



COULEUVRE FAUVE DE L'EST

COULEUVRE OBSCURE DE L'EST

COULEUVRE ROYALE

COULEUVRE NOCTURNE

COULEUVRE À NEZ PLAT

HETERODON DE L'OUEST

COULEUVRE À VENTRE ROUGE

COULEUVRE TACHETÉE

COULEUVRE BRUNE

COULEUVRE D'EAU DU NORD

COULEUVRE À QUEUE FINE

CROTALE DE L'OUEST

MASSASAUGA

BOA CAOUTCHOUC

COULEUVRE AGILE

COULEUVRE À COLLIER

COULEUVRE À PETITE TÊTE

COULEUVRE MINCE

COULEUVRE RAYÉE

COULEUVRE DU NORD-OUEST

COULEUVRE DES PLAINES

COULEUVRE DE L'OUEST

PASSION POUR LES COULEUVRES

LES SERPENTS sont fort utiles dans le jardin. La couleuvre à ventre rouge et la couleuvre rayée sont des prédateurs friands de limaces. Autres proies recherchées – vers blancs, souris, rats, escargots, sangsues, mille-pattes et autres invertébrés. Elles jouent un rôle important dans le contrôle des populations de petites bêtes nuisibles.

La plupart des couleuvres du Canada sont non agressives et timides. Elles évitent le plus possible les rencontres avec l'être humain. Cependant, comme la plupart des espèces sauvages, certaines couleuvres peuvent mordre pour se défendre si elles sont manipulées, alors il vaut mieux ne pas les déranger.

La grande majorité des serpents du Canada sont non venimeux. Nos serpents à sonnette sont les seuls qui pourraient poser de graves dangers. Toutefois, ces serpents venimeux ne sont pas habituellement agressifs et ne mordent que s'ils sont manipulés ou piétinés accidentellement.

Bon nombre de couleuvres imitent les serpents venimeux comme stratégie de défense. Certaines agitent la queue contre des végétaux secs pour produire un bruit de crécelle, tandis que d'autres présentent des traits et motifs similaires à ceux des serpents venimeux. La couleuvre à nez plat se redresse et émet un sifflement tout en aplatissant son cou comme un cobra. Ces tactiques n'effrayent pas toujours les prédateurs naturels, mais en ce qui concerne les gens, elles sont très convaincantes. De nombreuses couleuvres inoffensives sont tuées lorsqu'elles se font passer pour un cousin venimeux.

Le Canada compte 25 espèces de couleuvres. Malheureusement, une d'entre elles, le crotale des bois, est disparue du pays à cause de la persécution humaine. Historiquement, elle se trouvait dans le sud de l'Ontario, mais elle n'y est plus. Ce n'est pas la seule espèce canadienne à subir une diminution de ses populations. En effet, treize espèces sont déjà inscrites sur la liste des espèces menacées ou en voie de disparition du Comité sur la situation des espèces en péril au Canada. Parmi les onze autres espèces, trois ont des populations isolées ou des sous-espèces qui sont considérées en péril.

Malgré leur nature pour la plupart inoffensive, bon nombre de nos couleuvres ont été victimes de harcèlement et de tuerie inutile. Elles sont également menacées par la perte d'habitat et l'utilisation de pesticides. La circulation de plus en plus dense sur nos routes est responsable de la mort d'un nombre accru de couleuvres. Ironiquement, depuis que les couleuvres ont commencé à être appréciées à leur juste valeur, leur capture pour en faire un animal de compagnie est de plus en plus inquiétante.

Si vous décidez de partir à la découverte des couleuvres des environs, traitez-les avec respect. Gardez vos distances et ne les touchez pas. Examinez leur taille et leur apparence. Tenez compte également de l'aire de répartition naturelle de chaque espèce; cela vous aidera à limiter les possibilités lorsque vous tenterez de l'identifier. Beaucoup de couleuvres sont discrètes et nocturnes, mais vous pourriez avoir la chance d'en trouver une en train de se chauffer au soleil sur une pierre.

Pour savoir comment vous pouvez aider les couleuvres du voisinage, visitez notre site Web www.wildaboutgardening.org.

COULEUVRE FAUVE DE L'EST (*ELAPHE GLOYDI*)

AIRE DE RÉPARTITION : Sud-ouest de l'Ontario.
DESCRIPTION : La couleuvre fauve de l'Est est longue (85 cm à 1,7 m), de couleur jaune ou brun clair. Elle porte des taches dorsales brun foncé, alternant avec de plus petites taches foncées sur les flancs. Le dessous de sa tête est jaune tandis que le dessous est rouge-brun. Elle a des barres foncées entre, sous et derrière les yeux. Son ventre est jaune, carrelé de noir.
HABITAT : Toujours près de l'eau, habituellement au bord des marais.
PROIES FAVORITES : Rongeurs qu'elle tue en les étreignant.
RENCONTRES : Elle fait vibrer sa queue contre des végétaux secs. Elle sécrète un liquide dégageant une odeur forte. Elle mord rarement.

COULEUVRE ROYALE (*REGINA SEPTEMVITTATA*)

AIRE DE RÉPARTITION : Extrême sud-ouest de l'Ontario.
DESCRIPTION : La couleuvre royale est une petite couleuvre mince (40 à 60 cm). Sa couleur varie du brun clair au brun foncé et elle peut avoir de trois à cinq rayures très étroites le long du dos, parfois difficiles à voir. Elle a une rayure jaune de chaque côté du corps. Le ventre blanc-crème de la couleuvre royale compte quatre rayures brunes. Ses lèvres et son menton sont jaunes.
HABITAT : Rivages.
PROIES FAVORITES : Écrevisses.
RENCONTRES : Active de jour et de nuit.

COULEUVRE NOCTURNE (*HYPISIGLENA TORQUATA*)

AIRE DE RÉPARTITION : Sud de la Colombie-Britannique.
DESCRIPTION : La couleuvre nocturne est une petite couleuvre (30 à 50 cm) au corps élancé. Elle a la tête plate et quelque peu triangulaire. Elle a les pupilles verticales et des lignes noires derrière les yeux. Sa couleur varie du gris au brun-jaunâtre, et elle porte des taches foncées le long du dos et des côtés. La couleuvre nocturne possède trois grosses taches foncées sur le cou qui sont parfois reliées. Son ventre est blanc ou jaunâtre. C'est la seule couleuvre au Canada dont les crochets venimeux sont en retrait, derrière le maxillaire de la mâchoire supérieure.
HABITAT : Déserts arbusitifs et prairies sablonneuses, rocaillieuses et sèches.
PROIES FAVORITES : Petits rongeurs, lézards et grenouilles.
RENCONTRES : Lorsqu'elle est menacée, elle lève la tête, ondule, siffle et aplatit le cou. Elle est venimeuse, mais inoffensive pour l'être humain. Elle mord rarement.

HETERODONS

- **COULEUVRE À NEZ PLAT (*HETERODON PLATIRHINOS*)**
AIRE DE RÉPARTITION : Sud de l'Ontario.
- **HETERODON DE L'OUEST (*HETERODON NASICUS*)**
AIRE DE RÉPARTITION : Sud de l'Alberta, Saskatchewan, Manitoba.

DESCRIPTION : L'heterodon de l'Ouest et la couleuvre à nez plat sont des couleuvres relativement longues (40 cm à 1 m). Elles ont le corps épais, le cou large, la tête aplatie et le nez retroussé. L'heterodon de l'Ouest est fauve, gris ou jaunâtre, avec de grosses taches foncées le long du dos alternant avec des taches latérales plus petites. La couleuvre à nez plat a une grosse tache noire de chaque côté de la tête et son ventre blanc porte des taches sombres, sauf sous la queue de couleur blanche.
HABITAT : Prairies et prés secs et sablonneux, terrains broussaillux. Terriers.
PROIES FAVORITES : Crapauds.
RENCONTRES : Leurs tactiques de défense sont d'élargir le cou, de gonfler leur corps et d'émettre un sifflement avant d'attaquer. Ces couleuvres attaquent toujours la bouche fermée et ne mordent pratiquement jamais. Parfois, elles se tournent sur le dos, se contorsionnent pendant quelques moments, puis s'immobilisent la bouche ouverte, simulant la mort.

COULEUVRE À VENTRE ROUGE (*STORERIA OCCIPITOMACULATA*)

AIRE DE RÉPARTITION : Depuis le sud-est de la Saskatchewan jusqu'en Nouvelle-Écosse.
DESCRIPTION : La couleuvre à ventre rouge est petite (20 à 40 cm), de couleur brune, grise ou noire. Elle a deux rayures sombres le long du dos, une rayure sombre de chaque côté, et son ventre est rouge ou orange. Elle a trois taches brun clair ou jaunes sur la nuque et les côtés du cou.
HABITAT : Lisières des régions boisées.
PROIES FAVORITES : Limaces, escargots, vers de terre, insectes.
RENCONTRES : Discrète. Se cache sous des pierres, du bois mort et autres débris. Lorsqu'elle est effrayée ou menacée, elle montre ses dents en relevant la lèvre supérieure. Elle mord rarement mais dégage un liquide malodorant.

COULEUVRE TACHETÉE

(*LAMPROPELTIS TRIANGULUM TRIANGULUM*)
AIRE DE RÉPARTITION : Sud de l'Ontario et du Québec.
DESCRIPTION : La couleuvre tachetée est de longueur moyenne (60 à 90 cm), élancée et de couleur crème, fauve ou gris clair. Elle a un rang de taches brunes ou brun-rougeâtre bordées de noir le long du dos, qui alternent avec des petites taches latérales. La couleuvre tachetée présente une tache caractéristique en forme de « Y » à la nuque. Son ventre porte un motif en damier blanc et noir.
HABITAT : Lisières des forêts et terres agricoles.
PROIES FAVORITES : Souris qu'elle tue par constriction.
RENCONTRES : Discrète. Rarement vue sauf la nuit. Si elle est acclivée, elle fait vibrer sa queue contre des feuilles sèches. Si elle est manipulée, elle peut mordre et sécréter un liquide à odeur musquée.

COULEUVRE BRUNE (*STORERIA DEKAYI DEKAYI*)

AIRE DE RÉPARTITION : Sud-ouest de l'Ontario et sud du Québec.
DESCRIPTION : La couleuvre brune est petite (25 à 50 cm), de coloration gris-brun clair à rouge-brun, avec une bande dorsale claire bordée par deux rangs de taches foncées, parfois reliées par des lignes étroites. Sa tête est marquée d'une bande verticale foncée derrière l'œil et d'une autre bande plus petite juste sous l'œil. Son ventre est blanc crème ou rosé.
HABITAT : Toujours près de l'eau dans des marais ou des boisés.
PROIES FAVORITES : Limaces.
RENCONTRES : Très habile à se cacher.

COULEUVRE D'EAU DU NORD (*NERODIA SIPEDON*)

AIRE DE RÉPARTITION : Sud-ouest de l'Ontario et du Québec.
DESCRIPTION : La couleuvre d'eau du Nord est relativement longue (55 cm à 1,35 m). Son corps épais varie généralement du gris au brun. Les bandes transversales sombres sur le cou et la partie avant du corps se transforment en taches le long du dos jusqu'à la queue, alternant avec des taches latérales. À mesure que la couleuvre d'eau vieillit, sa coloration s'assombrit de sorte que ses taches sont moins discernables. Son ventre blanc crème est maculé de croissants noirs ou rougeâtres.
HABITAT : Ruisseaux, rivières, lacs, marais.
PROIES FAVORITES : Poissons morts ou malades, lamproies marines, têtards, petits poissons.
RENCONTRES : Elle plonge à l'eau, si elle le peut, sinon elle sécrète une substance musquée et peut mordre.

COULEUVRE À QUEUE FINE (*CONTIA TENUIS*)

AIRE DE RÉPARTITION : Seulement sur l'île de Vancouver et sur quelques îles Gulf dans le sud-ouest de la Colombie-Britannique.
DESCRIPTION : La couleuvre à queue fine est petite (20 à 45 cm), de couleur grise ou brun-rougeâtre. Ses écailles sont lisses et ses côtés sont marqués d'une rayure jaune ou rouge. Son museau est arrondi, son menton est de ton clair et le dessus de sa tête est brun foncé. Elle porte sur son ventre des bandes blanches ou crème entrecroisées de noir. L'extrémité de sa queue est en forme d'épave.
HABITAT : Forêts ouvertes, prés, endroits humides.
PROIES FAVORITES : Limaces.
RENCONTRES : Nocturne et très discrète, cette couleuvre se cache dans le sol par temps sec et s'active lorsqu'il pleut.

SERPENTS À SONNETTE

- **CROTALE DE L'OUEST (*CROTAUS OREGANUS*)**
AIRE DE RÉPARTITION : Sud de la Colombie-Britannique (intérieur sec), sud-est de l'Alberta, sud de la Saskatchewan.
- **MASSASAUGA (*SISTRURUS CATENATUS*)**
AIRE DE RÉPARTITION : Sud-ouest de l'Ontario.

DESCRIPTION : Nos serpents à sonnette sont trapus, de taille moyenne (massauga, 50 à 75 cm) à longue (crotale de l'Ouest, 60 cm à 1,6 m) et possèdent une série de tambours au bout de leur queue. Ils ont la tête large et des fossettes faciales sensibles à la chaleur. Le massauga est gris-brunâtre; le crotale est fauve ou olive. Les deux ont des rangs de taches rondes foncées – à contours clairs chez le crotale – le long du dos et des taches plus petites sur les flancs. Le massauga a une raie sombre derrière chaque œil et des taches claires sur son ventre noir, tandis que le crotale de l'Ouest a le ventre blanc-jaunâtre.
HABITAT : Le massauga préfère habiter près de l'eau, tandis que le crotale de l'Ouest aime les terrains secs ouverts où des terriers, des rochers et des talus escarpés leur servent d'abris.
PROIES FAVORITES : Rongeurs.
RENCONTRES : S'il est menacé, il s'enroule en spirale, siffle très fort, fait vibrer sa queue dans les broussailles et donne des coups de tête. Sa morsure douloureuse n'est pas venimeuse.

SERPENT-TAUREAU (*PITUOPHIS CATENIFER*)

AIRE DE RÉPARTITION : Sud de l'Alberta, Colombie-Britannique, Saskatchewan.
DESCRIPTION : Le serpent-taureau est un gros serpent (90 cm à 2,5 m) au corps trapu et lourd. Ce serpent jaune grisâtre ou clair a des taches brunes, noires ou brun-rougeâtre le long du dos alternant avec des taches latérales plus petites. Celles-ci s'entrecroisent près de la queue. Son museau est étroit et il a plusieurs bandes foncées entre les yeux, se prolongeant verticalement sous chaque œil. Son ventre jaunâtre est souvent maculé de points foncés.
HABITAT : Boisés secs, champs de graminées, prairies.
PROIES FAVORITES : Rongeurs.
RENCONTRES : S'il est menacé, il s'enroule en spirale, siffle très fort, fait vibrer sa queue dans les broussailles et donne des coups de tête. Sa morsure douloureuse n'est pas venimeuse.

COULEUVRE OBSCURE DE L'EST (*ELAPHE OBSOLETA OBSOLETA*)

AIRE DE RÉPARTITION : Sud de l'Ontario.
DESCRIPTION : La couleuvre obscure de l'Est est grosse (un à deux mètres), luisante et noire. Son ventre blanchâtre porte des marques noires. Sa gorge, sa lèvre supérieure et son menton sont blancs. Certaines ont des taches diffusées de forme irrégulière.
HABITAT : Préfère les lisières des forêts, utilise aussi les pentes des vallées. Excellente grimpeuse.
PROIES FAVORITES : Souris, rats, œufs d'oiseaux ou oisillons. Elle étouffe ses proies en les étreignant.
RENCONTRES : Elle fait vibrer sa queue contre des végétaux secs. Elle peut attaquer si elle se sent menacée, mais sa morsure est inoffensive.

COULEUVRE VERTE (*OPHEODRYS VERNALIS*)

AIRE DE RÉPARTITION : Depuis le sud-est de la Saskatchewan jusqu'en Nouvelle-Écosse.
DESCRIPTION : La couleuvre verte est une petite couleuvre (30 à 50 cm) de ton vert vif aux écailles lisses qui lui donnent une apparence luisante. Son ventre est blanc ou jaune clair, de même que sa lèvre supérieure. Les jeunes couleuvres vertes sont plus foncées.
HABITAT : Prés et clairières herbeuses.
PROIES FAVORITES : Insectes, araignées, limaces, escargots.
RENCONTRES : Mord rarement, mais fait parfois semblant de frapper. Sécrète une substance malodorante lorsqu'elle est menacée.

COULEUVRES-JARRETIÈRES

- **COULEUVRE À PETITE TÊTE (*THAMNOPHIS BUTLERI*)**
AIRE DE RÉPARTITION : Sud-ouest de l'Ontario.
- **COULEUVRE MINCE (*THAMNOPHIS SAURITUS*)**
AIRE DE RÉPARTITION : Sud de l'Ontario, Nouvelle-Écosse.
- **COULEUVRE RAYÉE (*THAMNOPHIS SIRTALIS*)**
AIRE DE RÉPARTITION : Territoires du Nord-Ouest, depuis la Colombie-Britannique jusqu'à l'île-du-Prince-Édouard (pas à Terre-Neuve).
- **COULEUVRE DU NORD-OUEST (*THAMNOPHIS ORDINOIDES*)**
AIRE : Côte sud-ouest de la Colombie-Britannique, y compris l'île de Vancouver et les îles Gulf.
- **COULEUVRE DES PLAINES (*THAMNOPHIS RADIX*)**
AIRE DE RÉPARTITION : Sud de l'Alberta, Saskatchewan, Manitoba.
- **COULEUVRE DE L'OUEST (*THAMNOPHIS ELEGANS*)**
AIRE : Sud de la Colombie-Britannique, sud de l'Alberta, sud-ouest de la Saskatchewan.

DESCRIPTION : La majorité des couleuvres-jarrettières sont minces et petites (35 à 70 cm), mais celles des Plaines et de l'Ouest sont plus longues (45 cm à un m). Elles peuvent être brunes, vertes, grises ou noires. Chacune d'entre elles porte une rayure longitudinale sur le dos, ainsi que deux rayures latérales jaunes, orange, rouges, brunes ou verdâtres, selon l'espèce et l'individu. Les couleuvres du Nord-Ouest, des Plaines et de l'Ouest, ainsi que certaines couleuvres rayées, ont deux rangs de taches foncées entre les rayures, ce qui leur donne l'apparence d'un damier.

La couleuvre à petite tête a le ventre jaune et une tache pâle devant chaque œil. Les rayures latérales de la couleuvre mince sont plus hautes, laissant une ligne noire entre elles et le ventre jaune-vert clair. Le menton est de couleur claire et il y a un point devant chaque œil.

Certaines couleuvres rayées sont entièrement noires, sans aucune rayure. Dans les régions de l'ouest, les couleuvres rayées ont parfois des barres ou des taches rouges sur leurs flancs.

La couleuvre du Nord-Ouest au ventre gris ou jaune tacheté de rouge, a le nez plat et le menton et la lèvre supérieure pâles.

La couleuvre des Plaines a les lèvres de couleur claire à brunes noires.

Le menton, la gorge et la lèvre supérieure de la couleuvre de l'Ouest sont blanchâtres. Son ventre grisâtre est maculé de noir.

HABITAT : Prés, prairies et autres aires ouvertes, habituellement près de l'eau.

PROIES FAVORITES : Limaces, vers de terre, sangsues et grenouilles.

RENCONTRES : Timide. Elle s'enfouit ou plonge à l'eau si elle est effrayée. Elle dégage une substance malodorante lorsqu'elle est capturée et peut mordre pour se défendre.

COULEUVRE À COLLIER

(*DIADOPHIS PUNCTATUS EDWARDSII*)

AIRE DE RÉPARTITION : Depuis le sud de l'Ontario jusqu'à l'île-du-Prince-Édouard.
DESCRIPTION : La couleuvre à collier est effilée et petite (25 à 60 cm). Ses écailles sont lisses et elle peut être bleue, grise ou noire. Son ventre est jaune-orangé et elle porte un collier jaune, blanc crème ou orange. La lèvre supérieure et le menton de la couleuvre à collier sont aussi crème ou jaune.
HABITAT : Prairies herbeuses, forêts ouvertes, habituellement sous des roches ou du bois mort.
PROIES FAVORITES : Salamandres.
RENCONTRES : Cette couleuvre discrète et douce est active la nuit. Si elle se sent menacée, elle dresse la queue en spirale, exposant son ventre rouge vif. Elle mord rarement, mais sécrète une substance malodorante.

COULEUVRE AGILE (*COLUBER CONSTRICTOR*)

AIRE DE RÉPARTITION : Sud de la Colombie-Britannique, sud de la Saskatchewan, Ontario (île Pelée).
DESCRIPTION : La couleuvre agile est longue et effilée (60 cm à 1,9 m). Ses écailles sont lisses et de couleur uniforme, quoique les jeunes couleuvres agiles soient parfois tachetées. Il en existe plusieurs sous-espèces au Canada. En Ontario, la couleuvre agile bleue a une coloration variant du gris au bleu-verdâtre, la gorge, la lèvre supérieure et le menton blancs et un trait noir sur les yeux. Les sous-espèces de l'ouest sont de couleurs plus variées – brun, gris ou olive – et elles ont le ventre jaune, le menton et la lèvre supérieure jaune clair.
HABITAT : Endroits ouverts où les arbres sont peu nombreux.
PROIES FAVORITES : Grenouilles, lézards, couleuvres, petits mammifères, insectes, oiseaux.
RENCONTRES : Fait vibrer sa queue contre des végétaux secs. N'hésite pas à frapper. Mord si elle est manipulée.

BOA CAOUTCHOUC (*CHARINA BOTTAE*)

AIRE DE RÉPARTITION : Sud de la Colombie-Britannique.
DESCRIPTION : Le boa caoutchouc est un petit serpent (35 à 73 cm) au corps trapu, à la tête arrondie et aux petits yeux à pupilles verticales. Ses écailles lisses et sa peau plissée lui donnent un aspect caoutchouteux. Son dos est olive, brun ou gris et son ventre est jaune.
HABITAT : Boisés humides et terres herbeuses comportant des débris ligneux, des affleurements rocheux ou des terriers. Il a besoin de sol non compacté.
PROIES FAVORITES : Petits mammifères tués par constriction.
RENCONTRES : Lorsqu'il se sent menacé, il se roule en boule, la tête au centre et la queue en l'air.



FÉDÉRATION CANADIENNE DE LA FAUNE

Fédération canadienne de la faune
 350, promenade Michael Cowpland
 Kanata (Ontario) K2M 2W1
 Tél. : 1-800-563-9453
 613-599-9594 (région d'Ottawa)
 Téléc. : 613-599-4428

Federationcanadiennedelafaune.ca

© 2008 Fédération canadienne de la faune

Réalisation

Rédactrice principale : Maria MacRae
 Illustration : David Wyszotski
 Conception graphique : Forest Communications
 Préparation des textes : Asha Jhamandas
 Traduction : Monique Lachance
 Remerciements spéciaux : Shaun Thompson