

## LAC BRENNAN (00741) – Rawdon

### ATELIER D'IDENTIFICATION DES PLANTES AQUATIQUES — 16 JUILLET 2021

Dans le cadre de la mise en œuvre du *Plan de lutte contre le myriophylle à épis sur le territoire de la MRC de Matawinie*, l'équipe de l'OBV CARA a tenu un atelier sur l'identification des plantes aquatiques au lac Brennan à Rawdon. Cet atelier avait pour principal objectif de fournir aux participants présents les connaissances nécessaires pour reconnaître les espèces de plantes aquatiques présentes dans leur lac. À l'issue de cette formation, les participants sont en mesure d'identifier les principales classes de plante aquatique (flottante, émergée, submergée) et surtout de détecter rapidement la présence d'une nouvelle espèce.

Au lac Brennan, notre équipe a identifié **17 espèces**, soit **3 plantes flottantes**, **5 plantes émergées**, **7 plantes submergées** et **1 organisme aquatique**. La patrouille a été effectuée sur l'ensemble du périmètre du lac, où un seul herbier a été délimité. Cet herbier couvre l'entièreté des rives et touche à tous les secteurs du lac. De plus, **1 espèce de plantes exotiques envahissantes** a été observée.

Espèces		S-1	S-2	S-3	S-4
Plantes émergées (6)	Aréthuse bulbeuse	X			
	Calla des marais				X
	Duliche roseau	X	X	X	X
	Ériocaulon aquatique	X	X	X	X
	Lobélie de Dortmann	X	X		
	Rubanier émergent (groupe)		X	X	
Plantes flottantes (3)	Brasénie de Schreber		X		
	Nénuphar (groupe)	X	X	X	X
	Nymphéa odorant	X	X	X	X
Plantes submergées (8)	Élodée (groupe)	X		X	
	Myriophylle indigène (groupe)	X	X	X	
	Potamot à grandes feuilles (groupe)		X		
	Utriculaire à bosse		X		
	Utriculaire cornue	X	X		
	Utriculaire intermédiaire	X	X		
Utriculaire Pourpre	X				
Autres organismes (1)	Utriculaire vulgaire	X	X		
Autres organismes (1)	Éponge d'eau douce	X		X	
Nombre total d'espèces observées : 18		12	14	9	5

