

## La salamandre pourpre, une espèce vulnérable

Les espèces animales menacées ou vulnérables se trouvent souvent dans des habitats fragiles ou marginaux tels que les petits ruisseaux. Les salamandres sont des amphibiens; certaines ne vivent que leurs premiers stades de vie dans l'eau alors que d'autres y passent toute leur vie.

Au Québec, trois espèces de salamandres sont essentiellement aquatiques; la plus grosse, la salamandre pourpre, est considérée comme vulnérable à cause de son habitat restreint. Celle-ci vit 4 ans à l'état larvaire avant de se métamorphoser en adulte pouvant vivre jusqu'à 15 ans de plus. Elle est menacée par l'introduction de truites, le pompage de l'eau souterraine et les coupes forestières qui modifient la qualité de l'eau. Le passage d'équipements lourds à des endroits qui croisent de petits ruisseaux représente également une menace pour la survie de la salamandre.



## Vulnerable species: the spring salamander

Vulnerable and endangered wildlife species are often found in fragile or marginal lands such as small streams. Salamanders are amphibians; some spend only the early stages of their life in fresh water and others will spend all their lives.

Of the three aquatic species of salamander native to Quebec, the Spring Salamander is the largest. It is considered vulnerable because of its strict habitat requirements. After 4 years in its larval stage, it transforms into an adult, living up to another 15 years. Such human intervention as stocking streams or ponds with trout, pumping ground water, or altering water quality through logging or driving heavy equipment through areas interlaced with small streams can threaten the Salamander's survival.



PHOTO: CLÉMENT ROBIDOUX

Ces panneaux ont été réalisés dans le cadre du projet de mise en valeur de la réserve naturelle des Montagnes-Vertes grâce à la participation financière de la

Conception :



La fiducie foncière de la vallée Ruiter



Fondation  
Hydro-Québec  
pour l'environnement