

ANNEXE

Liste des plantes exotiques envahissantes

Plantes aquatiques



Nom : L'aloès d'eau (*Stratiotes aloides*)

Famille : *Hydrocharitaceae*



Habitat :

- Plante aquatique.

Principales caractéristiques :

- Ressemble à un aloès et/ou au feuillage d'un ananas;
- Feuilles fortement dentelées sur les bords;
- Feuilles vertes vives en forme d'épée réunies en rosette;
- Fleurs blanches munies de 3 pétales.



Sources :

- http://www.mnr.gov.on.ca/stdprodconsume/groups/lr/@mnr/@biodiversity/documents/document/stdprod_104440.pdf
- http://www.jardindupicvert.com/4daction/w_partner/aloès_eau_stratiotes_aloides.5951

Nom : Cabomba de Caroline (*Cabomba caroliniana*)

Famille : *Cabombaceae*

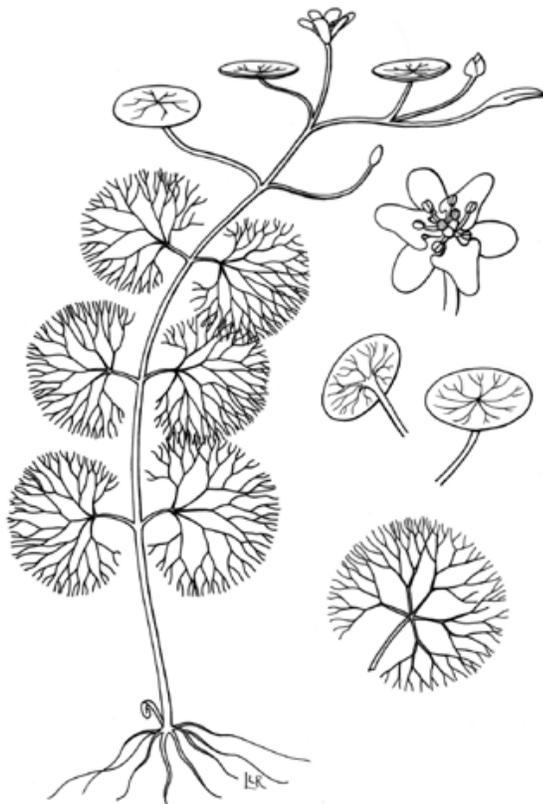


Habitat :

- Plante aquatique;
- Eaux stagnantes ou lentes, profondes de moins de 3 mètres.

Principales caractéristiques :

- Plantes submergées enracinées au fond des lacs et des rivières;
- Feuilles en forme d'éventail, opposées sur la tige, en paire, finement divisées;
- Fleurs s'élevant au-dessus de l'eau, de couleurs blanches ou jaune pâle parfois teintées de violet ou de rose;
- Fleurs de 0,6 à 1,5 cm de largeur.



Sources :

- http://en.wikipedia.org/wiki/Cabomba_caroliniana
- http://www.mnr.gov.on.ca/stdprodconsume/groups/lr/@mnr/@biodiversity/documents/document/stdprod_104425.pdf

Nom : Châtaigne d'eau (*Trapa natans*)

Famille : *Trapaceae*



Habitat :

- Plante aquatique;
- Lacs et rivières.

Principales caractéristiques :

- Feuilles flottantes vertes avec les bords dentelés formant des rosettes denses (jusqu'à 30cm de profond);
- Longueur des tiges : 15 cm;
- Structure spongieuse et gonflée permettant à la plante de flotter;
- Feuilles sous-marines ressemblant à des plumes avec des segments de feuille finement découpés;
- Fleurs blanches, 8 mm, 4 pétales;
- Noix dure avec épines de 3 à 4 cm.



Sources :

- http://www.web2.mnr.gov.on.ca/mnr/Biodiversity/Invasive_Species/Eur_Water_Chestnut_fact_sheetfr.pdf
- http://fr.wikipedia.org/wiki/M%C3%A2cre_nageante
- http://www.florealpes.com/fiche_trapatanans.php?zoomphotod=7&PHPSESSID=91b0939367ab588ef8b0289448d8044e

Nom : Élodée dense (*Egeria densa*)

Famille : *Hydrocharitaceae*



Habitat :

- Plante aquatique;
- On la retrouve jusqu'à 4 m de profondeur.

Principales caractéristiques :

- Tiges rampantes de plus de 2 m;
- Production de racines à intervalles le long de la tige;
- Feuilles produites en verticilles, de 4 à 6, 1-4 cm de long et 8-10 mm de large avec le sommet aigu;
- **Pas de poils piquants** sur la surface inférieure de la feuille;
- Fleurs blanches de 12-20 mm munies de trois grands pétales arrondis.



Sources :

- http://en.wikipedia.org/wiki/Egeria_densa
- <https://www.flickr.com/photos/30548850@N08/4982804491/sizes/m/in/photostream/>
- <http://www.dbw.ca.gov/Environmental/EgeriaDensaGenInfo.aspx>
- http://www.mnr.gov.on.ca/stdprodconsume/groups/lr/@mnr/@biodiversity/documents/document/stdprod_109208.pdf

Nom : Faux-nymphéa pelté (*Nymphoides peltata*)

Famille : *Menyanthaceae*



Habitat :

- Plante aquatique;
- Eau calme de 0,5 à 4 m de profondeur;
- Lacs, rivières, étangs, réservoirs, marais.

Principales caractéristiques :

- Feuilles en forme de cœur de 3 à 10 cm de diamètre flottant à la surface de l'eau;
- Bordure des feuilles ondulée, légèrement cannelée et leur revers est généralement pigmenté de rose ou de pourpre;
- Fleur jaune de 3-4 cm de diamètre munie de 5 pétales formant une «roue».

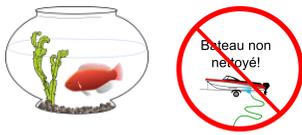


Sources :

- http://en.wikipedia.org/wiki/Nymphoides_peltata
- http://greenspaceamdsb.pbworks.com/f/YellowFloatingHeart_FRE_HR.pdf
- <http://www.visoflora.com/photos-nature/photo-nymphoides-peltata.html>
- <http://www.imagejuicy.com/images/plants/n/nymphoides-peltata/1/>

Nom : Hydrille verticillée (*Hydrilla verticillata*)

Famille : *Hydrocharitaceae*



Habitat :

- Plante aquatique;
- Lacs, rivières, étangs, terres humides, ruisseaux, fossés humides;
- Eau calme et mouvante.

Principales caractéristiques :

- Tige enracinée, droite, ramifiée ou non pouvant atteindre 7,5 m de longueur;
- 3 à 8 feuilles disposées en verticille;
- Dents pointues sur le bord des feuilles;
- **Poils piquants** sur la surface inférieure des feuilles;
- Présence de petits tubercules blancs sur l'extrémité de la tige (parfois).



Sources :

- http://www.mnr.gov.on.ca/stdprodconsume/groups/lr/@mnr/@biodiversity/documents/document/stdprod_109208.pdf
- <http://www.iisgcp.org/exoticsp/hydrilla.htm>

Nom : Hydrocharide grenouillette (*Hydrocharis morsus-ranae*)

Famille : *Hydrocharitaceae*

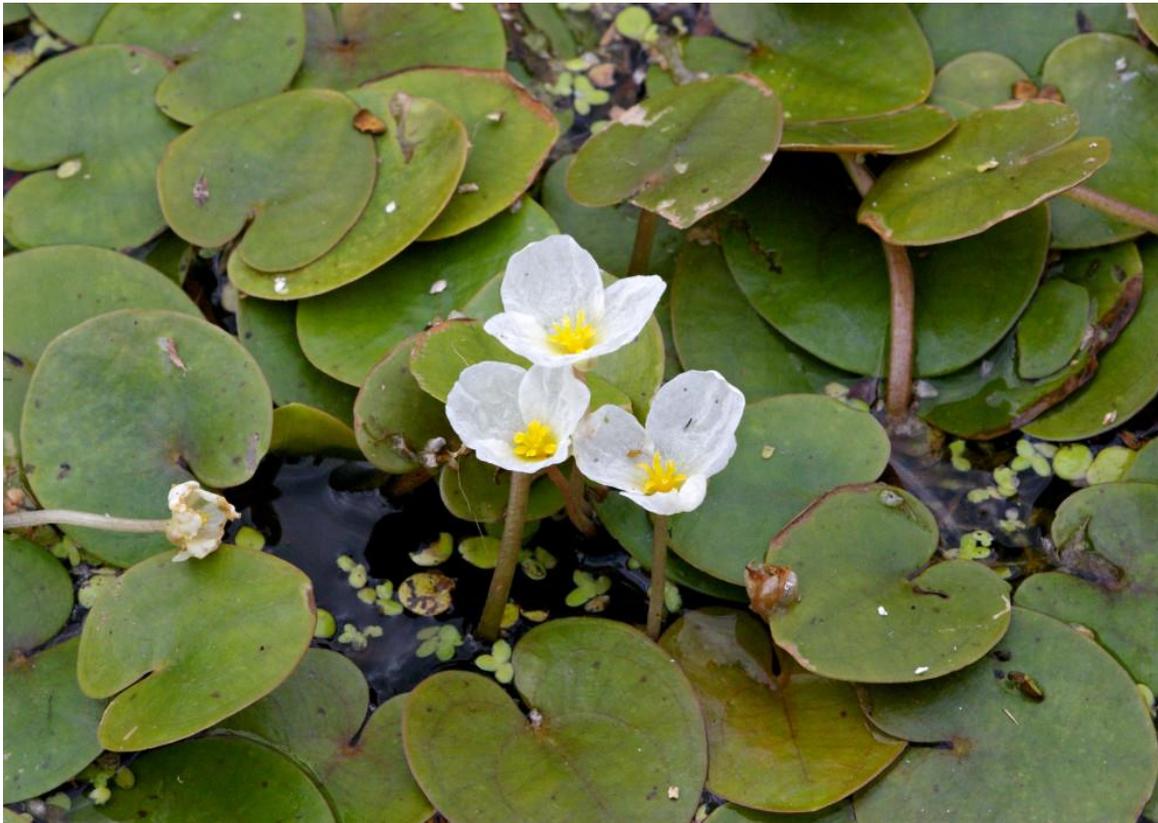


Habitat :

- Milieux humides;
- Marécages;
- Eaux libres;
- Plans d'eau calme.

Principales caractéristiques :

- Feuilles flottantes en forme de cœur ayant une texture de cuir;
- Rosette de feuilles au centre de la plante;
- Généralement non-enracinée;
- Fleur blanche simple munie de 3 pétales avec le centre jaune; diamètre de 1,5 cm.



Sources :

- http://nature-action.qc.ca/site/sites/default/files/pdf/ressources/hydrocharide_grenouillette.pdf
- <http://quebecvert.wordpress.com/page/19/#ip-carousel-326>

Nom : Jacinthe d'eau (*Eichhornia crassipes*)

Famille : *Pontederiaceae*



Habitat :

- Plante aquatique;
- Lacs et rivières.

Principales caractéristiques :

- Les tiges forment des tapis flottants denses;
- Feuilles épaisses, cireuses, arrondies et lustrées se tenant bien au-dessus de la surface de l'eau sur les tiges (10 à 20 cm de diamètre);
- Hampes florales droites mesurant environ 50 cm de long;
- Fleurs regroupées en épi de couleur bleu violacé à rosâtre;
- Le pétale du sommet porte une tache jaune;
- Rhizome bulbeux et spongieux;
- Racines noires violacées et plumeuses.



Sources :

- http://fr.wikipedia.org/wiki/Jacinthe_d'eau

Nom : Laitue d'eau (*Pistia stratiotes*)

Famille : Araceae



Habitat :

- Étangs et lacs;
- Tronçons tranquilles de rivières et de ruisseaux.

Principales caractéristiques :

- Flotte librement;
- Plante en forme de rosette;
- Feuilles épaisses et striées de couleur vert pâle (longues de 2 à 20 cm);
- Présence de courts poils blancs sur les feuilles;
- Pas de tige;
- Fleurs de petites tailles blanches ou vert pâle;
- Nombreuses racines plumetées;
- Inter-reliées par des tiges sous-marines (stolons).



Sources :

- http://www.mnr.gov.on.ca/stdprodconsume/groups/lr/@mnr/@biodiversity/documents/document/stdprod_104439.pdf
- <http://www.aquarium-59.com/t5859-question-sur-la-laitue-d-eau-pistia-stratiotes>

Nom : Myriophylle à épis (*Myriophyllum spicatum*)

Famille : *Haloragaceae*



Habitat :

- Plante aquatique;
- Préfère les eaux peu profondes (1-3 m) mais peut s'enraciner jusqu'à une profondeur de 10 m.

Principales caractéristiques :

- Pousse sous la surface de l'eau;
- Feuilles vertes et plumeuses entourant la tige en groupes de 4 ou 5;
- Les feuilles ont **12 segments ou plus**, en forme de fil;
- Les fleurs sont rouges et minuscules. Elles poussent sur des pointes de 5 à 20 cm de long qui émergent de l'eau.



Sources :

- http://fr.wikipedia.org/wiki/Myriophylle_en_%C3%A9pis
- http://www.mnr.gov.on.ca/stdprodconsume/groups/lr/@mnr/@biodiversity/documents/document/stdprod_104423.pdf

Nom : Myriophylle aquatique (*Myriophyllum aquaticum*)

Famille : *Haloragaceae*



Habitat :

- Plante aquatique;
- Eaux douces stagnantes ou faiblement courantes.

Principales caractéristiques :

- Se développe au-dessous et au-dessus des eaux;
- Tiges noueuses pouvant atteindre 3-4 m de long;
- Racines glabres (sans poil);
- Feuilles finement divisées, disposées autour de la tige par groupe de 4 à 6;
- Fleurs situées à l'aisselle des feuilles des rameaux émergés.



Sources :

- http://blog.bassin-nature.com/wp-content/uploads/2007/11/07_11_11_myriophylle2.jpg
- http://www.centrederessources-loirenature.com/mediatheque/especes_inva/fiches_FCBN/Fiche%20-%20Myriophyllum-aquaticum_sr.pdf

Nom : Petite naïade (*Najas minor*)

Famille : *Hydrocharitaceae*



Habitat :

- Étangs, lacs et rivières aux débits lents.

Principales caractéristiques :

- Plante aquatique annuelle et submergée;
- Tiges pouvant atteindre 120 cm de longueur; très ramifiées;
- Forme des bosquets denses et entremêlés sous la surface de l'eau;
- Feuilles opposées, vert foncé, présentant de petites dents tout le long de la marge;
- Fleurs en grappes situées le long de l'aisselle des feuilles;
- Feuilles mesurant de 4 à 5 cm de longueur.



Sources :

- http://vecteurs.cqeee.org/?page_id=193
- http://en.wikipedia.org/wiki/Najas_minor

Nom : Potamot crépu (*Potamogeton crispus*)

Famille : *Potamogetonaceae*



Habitat :

- Plante aquatique;
- Submergée ou affleurant le dessus de l'eau ;
- Supporte bien les eaux polluées.

Principales caractéristiques :

- Longues feuilles translucides, souvent rougeâtres, avec les bords ondulés;
- Fleurs en épi, rose et blanc crème, juste au-dessus de la surface de l'eau.



Sources :

- http://fr.wikipedia.org/wiki/Potamot_cr%C3%A9pu
- http://www.jardindupicvert.com/4daction/w_partner/potamot_feuilles_crepues_potamogeton_crispus.5960
- <http://www.backyardnature.net/n/h/pondwee2.htm>

Nom : Salvinie géante (*Salvinia molesta*)

Famille : *Salviniaceae*

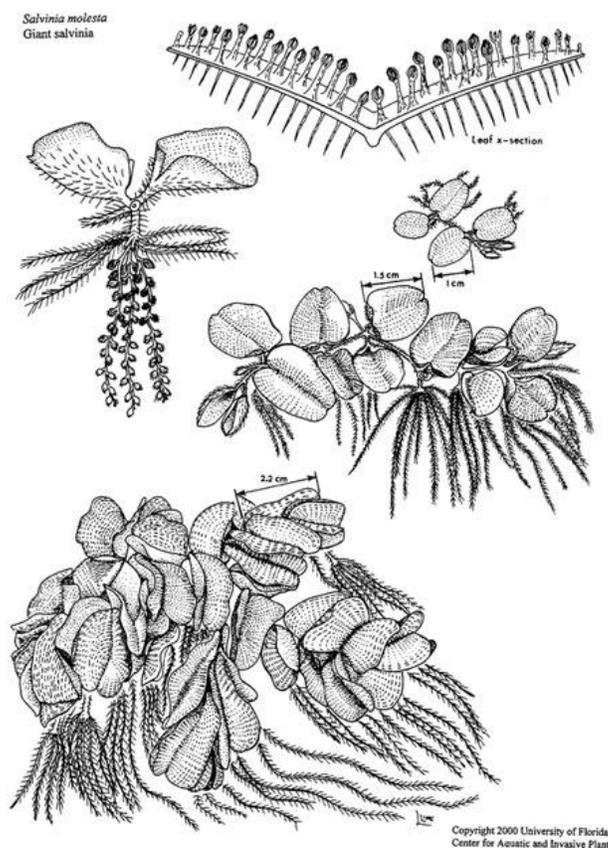


Habitat :

- Eaux lentes;
- Lacs, étangs, bras morts de rivières, ruisseaux, fossés et marais;
- Préfère l'eau eutrophe (riche en nutriments) et les eaux polluées.

Principales caractéristiques :

- Plante flottante libre (pas ancrée dans le sol);
- Reste à la surface de l'eau;
- Les feuilles mesurent de 0,5 à 4 cm de largeur et de longueur;
- Surface des feuilles recouverte de poils cotonneux;
- Feuilles en paires et troisième feuille ressemble à une racine suspendue dans l'eau.



Sources :

- http://en.wikipedia.org/wiki/Salvinia_molesta
- http://idtools.org/id/aquariumplants/Aquarium_&_Pond_Plants_of_the_World/key/Aquarium_&_Pond_Plants/Media/Html/Fact_sheets/salvinia.html