOD is made up of 5-10 directors + President. For Election today:
 - Officer Roles:
 - President – Janet Thomas
 - Vice President – (Open, nominated: Carol Robitaille)
 - Secretary – Pat Thomas
 - Treasurer – Pat Champagne
 - Directors :
 - Gordon Owen
 - Bert Papenberg
 - Carole Robitaille
 - Marc Rollin
 - Mike Sadler



Affaires nouvelles

New Business



Période de questions

Question Period



Levée de l'assemblée
Adjournment