

FICHE DE VISITE

GROTTE DE LUSK

SOMMAIRE

1 - LA GROTTTE	P1
2 - TOPOGRAPHIE	P7
3 - PRÉPARATION	P8
4 - INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES	P10



1 - LA GROTTE

Très fréquentée en saison estivale, cette très jolie grotte creusée dans le marbre justifie largement la randonnée pédestre en forêt qu'exige sa visite. Endroit idéal pour une première aventure souterraine, elle offre des parcours et des paysages souterrains très variés.

Le bouclier canadien se prête mal à la formation de cavernes tant son roc est dur. Mais ici, dans la vallée de la Gatineau, on trouve localement des lentilles de marbre, calcaire cristallin plus soluble, où l'eau parvient à se creuser un chemin.



INTRODUCTION

La morphologie de la grotte est particulière. Elle est liée à son creusement dans du marbre contenant des inclusions insolubles, à la présence de puits de lumière, et également aux changements marqués dans le régime d'écoulement des eaux occasionnés par les fluctuations climatiques et les saisons.

À la fonte des neiges au printemps et lors de fortes pluies, le déplacement de l'eau dans les cascades, les vasques et les rapides peut être si intense que la caverne est inaccessible. En période hivernale, la glace transforme la caverne en figeant les cascades et en faisant scintiller la voûte.

La faune varie selon les saisons. On peut observer entre autres quelques poissons, des insectes et des porcs-épics.

Quelques galeries secondaires viennent aussi agrémenter l'exploration de cette cavité.



INTRODUCTION

COORDONNÉES DE LOCALISATION : 45°35 '00"N, 75°59'0,7"O

La caverne est située dans le parc de la Gatineau (MRC des Collines-de-l'Outaouais).

1- Prenez l'autoroute 5 nord vers Wakefield, en direction de la 366 à Les Collines-de-l'Outaouais. Prendre la sortie 28.

2- Suivre la 366 en direction de Chemin du Lac-Philippe.

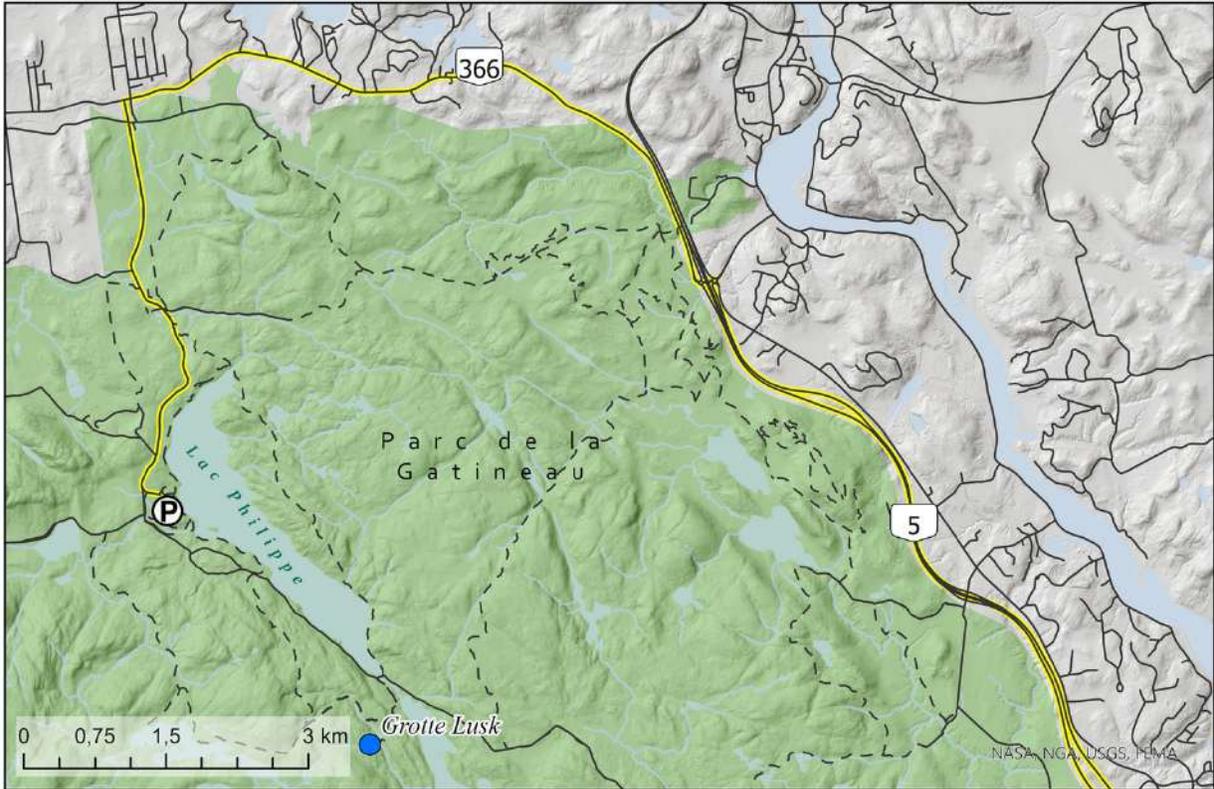
3- À l'indication du lac Philippe, tournez à gauche et vous voilà dans le parc de la Gatineau. Laissez votre voiture au terrain de stationnement de la plage Parent. Des frais sont exigés pour le stationnement en période estivale.

4- Plusieurs options de sentiers pédestres s'offrent à vous pour atteindre la caverne Lusk; référez-vous à la carte du parc de la Gatineau pour choisir l'option qui vous convient le mieux.



INTRODUCTION

AUCUN
RÉSEAU
CELLULAIRE



INTRODUCTION

Le sentier de la caverne-Lusk, sur la crête, derrière le lac Philippe, est particulièrement vallonné.

 **L'EAU PEUT PARFOIS ATTEINDRE UN MÈTRE DE HAUTEUR ET AVOIR UN COURANT FORT.**

L'été, en période d'étiage, vous la découvrirez calme, parsemée de quelques vasques immobiles et parcourue par un ruisseau.

Au printemps, après la crue violente due à la fonte des neiges, pendant laquelle elle est inaccessible, la grotte demeure «vivante» transformée par l'écume des rapides ainsi que le grondement et l'embrun de la cascade.

Au plus fort de l'hiver, elle se métamorphose en un monde glacé aux planchers miroitants, aux voûtes scintillantes et aux cascades figées.

 La cascade est glacée en hiver, elle peut être impossible à remonter sans équipement (crampons, cordes). La glace mince peut aussi céder sous son poids à différents endroits de la grotte.



INTRODUCTION

La caverne de Lusk totalise environ 320 mètres de galeries en partie parcourues par un ruisseau dont le lit est constitué d'une succession de cascades, de rapides et de vasques.

Séparée en deux parties par une vaste doline, il est possible d'effectuer une traversée complète de la caverne.

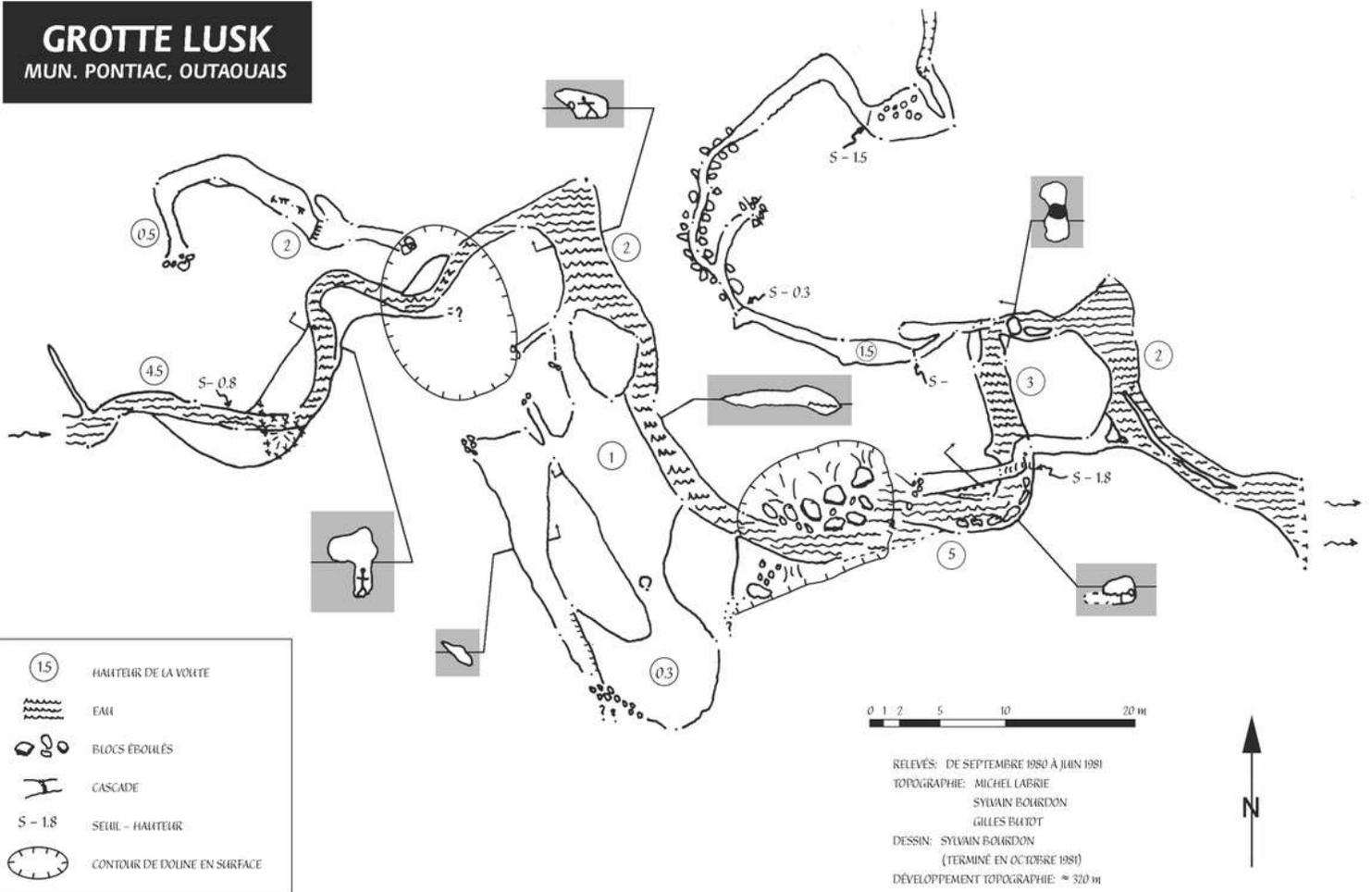
Dans la partie en amont, la voûte de la cavité est parsemée, en plusieurs endroits, de puits de lumière, ce qui la rend très esthétique. Cette partie débute par une jolie perte, suivie d'un petit canyon au fond duquel coule un ruisseau.

La partie aval de la caverne est caractérisée par la présence de cascades, de galeries secondaires et de voûtes basses. Lors de la période d'étiage, il est possible de sortir de la cavité par une sections de voûtes basses. Ce passage requiert toutefois une immersion presque totale, et peut ainsi conclure votre aventure de manière spectaculaire.



2-TOPOGRAPHIE

GROTTE LUSK MUN. PONTIAC, OUTAOUAIS



3 - PRÉPARATION



PARTIR SEUL EN EXPLORATION EST FORTEMENT DÉCONSEILLÉ.

Un minimum de trois personnes est recommandé lors d'une visite souterraine.

AVANT DE PARTIR



TOUJOURS AVERTIR UNE PERSONNE DE CONFIANCE

Cette personne :

- Doit savoir qui contacter en cas d'urgence et savoir précisément votre destination.
- Donner les informations suivantes : les noms des participants à la visite



PRÉPARATION

	Équipements
Sous-vêtements	Vêtements en polar, laine ou en mérinos.
Vêtements en contact avec l'extérieur	Vêtements imperméables, respirants et résistants à l'abrasion.
Mains	Gants de vinyle, coton ou synthétique, gant de travail.
Pieds	Bas chauds + bottes de pluie ou randonnées.
Éclairage	Une lampe frontale ou une bonne lampe de poche.
Casque	Avoir un casque de spéléologie ou l'équivalent qui protège des chocs.
Optionnel	Protège-genoux et/ou autre équipement.

 **PRÉVOIR DES VÊTEMENTS DE SPÉLÉOLOGIE ET DES VÊTEMENTS DE RECHANGE À LA SORTIE DE LA GROTTÉ.**

 **PRÉVOIR UN SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE SECONDAIRE.**



4 - INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Ne tuez rien sauf le temps. Ne prenez rien sauf des photographies. Ne laissez rien sauf l'empreinte de vos pas ... et encore !

La grotte Lusk est située dans le parc de la Gatineau (MRC des Colines-de-l'Outouais). Pour plus d'informations sur les activités et les services du parc de la Gatineau consultez le site web :

<https://ccn-ncc.gc.ca/endroits/parc-de-la-gatineau>



INFORMATIONS

La mission de Spéléo Québec est de regrouper les personnes et les organismes pour développer, promouvoir et encadrer des pratiques d'exploration souterraine durables et sécuritaires par la préservation, la recherche et l'éducation.

Spéléo Québec principalement par le biais de son école, l'École Québécoise de Spéléologie (ÉQS), offre diverses possibilités de se former, telles que des sorties encadrées, des ateliers et plus particulièrement des stages d'initiation et de perfectionnement aux techniques de cordes.

Les connaissances pouvant être acquises sont variées, elles vont de comment s'habiller correctement à l'apprentissage des techniques de progression sur cordes, en passant par la compréhension du monde souterrain (géologie, karstologie, etc.)

Devenir membre de Spéléo Québec, c'est participer au développement de la spéléologie québécoise, suivre les différentes formations offertes par l'École québécoise de spéléologie, être automatiquement abonné au magazine Sous Terre ainsi qu'au bulletin de liaison bimestriel le Sous Terre Express.



INFORMATIONS

C'est aussi participer au rassemblement annuel, bénéficier de conseils techniques, obtenir des rabais substantiels sur l'achat ou la location d'équipements et avoir un accès exclusif à certains sites.

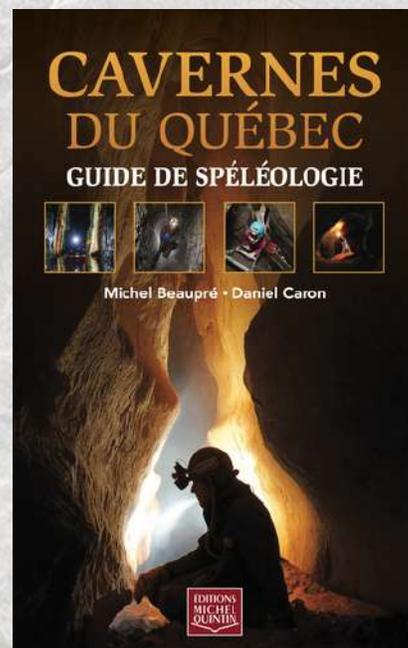
POUR DEVENIR MEMBRE OU ACCÉDER À VOTRE COMPTE :
<https://speleo.membogo.com/fr/devenir-membre/authentication/>

Vous êtes invités à partager vos photos avec la communauté de Spéléo Québec sur les réseaux sociaux suivants :



Pour toute question relative à la formation ou à l'École québécoise de spéléologie (EQS), prendre contact avec la permanence de spéléo Québec au [514 252-3006](tel:5142523006) ou par courriel : info-sqs@speleo.qc.ca.

Pour en savoir plus sur d'autres cavernes du Québec et sur la spéléologie, vous pouvez vous procurer le livre *Cavernes du Québec Guide de spéléologie* par les spéléologues Michel Beaupré et Daniel Caron. Cliquez ici pour commander : <https://cutt.ly/sXDophZ>



INFORMATIONS

Vous pouvez aussi consulter le site internet de Spéléo Québec à : speleo.qc.ca

Spéléo Québec a développé d'autres guides téléchargeables que vous pouvez retrouver sur <http://www.speleo.qc.ca/fiche-de-visite>.

Guide produit par la Société Québécoise de Spéléologie grâce au financement du ministère de l'éducation du Québec.

