

LA COULEUVRE TACHETÉE

Lampropeltis triangulum



Caractéristiques physiques

Cette couleuvre inoffensive est de couleur chamois, brune ou grise avec de grandes taches dorsales rouges ou brunes cerclées de noir qui perdent de leur éclat au fur et à mesure que les individus grandissent. Sa longueur totale maximale est de 132 cm, mais elle mesure généralement entre 60 et 90 cm à l'âge adulte.

Alimentation

Les juvéniles se nourrissent de vers de terre, d'autres espèces de couleuvres, d'amphibiens et d'invertébrés. Au stade adulte, la couleuvre tachetée se nourrit principalement de petits rongeurs, mais également d'oiseaux et de leurs œufs, de reptiles, de poissons, d'amphibiens et d'invertébrés.

Habitat

La couleuvre tachetée utilise des abris agricoles, des pierres et autres débris pour se réfugier, pour réguler la température de son corps et pour se nourrir. Elle hiberne dans des hibernacles qui se trouvent sous la surface du sol (crevasses, remblais, anciennes fondations) à l'abri du gel. Cette pratique est essentielle pour sa survie.



Périodes de vulnérabilité

- La saison de nidification se tient de la fin mai au début juin;
- La couleuvre tachetée pond de 8 à 16 œufs dans plusieurs types de substrats comme les débris ligneux (ex. souches) en décomposition, les tas de fumier, de feuilles ou de bran de scie, le compost, du sable et les terriers de mammifères. Le temps d'incubation peut varier de 50 à 70 jours.



LA COULEUVRE TACHETÉE

Lampropeltis triangulum



Pressions



- Plusieurs activités anthropiques affectent la couleuvre tachetée : perte et fragmentation des habitats, mortalité routière, élimination par l'humain, modification des berges et drainage des milieux humides;
- Elle a plusieurs prédateurs tels que le raton laveur, le coyote, le renard, la moufette et les oiseaux de proie.



Pratiques durables

- Conserver les corridors d'habitat naturel;
- Amorcer la fauche des champs par la partie la plus éloignée des bordures de boisés, des rives et des vieux bâtiments agricoles;
- Diminuer la vitesse de la machinerie agricole pour laisser le temps aux couleuvres de se réfugier hors du champ;
- Hausser la hauteur de la coupe de fourrage pour empêcher les couleuvres de se faire frapper par la machinerie agricole;
- Favoriser la création d'habitats en gardant des murets de pierre ou en accumulant des tas de roches en bordure du champ :
 - Les vieux bâtiments agricoles peuvent également leur servir d'abris;
 - Protéger une surface autour des hibernacles lorsque l'espèce est repérée (dans la mesure du possible, une surface de 100 m sur 100 m).
- Ne pas les chasser ou les tuer :
 - Les couleuvres tachetées sont inoffensives et chassent même les espèces nuisibles comme les rongeurs. Leur présence est bénéfique.

- En date de 2023, espèce **préoccupante** inscrite à l'annexe 1 de la *Loi sur les espèces en péril*
- Programme de rétablissement : https://www.registrelep-sararegistry.gc.ca/virtual_sara/files/plans/mp_milksnake_f_proposed.pdf

Sources

Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC). (2002). Évaluation et Rapport de situation du COSEPAC sur la couleuvre tachetée (*Lampropeltis triangulum*) au Canada. <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/registre-public-especes-peril/evaluations-rapports-situations-cosepac/couleuvre-tachetee-2014.html>

Environnement Canada. (2014). Plan de gestion de la couleuvre tachetée (*Lampropeltis triangulum*) au Canada [Proposition]. https://www.registrelep-sararegistry.gc.ca/virtual_sara/files/plans/mp_milksnake_f_proposed.pdf

Société d'histoire naturelle de la vallée du Saint-Laurent (SHNVSL). (2015). *Guide de conservation des amphibiens, des reptiles et de leurs habitats en milieu agricole*. https://oag.qc.ca/wp-content/uploads/2016/05/SHNVSL_Guide-amphibiens-reptiles-milieu-agricole_lowres_v2.pdf

Révisé par les experts : Sylvain Giguère

