



Typhon (cyclone tropical) – Que ce qu'un typhon?



En météorologie, un **cyclone tropical** est un type de cyclone (dépression) qui prend forme dans les océans de la zone intertropicale à partir d'une perturbation qui s'organise en dépression tropicale puis en tempête. Son stade final est connu sous divers noms à travers le monde : **ouragans** dans l'Atlantique Nord et le Pacifique Nord-Est, **typhons** dans le Pacifique Nord-Ouest et simplement **cyclones** ailleurs.

Les vents générés par un typhon soufflent en une large spirale autour d'un centre relativement calme appelé "oeil". **L'oeil a généralement une circonférence de 30 à 50 km et la tempête elle-même peut atteindre une envergure de 650 km.**

En mer ouverte, un typhon peut durer plus de deux semaines et remonter toute la longueur de la côte est. La saison des typhons est durant toute l'année et est à son maximum pendant les mois de mai et de novembre.

A l'approche d'un typhon, le ciel se couvre et des vents de plus en plus forts se lèvent. Lorsqu'un typhon s'approche du continent, il amène des pluies torrentielles et des vents violents sous forme de rafales. Des pluies prolongées et excessives peuvent causer des inondations dans des plus brefs délais ainsi que colmater le système de drainage.

Conseils avant, pendant et après un typhon (cyclone tropical)

Préparation AVANT l'arrivée d'un typhon

- Localiser l'endroit le plus sûr dans votre maison ainsi que les abris hors maison.
- Vérifier les différentes installations de votre maison/logement et des environs, afin d'éviter de plus grands dommages (par ex. est-ce que les fenêtres sont imperméables, par où l'eau pourrait-elle rentrer ?).
- Vérifier vos outils et le matériel afin de pouvoir assurer le bâtiment contre les rafales et l'eau.
- Si votre logement/maison devait se trouver dans une zone à risque d'inondations, l'achat de sacs de sable devrait être envisagé.
- Vérifier le système de drainage – rien n'est bouché ?
- Sécuriser 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 à l'extérieur de la maison/logement.
- Eviter de garer votre véhicule aux alentours des arbres et de pylônes électriques. S'il est dans un parking sous terrain, déplacez-le à temps.
- Ecouter régulièrement les bulletins officiels (radio, TV, Internet) et suivre les instructions correspondantes.
- Préparer votre véhicule : vérifier la batterie, les feux et les freins, faites le plein de combustible, etc.
- Tenir à portée de mains les documents importants : titres de propriété, passeport, carte d'identité, polices assurances etc. ainsi qu'une réserve d'argent.
- Vérifier la pharmacie de maison et réapprovisionnez les médicaments manquants.
- Informer l'Ambassade de toute modification d'adresse et changement de séjour.

PENDANT le typhon

- Rester à l'intérieur de la maison/logement ou de l'abri.
- Garder les portes et fenêtres fermées. Tenez-vous à l'écart des fenêtres et des portes, en particulier si elles sont vitrées.
- Fermer les rideaux, stores, jalousies etc. afin de vous protéger des éclats de vitres.

- Interrompre l'alimentation du courant de la maison/logement dans la boîte à fusibles; il pourrait y pénétrer de l'eau et un court-circuit pourrait s'y produire.
- Interrompre également l'alimentation à gaz et eau.
- Ne pas quitter votre lieu sûr, même si vous entendez de forts éclats de vitres ou d'autres bruits.
- Quittez la maison/logement si vous craignez pour votre vie, si de grandes masses d'eau pénètrent dans votre maison/logement et si vous n'avez pas d'endroit sûr dans votre logement.
- N'utilisez le téléphone que pour des appels urgents ceci pour ne pas surcharger le réseau de téléphone.

APRÈS le typhon

- Attendre que le danger soit passé.
- Ne pas consommer de produits alimentaires qui sont entrés en contact avec l'eau contaminée.
- Ne pas essayer de traverser une rue inondée si l'eau monte plus haut que 1/3 de vos jambes : il y a le risque que le courant vous emporte. Attention aux trous non visibles, aux excavations, etc.
- Ne pas toucher les câbles électriques et ne pas essayer de redresser des pylônes électriques ou des arbres; cela peut vous mettre en danger de mort.
- Avertir l'Ambassade si vous avez été informé que des ressortissants suisses comptent au nombre des blessés ou des morts.

Objets, produits alimentaires, mesures de précaution (la liste n'est pas exhaustive)

Matériel de premier secours

- Alcool, bandages, iode, ouate, thermomètre, gaze, ciseaux et pansements
- médicaments selon ordonnance
- gouttes pour le nez, les yeux et les oreilles, médicaments contre la fièvre, la diarrhée et l'acidité d'estomac

outils, matériel hygiénique, vêtements

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

Produits alimentaires

- eau potable en bouteilles (prévoir 5 litres par personne et par jour)
- lait en poudre, chocolat, biscuits, crackers, sucre et café
- légumes en boîte, sardines à l'huile, viande en boîte etc. (partez le l'idée que la possibilité de cuisiner après un typhon sera limitée)
- aliments pour enfants
- aliments qui ne requièrent pas de réfrigération
- plats et verres jetables, marmite émaillée pour faire bouillir de l'eau

Mesures de précaution avec l'utilisation de l'eau

En ce qui concerne l'utilisation de l'eau après un typhon, 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 du typhon. Après le typhon, 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 la façon suivante si vous ne possédez pas de produits chimiques pour purification de l'eau : bouillez l'eau pendant 10 minutes dans une marmite émaillée, laissez la reposer pendant 30 minutes avant de la consommer.

Suivez la météo ! Ne partez pas dans des zones à risque si ceci n'est pas nécessaire. En cas de typhon restez à la maison ou dans le bureau si possible. Ne mettez pas votre vie en danger ! Réfléchir – agir et survivre !

Dans les pages web suivantes, vous trouverez plus d'informations sur le sujet des typhons ainsi que les prévisions ou situations météorologiques dans le pacifique :

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

<http://www.tropicalstormrisk.com/>

<http://www.pagasa.dost.gov.ph/>