

## **Annexe 4**

**Lettre du MENV - CDPNQ sur les plantes vasculaires  
menacées ou vulnérables ou susceptibles d'être désignées et  
retrouvées dans la zone d'étude du LET de Sainte-Sophie**

---

Québec, le 4 juin 2002

Hubert Marcotte  
Environ groupe-conseil  
(418) 682-5562

Objet : Informations sur les plantes vasculaires menacées ou vulnérables ou susceptibles d'être ainsi désignées retrouvées dans la zone du site d'enfouissement technique-Sainte-Sophie  
N/R : 5142-04-01

---

Monsieur Marcotte,

Suite à votre demande du 24 mai 2002 concernant l'objet en titre, veuillez prendre connaissance de ce qui suit.

Le Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ) est un outil servant à colliger, analyser et diffuser l'information sur les espèces menacées. Les données provenant de différentes sources (spécimens d'herbiers et de musées, littérature scientifique, inventaires récents, etc.) sont intégrées graduellement et ce, depuis 1988. Une part des données existantes n'est toujours pas incorporée au centre si bien que l'information fournie est incomplète. De plus, la banque de données ne fait pas de distinction entre les portions de territoires reconnues comme étant dépourvues de telles espèces et celles non inventoriées. Pour ces raisons, l'avis du CDPNQ concernant la présence, l'absence ou l'état des espèces menacées d'un territoire particulier n'est jamais définitif et ne doit pas être considéré comme un substitut aux inventaires de terrain requis dans le cadre des évaluations environnementales.

Aucune mention d'espèce floristique menacée ou vulnérable n'est répertoriée pour votre zone à l'étude. Toutefois, il existe une mention d'*Ulmus thomasii* près de la zone qui vous intéresse (48° 46' 07 », 73° 57' 25 »), à Saint-Antoine (au coin de la route 117, prendre la 22ième rue sur 3km jusqu'à la montée Valois et faire 750m vers le sud)

Il vous revient d'établir une liste des espèces potentielles pour le territoire à l'aide du document suivant : *Lavoie, G. 1992. Plantes vasculaires susceptibles d'être*

...2

Direction du patrimoine écologique et du développement durable  
Édifice Mario-Guyart, 4<sup>e</sup> étage, boîte 21  
875, boulevard René-Lévesque Est  
Québec (Québec) G1R 5V7  
Téléphone : (418) 521-8907  
Télécopieur : (418) 545-0109  
Internet : <http://www.mpeiv.quebec.ca>

*désignées menacées ou vulnérables au Québec. Direction de la conservation et du patrimoine écologique, Ministère de l'Environnement du Québec. 180 p. En considérant la région où se trouve le projet et les types habitats visés, l'annexe 8 de ce document vous aidera à établir cette liste d'espèces potentielles.*

Dans l'éventualité où une espèce menacée ou vulnérable ou susceptible d'être ainsi désignée soit présente sur le site, vous devrez considérer dans votre analyse l'importance de cette population comparativement aux autres populations québécoises de cette espèce, évaluer l'impact des travaux sur la population, proposer des mesures d'atténuation ou de compensation, tout ceci en coordination avec notre direction.

Nous souhaitons vous préciser que lorsque des populations de plantes vasculaires menacées ou vulnérables ou susceptibles d'être ainsi désignées sont présentes dans une aire d'étude d'un projet et que celui-ci risque d'avoir un impact sur ces populations, la transplantation des colonies n'est pas une mesure privilégiée et ne doit être envisagée qu'en ultime recours. Lorsque toutes les mesures d'atténuation ont été évaluées et sont jugées insuffisantes, des moyens compensatoires devraient être privilégiés et non une transplantation.

Afin de faire du CDPNQ l'outil le plus complet possible, il nous serait utile de recevoir vos données relatives aux espèces menacées issues d'inventaires reliés à ce projet. En vous remerciant de l'intérêt que vous portez au Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec, nous demeurons disponibles pour répondre à vos questions.

Espérant le tout à votre entière satisfaction, veuillez agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Bernard Tardif biologiste

Tél. : (418) 521-3907, poste 4030

bernard.tardif@menv.gouv.qc.ca