Driving in Rainy Weather Stats and Facts – French



FAITS

1. **Traction Réduite :** une chaussée mouillée diminue l'adhérence des pneus, ce qui rend plus difficiles le freinage, la conduite et l'accélération en toute sécurité, en particulier à grande vitesse.
2. **Risque d'Aquaplaning :** lorsque les pneus perdent leur adhérence à la chaussée en raison de la présence d'eau stagnante, le véhicule peut déraper de manière incontrôlable sans réponse de la direction.
3. **Visibilité Réduite :** les fortes pluies, les pare-brise embués et les projections d'eau provenant d'autres véhicules réduisent la distance de visibilité et le temps de réaction.
4. **Distance de Dreinage plus Longue :** les routes mouillées par la pluie nécessitent une distance de freinage beaucoup plus longue pour s'arrêter complètement, ce qui augmente le risque de collision dans la circulation.
5. **Dangers Routiers Cachés :** les flaques d'eau peuvent dissimuler des nids-de-poule, des débris ou des irrégularités de la chaussée qui peuvent endommager les pneus ou provoquer des dérapages soudains.
6. **Éblouissement du Pare-brise :** l'eau sur le pare-brise diffuse la lumière des véhicules venant en sens inverse, créant un éblouissement et une distorsion temporaire de la vision.
7. **Altération du Jugement du Conducteur :** des conditions météorologiques stressantes peuvent amener les conducteurs à surcorriger, à freiner brusquement ou à mal évaluer les virages et la position des voies.

STATISTIQUES

- Aux États-Unis, les chaussées mouillées sont à l'origine de 75 % des accidents liés aux conditions météorologiques chaque année, dont 47 % se produisent pendant les précipitations, ce qui représente plus de 860 000 accidents par an (moyenne 2020-2024).
- Le Canada enregistre chaque année des milliers d'accidents liés à la pluie ; l'Ontario à lui seul signale plus de 14 000 collisions chaque année sur chaussée mouillée (ministère des Transports de l'Ontario).
- Le risque d'accidents mortels augmente de 34 % en cas de pluie, de neige et de verglas au Canada et aux États-Unis en raison des routes glissantes, selon les données météorologiques de 2020-2023.
- Aux États-Unis, la pluie est responsable de 11 % de tous les accidents, 10 % des

blessures et 8 % des décès chaque année (2020-2025), les routes mouillées causant 21 % du total des incidents liés aux conditions météorologiques.
- Les décès sur chaussée mouillée aux États-Unis s’élèvent en moyenne à 4 050 par an (2020-2024), ce qui représente 12 % de tous les décès sur la route et 76 % des décès liés aux conditions météorologiques.
- Au Canada, plus de 45 000 accidents de voiture sont signalés chaque printemps (2020-2025), les conditions pluvieuses contribuant de manière significative aux dérapages, à l’aquaplaning et à la réduction de la visibilité.