

PARC NATIONAL DU CANADA DES HAUTES-TERRES-DU-CAP-BRETON



À PROPOS :

Les caps et les falaises des hautes terres du Cap-Breton dominent un patrimoine naturel diversifié où serpente la célèbre piste Cabot. Paysage à couper le souffle, faune abondante et riche histoire humaine remontant à la dernière glaciation sont associés à ce milieu naturel. Le parc propose des beautés et des possibilités remarquables, spectaculaires et merveilleuses.

POUR ORGANISER UNE VISITE :

Téléphonez au 902-224-2306 pour faire une réservation ou pour plus d'information, envoyez un courriel à Marie.Stradeski@pc.gc.ca.

LE PROGRAMME : SAFARI DES LACS

Le programme *Safari des lacs* propose, aux élèves de l'île du Cap-Breton, une excursion pédagogique automnale dans l'un des nombreux écosystèmes lacustres du parc national du Canada des Hautes-Terres-du-Cap-Breton. Ce programme d'interprétation permet aux élèves de se rapprocher de quelques-uns des nombreux habitants de ces écosystèmes d'eau douce. Tout en prenant conscience de l'importance des environnements d'eau douce, les élèves se renseignent sur la méthode adoptée par Parcs Canada pour surveiller la santé de cet écosystème. Le programme s'inspire du protocole de biosurveillance aquatique du RCBA (Réseau canadien de biosurveillance aquatique). Il porte en particulier sur la santé de l'écosystème ainsi que les interactions entre les facteurs biotiques et abiotiques. Le point d'attraction de ce programme réside dans l'utilisation de filets troubleaux et l'étude des invertébrés benthiques, méconnus de nombreux élèves. Les invertébrés benthiques nous permettent d'explorer nombre de sujets différents, dont la santé de l'écosystème fondée sur la tolérance à la pollution de diverses espèces aquatiques, les chaînes alimentaires et les réseaux trophiques d'eau douce, les liens entre les écosystèmes, le cycle de vie des insectes, ainsi que l'importance de la santé des écosystèmes d'eau douce quant au maintien de l'intégrité écologique.

LIENS VERS LES PROGRAMMES D'ÉTUDES :

Sciences – 8^e année :

Unité 1 : Les systèmes hydrographiques de la terre

- 311-8 Analyser les facteurs qui ont des répercussions sur la productivité et la répartition des espèces dans les milieux marins et les écosystèmes d'eau douce.



Parcs
Canada

