## UN TSUNAMI QU'EST CE QUE C'EST?





UN TSUNAMI EST UNE SÉRIE DE VAGUES TRÈS LONGUES GÉNÉRALEMENT PROVOQUÉES PAR UN TRÈS FORT SÉISME.



CES VAGUES SE DÉPLACENT À UNE TRÈS GRANDE VITESSE (ÉQUIVALENTE À CELLE D'UN AVION DE LIGNE) ET TRAVERSENT LES OCÉANS.



2

EN ATTEIGNANT LES CÔTES, ELLES RALENTISSENT ET GRANDISSENT ÉNORMÉMENT, POUVANT ATTEINDRE PLUSIEURS MÈTRES DE HAUTEUR EN FONCTION DE LA CONFIGURATION DES ÎLES. LEUR FORCE EST DÉVASTATRICE, LA PREMIÈRE VAGUE N'EST PAS FORCÉMENT LA PLUS DANGEREUSE. (NON OBSERVÉ SUR LES ATOLLS)

#### LES SIGNES ANNONCIATEURS :



UNE BAISSE DU NIVEAU DE L'EAU ET UN RECUL DE LA MER DANS LES QUELQUES MINUTES QUI PRÉCÈDENT L'ARRIYÉE DES VAGUES.



UN GRONDEMENT DE LA MER OU UN SON INHABITUEL PEUVENT ÊTRE ENTENDUS.

SI VOUS OBSERVEZ CES SIGNES OU L'ARRIVÉE D'UNE VAGUE, RENDEZ-VOUS LE PLUS VITE POSSIBLE EN COURANT VERS LES HAUTEURS LES PLUS PROCHES.

(ATTENTION: CES SIGNES NE SONT PAS TOUJOURS PRESENTS / EQUIVALENTS)

## UN TSUNAMI COMMENT RÉAGIR ?

AVANT : LA PRÉVENTION



RENSEIGNEZ-YOUS DANS VOTRE MAIRIE:

- ÊTES-VOUS DANS UNE ZONE À RISQUE ?
- QUELLES SONT LES ZONES DE REFUGE ?



IDENTIFIEZ LE TRAJET À PRENDRE POUR VOUS RENDRE DANS LES ZONES DE REFUGE



SENSIBILISEZ VOTRE FAMILLE

VÉRIFIEZ : PHARMACIE, NOURRITURE, EAU, RADIO ET PILES

RENSEIGNEZ-VOUS À L'ÉCOLE SUR LES CONDITIONS DE MISE EN SÉCURITÉ DE VOS ENFANTS

PENDANT : L'ÉVACUATION



ECOUTEZ LA RADIO ET RESPECTEZ LES CONSIGNE



EMMENEZ LE MINIMUM : MÉDICAMENT, NOURRITURE, EAU,





REJOIGNEZ UNE ZONE DE REFUGE ET ECOUTEZ LA RADIO

VÊTEMENT, PAPIER IMPORTANT, POSTE RADIO

ATTENTION -





LAISSEZ VOS ENFANTS À L'ÉCOLE, ILS SONT PRIS EN CHARGE PAR LEUR ÉTABLISSEMENT



LIGNES TÉLÉPHONIQUES



APRÈS : LA FIN D'ALERTE



ATTENDEZ AVANT DE VOUS DÉPLACER EN VOITURE

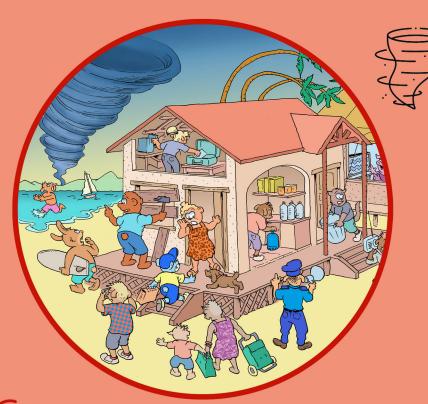


SIGNALEZ À VOTRE MAIRIE : VICTIMES, DÉGÂTS, BESOINS...



N'APPROCHEZ PAS DES FILS ÉLECTRIQUES

# UN CYCLONE QU'EST CE QUE C'EST?



C'EST UN ENROULEMENT NUAGEUX D'AIR CHAUD ET HUMIDE QUASI-CIRCULAIRE ASSOCIÉ À UNE DÉPRESSION. ON PARLE DE CYCLONE TROPICAL LORSQUE LE VENT MOYEN ATTEINT 118KM/H. LE TOURBILLON A UNE TAILLE ALLANT DE PLUSIEURS CENTAINE DE KM À 1000 KM.

IL NAIT AU DESSUS DE LA MER LORSQUE L'EAU
DÉPASSE 26° CELSIUS, SUR UNE ÉPAISSEUR DE
50 À 100 MÈTRES. LES NUAGES S'ENROULENT
DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE
DANS L'HÉMISPHÈRE SUD (DANS LE SENS
CONTRAIRE DANS L'HÉMISPHÈRE NORD) AUTOUR
DU CENTRE, APPELÉ OEIL.

LE CYCLONE EST PARMI LES CATASTROPHES NATURELLES LES PLUS MEURTRIERES ET LES PLUS DEVASTATRICES. EN MOYENNE, 40 À 50 CYCLONES / AN SONT RECENSÉS À TRAVERS LE MONDE. L'ÉNERGIE DÉPLOYÉE CHAQUE SECONDE DANS CE PHÉNOMÈNE ÉQUIVAUT À CELLE DE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE DE TAHITI PENDANT 40 JOURS. DANS L'HÉMISPHÈRE SUD, LES CYCLONES SE FORMENT GÉNÉRALEMENT DE NOVEMBRE À AVRIL.

#### COMMENT ÇA SE MANIFESTE ?



PENDANT LE CYCLONE, LA QUANTITÉ D'EAU DÉVERSÉE
PEUT ATTEINDRE DE 800 MM, À 2 MÈTRES PAR JOUR.
DES INONDATIONS, DES CRUES DE RIVIÈRES, DES
ÉBOULEMENTS, DES GLISSEMENTS DE TERRAINS PEUVENT
PROVOQUER DE NOMBREUX DÉCÈS ET DOMMAGES. L'EAU
DEVIENT IMPROPRE À LA CONSOMMATION



LE VENT PEUT SOUFFLER À PLUS DE 350 KM/H (RAFALES). IL ENTRAINE LE DÉPLACEMENT D'OBJETS. CES OBJETS ARRACHÉS PEUVENT CAUSER DES ACCIDENTS MORTELS.



LE NIVEAU DE LA MER S'ÉLÈVE DE PLUSIEURS MÈTRES. LES DÉGÂTS DUS À LA HOULE, LE LONG DES RIVAGES, SONT CONSIDÉRABLES. PEU D'INFRASTRUCTURES RÉSISTENT.

LE CYCLONE SE MANIFESTE PAR DES VENTS EXTREMEMENT VIOLENTS, UNE MER TRES GROSSE A ÉNORME, DES NUAGES ET DES PLUIES TORRENTIELLES.

## YCLC COMMENT RÉAGIR ?

#### LA SAISON CYCLONIQUE S'ÉTEND DE NOVEMBRE À AVRIL



PRÉPAREZ VOUS EN VÉRIFIANT VOS OUTILS, VOTRE PHRMACIE, VOTRE ÉCLAIRAGE DE SECOURS, VOS VIVRES, VOS ÉQUIPEMENTS (TY & RADIO),... ELAGUEZ VOS ARBRES, RENFORCEZ VOTRE HABITATION!

#### PRÉ-ALERTE ORANGE

MENACE À MOINS DE 48H



- RÉCUPEREZ VOS ENFANTS
- STOCKEZ EN LIEU SÛR



- ECOUTEZ LES INFORMATIONS
- NE SORTEZ PAS EN MER

### ALERTE ROUGE

MENACE DANS 12 À 18H



- RENFORCEZ VOS OUVERTURES RENTREZ LES OBJETS EXTÉRIEURS
- PROTÉGEZ LES VÊTEMENTS. LES MÉDICAMENTS, LA NOURRITURE ...











ÉTEIGNEZ LES FLAMMES NUES ET COUPEZ LE GAZ



COUPEZ LE COURANT



ÉCOUTEZ LES **INFORMATIONS** 



ÉCOUTEZ LES **INFORMATIONS** 



RESPECTEZ L'INTERDICTION DE CIRCULER. RESTEZ PUDENT SI ELLE EST DE NOUVEAU AUTORISÉE



ALERTER LES SECOURS SI QUELQ'UN EST BLÉSSÉ







SIGNALEZ À VOTRE MAIRIE LES DÉGATS, VICTIMES, ... BUVEZ DE L'EAU POTABLE ÉVITEZ LES FILS ÉLECTRIQUES ET LES RIVIÈRES









