

Oak Ridges Trail Association (Associação do Trilho Oak Ridges)

Somos a Oak Ridges Trail Association (ORTA) e queremos que se junte a nós! Venha participar numa das nossas caminhadas organizadas em dias de semana ou aos fins-de-semana. Sempre que se chega ao fim de uma caminhada temos um sentimento de imensa satisfação. O prazer de conhecer pessoas que partilham o mesmo gosto pela vida ao ar livre é gratificante. Faça um bom exercício de baixo impacto e divertido, e traga os seus filhos também.

Até agora já se completaram cerca de 250 km de trilho. O trilho começa com uma ligação ao carreiro Caledon perto de Palgrave a oeste e continua até à cidade de Gores Landing em Rice Lake a leste. No futuro, o trilho será prolongado mais para leste.

Oak Ridges Moraine

Oak Ridges Moraine é uma cordilheira que corre paralela ao Lago Ontário e a cerca de 60 km norte do mesmo. Estende-se cerca de 160 km da Escarpa do Niagara para oeste e do Rio Trent para leste.

Uma das principais características do Moraine é a água subterrânea resultante da percolação da água pluvial nos solos geralmente porosos do Moraine. O Moraine divide a bacia hidrográfica ente o Rio Ontário e o Rio Simcoe e é onde nascem mais de 30 rios.

O Moraine formou-se a partir do movimento de enormes lençóis de gelo que cobriam grande parte da América do Norte nos últimos milhões de anos. Com os avanços e retrocessos dos glaciares, os materiais que se desprendiam deles eram depositados formando uma “nova” paisagem. Oak Ridges Moraine é uma dessas novas paisagens.

Da última vez que os glaciares começaram a derreter, formou-se uma fissura na zona do actual Moraine, que acabou por se alargar formando uma abertura onde foram depositados a água proveniente dos glaciares e os resíduos que se encontravam presos nos glaciares (como areias e terra).

A história geológica complicada, que levou ao desenvolvimento do Oak Ridges Moraine, transformou o maciço naquilo que é hoje. A sua largura varia entre 1 e 15 km e a sua topografia ondulante é composta de cascalho, areia e algum sedimento fino. Uma das características mais importantes do Moraine é a água subterrânea, que resulta da percolação da água pluvial nos solos geralmente porosos do Moraine. O Moraine divide a bacia hidrográfica entre o Rio Ontário e o Rio Simcoe e é onde nascem mais de 30 rios. O aquífero sob o Moraine contribui para os fluxos de água subterrânea local e regional.

A geologia variada do Moraine também contribuiu para a diversidade da vegetação que aqui se pode encontrar e que inclui 100 espécies raras no território, 5 espécies raras na região e algumas espécies em vias de extinção.

Apoiar a Oak Ridges Trail Association

Tornar-se Membro

Os membros da Oak Ridges Trail Association podem desfrutar de caminhadas regulares ao longo das secções do Moraine. Os Membros recebem *newsletters* trimestrais com informações sobre o trilho, mais de 200 caminhadas guiadas e outros assuntos de interesse para os membros da ORTA. Os membros podem contribuir para o desenvolvimento do trilho, votar sobre assuntos da ORTA e são convidados a participar na construção do trilho. Muitos eventos são planeados ao nível da Série, proporcionando uma rede social de indivíduos com os mesmos objectivos.

As quotas para os membros são relativamente baixas, sendo importantes para o desenvolvimento e manutenção do trilho, sua promoção e publicações. As quotas são consideradas donativos, pelo que são emitidos recibos no fim de cada ano.

Fazer parte da ORTA mostra aos governos locais e regionais o seu interesse no trilho, influenciando potencial legislação e assegurando a conservação e prazer desfrutado pelo público do Moraine.

A ORTA promove e pratica a conservação, recuperação e um apreço pelo ambiente natural envolvendo o sistema do Trilho. Por outras palavras, ajudamos as pessoas a entender porque é que o Moraine deve ser protegido.

Para se tornar membro envie um cheque no valor de \$30.00 para:
Oak Ridges Trail Association
P.O. Box 28544
Aurora, ON L4G 6S6

Do que é que está à espera? Venha daí. Junte-se a nós. Aperte os atacadores das botas. Temos mais de 200 km de trilho à sua espera!