L'union fait la force

Strength in unity

Rainette versicolore
Gray Treefrog • *Hyla versicolor*
© labellenature.com

Crapaud d'Amérique
American Toad, *Bufo americanus americanus*

© www.dominicgendron.com

Chaque habitat est unique et propose divers avantages à la faune et la flore qui y trouvent refuge. Dans le corridor vert Châteauguay-Léry, on compte entre autres plusieurs milieux humides d'une grande importance pour l'herpétofaune, qui comprend les reptiles et les amphibiens.

Pour certaines espèces fauniques, il est souvent nécessaire de trouver deux types d'habitats côte à côte. C'est entre autres le cas du Crapaud d'Amérique et de la Rainette versicolore qui ont absolument besoin d'un milieu humide près d'un couvert forestier pour survivre. La force de ce territoire est qu'il offre ce genre de « proximité ».

D'abord, le Crapaud d'Amérique est le seul crapaud du Québec et se distingue par ses multiples taches semblables à des verrues, ainsi que par ses deux glandes à venin près des yeux dont il se sert pour se défendre. Après son stade de têtard qui se déroulera dans l'eau, il vit principalement sur la terre ferme et ne retourne vers des points d'eau que pour sa reproduction. L'hiver, il hiberne dans le sol sous la ligne de gel.

Ensuite, la Rainette versicolore, une géante parmi les rainettes du Québec, peut atteindre six centimètres de long. C'est une espèce arboricole, vivant dans les arbres une partie de l'année. Elle s'y déplace grâce aux ventouses au bout de ses doigts et orteils qui lui permettent une telle prouesse. Elle a également la capacité de changer rapidement de couleur pour se camoufler. Lors de la reproduction, les mâles se déplacent vers un milieu humide, où les femelles vont les rejoindre à intervalles réguliers pour pondre des œufs qui seront fixés à la végétation aquatique.

Every habitat is unique and proposes a variety of advantages to the wildlife and plants that call the habitat home. In the Châteauguay-Léry green corridor, there are several wetlands that are very important for the herpetofauna, which includes reptiles and amphibians.

For certain wildlife species, two types of habitats side-by-side are often necessary. This is the case for the American Toad and Gray Treefrog for example, which absolutely need wetlands close to a forest to survive. The advantage of the green corridor is that it offers this type of "proximity".

First, the American Toad is the only toad in Québec. It is recognizable by its many spots that give it a warty appearance, along with two glands behind its eyes containing a toxin to defend itself. After its tadpole stage in the water, it lives mainly on land and only returns to the water for reproduction purposes. In the winter, it hibernates in the ground below the frost line.

Then there is the Gray Treefrog, a giant among tree frogs in Québec since it can be up to six centimetres long. It is an arboreal species, living in trees part of the year. It uses the sticky pads at the end of its fingers and toes to achieve such a feat. It can also quickly change colours to camouflage itself. During the breeding season, males seek a wet area where females will come at regular intervals to lay their eggs, which will be attached to aquatic vegetation.

© www.dominicgendron.com

Héritage Saint-Bernard

Fondation de la faune du Québec

Châteauguay

Recherche, rédaction et infographie : Héritage Saint-Bernard