



## Ajoutez le South March Highlands à la Ceinture de verdure

Le South March Highlands («SMH») est une "île sauvage" dans la capitale du Canada. Le SMH littéralement était autrefois une île qui a émergé de la mer de Champlain il y a 11,000 ans que le recul des glaciers.

Le SMH a été l'un des premiers endroits à émerger comme un lieu important pour les peuples autochtones et il est devenu l'une des sources biologiques d'Ottawa de l'environnement naturel existant.

Le SMH est progressivement détruit par le développement incessant, qui est approuvé et soutenu par la Ville d'Ottawa.



Le SMH significative de la valeur naturelle et culturelle sera éteint à moins que le CCN joue un rôle de leadership proactif, en le protégeant.

### **Valeur du patrimoine naturel = importance écologique**

- Prend en charge plus de 440 espèces indigènes de plantes vasculaires et abrite plus de 240 espèces de la faune.
- Plus grande diversité floristique dans toutes d'Ottawa. Le SMH a plus d'espèces rares et sensibles des plantes que dans tout autre domaine, à Ottawa. 30 éco-types de végétation.
- Accueil à 20 espèces documentées à risque (SAR). Aucune autre région d'Ottawa a autant ce nombre d'espèces à risque.
- Zone la plus densément bio-diversité dans toutes d'Ottawa. Les études scientifiques confirment le SMH comme le "réservoir le plus important du potentiel écologique" à Ottawa.

### **Valeur Geo-patrimoine = géologique unique**

- Le seul endroit à Ottawa où le Bouclier canadien est sur l'affichage. Le Bouclier est emblématique du Canada et de son expression que dans d'Ottawa devraient être protégés par la CCN.
- Une unique Nepean Grès Barren remonte 500 millions années et est presque ½ km de long. Ceci est extrêmement rare.
- Des exemples uniques visibles de l'ancienne ressorts sont aujourd'hui conservées dans les grès du Paléozoïque-Era, qui sont rares et pas vu nulle part ailleurs dans cette région.

### **Valeur du patrimoine culturel = importance culturelle pour les peuples autochtones**

- Grand-père William Commanda, aîné spirituel principal pour Algonquin dans tout l'Ontario et du Québec, Officier de l'Ordre du Canada, Ancestral Carrier de 3 ceintures wampum sacré qui datent d'avant l'arrivée des Européens, a déclaré que le SMH est un lieu sacré de Manitou (Esprit). Aucun autre forêt sacrée est représenté dans la Ceinture de verdure.
- Le SMH a un valeur historique avec au moins 4 sites archéologiques qui remontent à l'âge de pierre - il y a 10,000 ans. Il n'y a pas de sites paléo-indiens historiques actuellement dans la Ceinture de verdure.

### **Valeur protectif = protection essentielle à la santé à long terme de la Ceinture de verdure**

- Accueil à 136 oiseaux nicheurs - dont beaucoup aussi visitent Shirley's Bay (qui est dans la Ceinture de verdure). La perte de l'habitat des oiseaux dans le SMH peuvent avoir un impact sur Shirley's Bay.
- Il y a un existant, documentée, l'éco-couloir avec Shirley's Bay. La perte d'habitat dans le SMH aura un impact sur les espèces terrestres à Shirley's Bay.
- L'aquifère de Kanata-Nord, la moitié des fournitures de l'eau à Shirley's Bay qui ne vient pas de la rivière des Outaouais. L'hydrologie dépréciés dans le SMH aura un impact sur l'écologie de Shirley's Bay.
- SMH a 10 habitats qui contribuent à renouveler appauvri les zones naturelles dans la Ceinture de verdure via l'éco-corridders.