

Wildlife Collision Prevention



What drivers need to know to adopt safer driving behaviours and prevent wildlife collisions.

The Ontario Ministry of Transportation recognizes that roads may cross wildlife ecosystems and as such we plan, design, build, operate and maintain a transportation network with the safety of both the users and the environment in mind.

Every year, in Ontario, there are about **12,000 deer and wildlife collisions**, leading to **approximately 400 human injuries**.

Know the risks

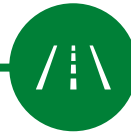
50% of all fatal crashes happen on rural roads, where speed limits are faster - **stay alert and scan the road ahead for domestic, farm or wild animals**.



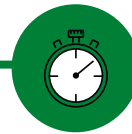
One out of every 18 motor vehicle collisions involves a wild animal.



Each year, wildlife-car collisions cost about **\$800 million** in Canada.



79% of wildlife-vehicle collisions occur on rural, two-lane roads.



There is a wildlife-motor vehicle collision approximately every **44 minutes**.

Small or Big Animal: React Appropriately

Small animals such as turtles, turkeys, squirrels, raccoons, etc. pose a different type of hazard on the road. Drivers must respond to small/medium wildlife on the road in a different manner than they would to large wildlife.

Tips to Avoid Collisions with Small Animals

- Avoiding a collision with a small animal could result in losing control or putting someone's life in danger.
- If you come across a small animal, **do not swerve!** Drivers who swerve are more likely to hit an obstacle or lose control of their car.
- **Watch your speed** to avoid hard braking. Drivers behind you may not see the animal and may not be prepared to stop suddenly which could result in a collision.

Tips to Avoid Collisions with Large Animal

Striking even a small animal can damage your vehicle. Hitting a large animal such as a deer or a moose can cause serious injury or death to vehicle occupants as well as serious damage to the vehicle.

1 Watch for the signs

Pay extra attention in wildlife areas and where Ontario Wildlife Warning Signs are posted.

- Obey posted speed limit to increase your reaction time.
- Be careful at the ends of protection fences.
- Be cautious of wildlife alongside roads attempting to cross.



2 Be alert at all times

- Scan surroundings constantly.
- Pay attention to the road at all times while driving.
- Watch for movement and glow in the eyes of some animals.

Wildlife collisions happen year round but the most dangerous situations are:

- One hour before dawn or after dusk
- In October and November which are peak months of deer breeding season
- On two-lane highways with speeds of 80 km/h or more

When a Crash is Inevitable: Don't Swerve

A collision with a large animal can be fatal to the animal and can also damage your car and/or cause injury to you and your passengers. When faced with danger, wild animals may react unpredictably, so it is best to:

- Reduce speed immediately.
- Drive straight and stay in your lane.
- Brake firmly and bring your vehicle to a controlled stop.
- Aim your vehicle towards the flanks (rear) of the animal.

Easing up on the brake before impact will slightly raise the front of your vehicle and allow it to absorb more of the impact with the animal.



Data Sources:

2018 Ontario Road Safety Annual Report, Transports Canada, University of Waterloo and Desjardins Insurances.

Ministry of Transportation social media accounts:

- twitter.com/ontario511
- twitter.com/ONTransport
- facebook.com/OntarioTransportation
- linkedin.com/company/ontario-ministry-of-transportation



For more information visit:
Ontario.ca/transportation

Prévention des collisions avec les animaux sauvages

Fiche
CONSEILS



Conseils pour conduire prudemment et éviter les collisions avec les animaux.

Au ministère des Transports de l'Ontario, nous savons que les routes traversent parfois des écosystèmes sauvages. C'est pourquoi nous tenons compte à la fois de la sécurité des usagères et usagers et de l'environnement dans la planification, la conception, la construction, l'exploitation et l'entretien du réseau de transport.

Chaque année en Ontario, il y a près de **12 000 collisions avec des chevreuils et d'autres animaux sauvages** et dans lesquelles **environ 400 personnes sont blessées**.

Les risques

50 % des collisions mortelles se produisent sur les routes de campagne, là où les limites de vitesse sont plus élevées. **Faites preuve de vigilance sur la route et soyez à l'affût d'animaux domestiques, sauvages et d'élevage sur la route.**



1 collision sur 18 est liée à un animal sauvage.



Chaque année, les collisions entre animal sauvage et véhicule coûtent **800 millions \$** au Canada.



79 % des collisions entre animal sauvage et véhicule se produisent sur des routes rurales à deux voies.



Une collision entre animal sauvage et véhicule se produit environ toutes les **44 minutes**.

Un petit animal? Un gros animal? Adaptez-vous.

Les petits animaux, comme les tortues, les dindes, les écureuils ou les rats laveurs, présentent un type de risque différent. Les conducteurs doivent donc réagir à la présence sur la route d'animaux de petite ou de moyenne taille autrement qu'à celle de gros animaux.

Comment éviter les collisions avec les petits animaux

- Tenter d'éviter une collision avec un petit animal peut entraîner une perte de contrôle ou mettre la vie d'autrui en danger.
- Si un petit animal se trouve sur votre chemin, **ne donnez pas de coup de volant!** En donnant un coup de volant, les conducteurs augmentent leur risque de heurter un obstacle ou de perdre le contrôle de leur véhicule.
- **Surveillez votre vitesse** pour éviter les freinages brusques. Les conducteurs derrière vous ne voient peut-être pas l'animal et ne sont peut-être pas prêts à s'arrêter brusquement, ce qui pourrait entraîner une collision.

Comment éviter les collisions avec les gros animaux

Heurter un animal, même petit, peut endommager votre véhicule. Heurter un gros animal comme un chevreuil ou un orignal peut causer des blessures sérieuses ou mortelles aux personnes se trouvant dans le véhicule, en plus d'endommager sérieusement le véhicule.

1 Surveillez les signes

Redoublez de vigilance dans les zones fauniques et dans les zones où des panneaux signalent la présence d'animaux sauvages.

- **Respectez la vitesse maximale affichée pour améliorer votre temps de réaction.**
- **Faites attention lorsque les clôtures fauniques prennent fin.**
- **Soyez à l'affût de la présence d'animaux en bordure de route.**



2 Soyez constamment à l'affût

- **Observez constamment votre environnement.**
- **Regardez attentivement la route en tout temps lorsque vous conduisez.**
- **Soyez à l'affût de tout mouvement ou des reflets dans les yeux de certains animaux.**

Les collisions se produisent le plus souvent ...

- **Une heure avant l'aube et après le crépuscule**
- **En octobre et en novembre, au plus fort de la saison du rut**
- **Sur les routes et autoroutes à deux voies où la vitesse maximale est de 80 km/h ou plus**

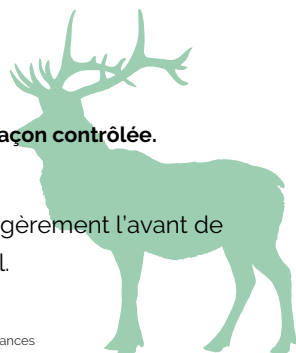
Si la collision est inévitable...

Une collision avec un gros animal peut non seulement être mortelle pour l'animal, mais aussi endommager votre véhicule et blesser les personnes qui s'y trouvent. Face au danger, les animaux sauvages peuvent réagir de manière imprévisible.

Voici la conduite à adopter :

- **Ralentissez immédiatement.**
- **Conduisez en ligne droite et restez dans votre voie.**
- **Appuyez fermement sur la pédale de frein et arrêtez-vous de façon contrôlée. Dirigez votre véhicule vers les flancs (l'arrière) de l'animal.**

Le fait de relâcher la pédale de frein avant l'impact élèvera légèrement l'avant de votre véhicule et favorisera l'absorption du choc avec l'animal.



Sources des données :

Rapport annuel sur la sécurité routière en Ontario 2018, Transports Canada, Université de Waterloo, Desjardins Assurances

Média sociaux du ministère des transports :

- twitter.com/ontario511
- twitter.com/TransportON
- facebook.com/MindesTransports
- linkedin.com/company/ontario-ministry-of-transportation



Pour plus d'information visitez
Ontario.ca/transports