



Tourbière Pointe-Lévis

Bassin versant: *BV509*

Écorégion: *B0205*

Statut de protection:

Condition météo lors de la visite: *nuageux*

Mun: *Desjardins*

MRC: *Lévis*

No. carte topo: *2IL14SE*

XY: *262115*

5187131

Données Physiques

Classification

Superficie du MH: *12,66* ha Périmètre: *1,331* km

Classe dominante du milieu humide: *Tourbière ombrotrophe (bog)* Validation terrain: *oui*

Développement de la ligne de rivage (zone inondé): *B*

Hydrologie

A) B) C) D) E)

Profondeur maximale *100-200* cm

Connectivité avec un cours d'eau/rivière: *non*

Touche barrage de castor: *non*

Débit des tributaire(s) et exutoire(s) observé(s) *n.a*

Autres commentaires sur l'hydrologie du site :

Qualité de l'eau - aspect visuel particulier *Très forte accumulation matière organique*

Substrat du milieu: *matière organique*

Profil de la pente entourant le milieu humide: *Faible (15 à 30%)*

Descriptions des terres hautes: *Terres agricoles*

CARACTÉRISATION VÉGÉTALE (À L'ÉCHELLE DU COMPLEXE)

Type de couvert (*dispersion de la végétation émergente sur le plan d'eau*) > 95%

Entremêlement (ratio) (*végétation émergente / flottante versus eau libre*) : 90-10%

Cotes de caractérisation phyto-sociologique des espèces recensées selon méthode de Braun-Blanquet

COTE	ABONDANCE-DOMINANCE	COTE	DISSÉMINATION
1	moins de 5%	A	(Isolément)
2	de 5 à 25%	B	(En groupes ou en touffes)
3	de 26 à 50%	C	(En plaques ou en bandes)
4	51 à 75%	D	(Patches colonnes formant un tapis)
5	76 à 100%	E	(Population pure)

Espèces dominantes

Espèces sous-dominantes

Marécage (palustre, riverain) Nappe d'eau stagnante occupée en grande partie par des arbres et des arbustes):

annodé sensible et alyzie 5D

tabac du diable 2B

Prairie humide (Prairie dominée par des graminées couverte d'eau une partie de l'année):

Marais (d'eau douce, saumâtre, herbier aquatique):

241

DB91.2

Eau libre (Autre étendus d'eau telle que lacs, mares, réservoirs)

Projet d'implantation du terminal méthanier
Rabaska et des infrastructures connexes

Lévis

6211-04-004

Tourbière : bog et fen (Couvert de tourbe etc. ...).

sphaigne brune 5E; smilacine trif 4D; thé labrad. 4D

petit cerisier 3C, linaigrette 2B

Arbres et arbustes :

sapin baumier 4C

cèdre 3C

Observation faunique Poissons et habitat aquatique

Potentiel pour la sauvagine (selon ITC): 7

Oiseaux espèces observées (nombre etc.):

Mammifères espèces observées et/ou signes de présences:

cerf de virginie

Amphibiens et reptiles espèces observées et/ou signes de présences:

Végétation espèce à caractère envahissant

Pressions sujettes au site par les activités humaines

Actuelles: *peu de pression actuelle*

Potentielles: *port Méthanier*

Vulnérabilité de l'intégrité écologique au site (érosion, eutrophisation, etc..)

Potentiel de conservation: *Conservation/Protection*

Valeur esthétique de l'ensemble du complexe:

Est-ce-que le milieu porte une valeur esthétique pour attirer les visiteurs? Commentaires:

non, terre privée

Accessibilité au site: *Moyenne*

Commentaires (autres commentaires reliées à la visite de terrain):

rencontre d'un proprio, très impliqué dans comité Rabat joie

Reconnaissance effectuée par: *L-B.N et M.L.*

Date de la reconnaissance: *2005-06-07*