Pas banals les milieux insolites More than meets the eye!

Trille blanc White Trillium • Trillium grandiflorum

© www.dominicgendron.com

Si les racines du Trille blanc sont piétinées, cela pourrait compromettre la floraison qui ne se produit que sept à dix ans après la germination.

Trampling the roots of the White Trillium may compromise the plant's ability to flower, which only occurs seven to ten years after germination.

Mésange à tête noire Black-capped Chickadee, Poecile atricapillus



Un feu de camp est agréable à regarder, mais saviez-vous qu'il peut représenter une grande menace aux habitats naturels? Observons les impacts que pourrait avoir un petit feu sur un milieu insolite comme on en trouve dans le corridor vert Châteauguay-Léry. Nous comprendrons par la même occasion qu'un milieu insolite peut sembler banal, mais regorge finalement de multiples richesses!

D'abord, les pierres utilisées pour former un rond de feu peuvent servir d'abri contre la chaleur et de site de ponte pour la Salamandre cendrée. En déplaçant ces pierres pour faire un feu de camp, on détruit en même temps un milieu de vie pour plusieurs espèces d'insectes.

Ensuite, les branches mortes ramassées pour être brûlées se transforment normalement en litière forestière, composée de matière ligneuse assurant un abri et un excellent territoire de chasse pour la faune du sol, dont les salamandres, couleuvres et musaraignes. Les arbres morts sont essentiels au maintien du sol, en plus de fournir une riche niche écologique pour les différentes espèces de pics, de chauve-souris, de moucherolles, ainsi que pour la Mésange à tête noire.

Puis, le piétinement hors sentier, pour la récolte des matériaux et autour du site de feu, est également problématique pour des espèces fauniques et floristiques qui ont besoin d'un sol meuble.

Quelle est la solution? Il vaut mieux ne faire des feux que dans les endroits désignés à cette fin ou dans des foyers extérieurs.

Fondation de la faune du Québec

A campfire may be nice to look at, but did you know that it can seriously threaten natural habitats? Let's look at the possible impact of a small fire on a seemingly ordinary site like those found in the Châteauguay-Léry green corridor. You will also quickly see that even if such as site seems inconsequential, in reality it has an abundance of riches!

First, the stones used to circle the fire area can protect the Eastern Red-backed Salamander against the heat and serve as an egg-laying site. By moving these stones to make a campfire, you are also destroying a living environment for several species of insects.

Then, the dead branches gathered for fuel normally break down into forest litter. The litter is composed of woody material that provides shelter and makes an excellent hunting ground for soil organisms, including salamanders, snakes and shrews. Dead trees are vital for maintaining a nutrientrich soil, in addition to providing a choice ecological niche for various species of woodpeckers, bats and flycatchers, and also the Black-capped Chickadee.

Also, by walking outside marked trails to gather materials and around the fire site, you will compact the ground, which also poses a problem for wildlife and plants requiring loose

What is the solution? Building fires only in designated areas or outdoor fireplaces.

Salamandre cendrée

Eastern Red-backed Salamander, Plethodon cinereus















