



Cyclones tropicales – Que ce que c'est un cyclone tropicale?



Un ouragan est un cyclone tropical dont **la vitesse du vent près de son centre (oeil) atteint en moyenne plus de 119 km/heure ou 74 mph.**

Les vents générés par un ouragan soufflent en une large spirale autour d'un centre relativement calme appelé "oeil". **L'oeil a généralement une circonférence de 20 à 30 miles et la tempête elle-même peut atteindre une envergure de 400 miles.**

A l'approche d'un ouragan, le ciel se couvre et des vents de plus en plus forts se lèvent. Lorsque un ouragan s'approche du continent il amène des pluies torrentielle et des vents violents sous forme de rafales.

En mer ouverte, un ouragan peut durer plus de deux semaines et remonter toute la longueur de la côte est. La saison des ouragans s'étend du 1er juin au 30 novembre et **est à son maximum pendant les mois d'août et de septembre.**

Conseils avant, pendant et après un ouragan (cyclone tropicale)

Préparation AVANT l'arrivée d'un ouragan

- Vérifiez les différentes installation de votre maison/logement et des environs, afin d' éviter de plus grands dommages
- Localisez les abris les plus proches qui ont été organisés par la protection civile
- Sécurisez le réservoir de gaz, le réservoir d'eau, les antennes TV ou les paraboles, les chauffe-eau solaires, les airs conditionnés et/ou tous les autres objets qui se trouvent sur le toit ou au-dehors de la maison/logement
- Retirez la prise de courant de l'antenne avant de la baisser. Veillez à ce que l'antenne n'entre pas en contact avec des lignes électriques.
- Eviter de garer votre véhicule aux alentours des arbres et de pylônes électriques
- Vérifiez vos outils et le matériel afin de pouvoir assurer le bâtiment contre les rafales. Ecoutez régulièrement les bulletins officiels et suivez les instructions correspondantes
- Préparez votre véhicule : vérifiez la batterie, les feux et les freins, faites le plein de combustible, etc.
- Tenez à porté de main des documents importants (titres de maison, passeport, etc..) Vérifiez la pharmacie de maison et réapprovisionnez-vous des médicaments manquants
- Informez l'Ambassade de toute modification d'adresse

PENDANT le ouragan

- Restez à l'intérieur de la maison/logement ou de l'abri. Ne quittez pas votre secteur sûr, même si vous entendez l'éclat de vitres ou d'autres bruits forts
- Fermez portes et fenêtres. Tenez-vous à l'écart des fenêtres et des portes, en particulier si elles sont vitrées.
- Retirer les prises de courant de tous les appareils électriques, même si l'alimentation électrique fonctionne encore
- Interrompez l'alimentation de courant à la maison/logement dans la boîte à fusibles; il pourrait y pénétrer de l'eau et un court-circuit pourrait s'y produire
- N'utilisez le téléphone que pour des appels urgents

APRÈS le ouragan

- Attendez que les autorités informent que le danger est passé
- Avertissez le Ambassade si vous avez été informé que des ressortissants suisses comptent au nombres des blessés ou des morts
- Ne consommez pas de produits alimentaires qui sont entrés en contact avec l'eau contaminée
- Rationnez la consommation d'eau et des produits alimentaires
- Ne touchez pas de câbles électriques et n'essayez pas de redresser des pylôns électriques ou des arbres ; cela peut vous mettre en danger de mort.

Objets, produits alimentaires, mesures de précaution

Matériel de premier secours

- Alcool, bandages, iode, ouate, thermomètre
- sirop contre la toux
- médicaments selon ordonnance
- gouttes pour le nez, les yeux et les oreilles
- gaze, ciseaux, aspirine et médicaments contre la fièvre, la diarrhée et l'acidité d'estomac
- savon anti-bactéries
- casserole émaillée pour bouillir de l'eau

outils, matériel hygiénique, vêtements

- torche avec des batteries de réserve, bougies, allumettes
- machette, hache, marteau, couteau, balai, cuvette, pince, tournevis, ouvre-boîtes
- radio avec batteries, téléphone mobile avec des batteries chargées
- savon, papier de toilette, linge de bain, linge de cuisine, couches, pâte dentifrice et brosse à dent, draps, couvertures, coussins, imperméable, chaussures, bottes, vêtements ainsi que sous-vêtements pour au moins trois jours

Produits alimentaires

- Lait en poudre, chocolat, biscuits et pain à longue conservation (p.ex. casabe), légumes en boîte
- plats et verres jetables
- eau potable en gallons (prévoir 1 gallon par personne et par jour)
- jus de fruit en boîte, viande en boîte, aliments pour enfants, sucre et café
- aliments qui ne requièrent pas une réfrigération

Mesures de précaution avec l'utilisation de l'eau

En ce qui concerne l'utilisation de l'eau après un ouragan, on doit distinguer d'une part l'eau pour la consommation et d'autre part l'eau pour toute autre utilisation. L'eau pour la consommation est celle qui a été stockée dans des matières plastiques fermées ou récoltée préalablement à l'arrivée de l'ouragan. Après le ouragan, on ne doit pas utiliser l'eau du système d'aqueduc, à moins que celle-ci ait été purifiée. Pour purifier l'eau pour la consommation, choisissez une de ces façons suivantes de procéder :

- Bouillez l'eau pendant 10 minutes dans une marmite émaillée
- ajoutez 8 gouttes de chlore (sans citron, ni additif) par gallon d'eau
- ajoutez 4 tablettes de chlore par gallon d'eau et ensuite laissez-la reposer pendant 30 minutes
- Afin d'améliorer la saveur de l'eau, remuez-la pour qu'elle soit oxygénée.

Dans les pages web suivantes vous trouverez plus des informations sur le sujet des ouragans ainsi que les prévisions ou situations météorologiques dans la Caraïbe :

http://fr.wikipedia.org/wiki/Cyclone_tropical

<http://stormcarib.com/>

<http://www.weather.com/newscenter/tropical/?from=footer>

<http://www.nhc.noaa.gov/>