

# Le risque de tsunami

## Qu'est-ce qu'un tsunami ?

Le tsunami se manifeste par une série de vagues pouvant atteindre plusieurs mètres de haut. La plus grosse vague est rarement la première, mais plutôt l'une des vagues suivantes qui, outre sa propre énergie potentielle, récupère l'énergie d'une vague qui s'est déjà brisée et retourne vers la mer.

Il provient du déplacement brutal d'une grande quantité d'eau.

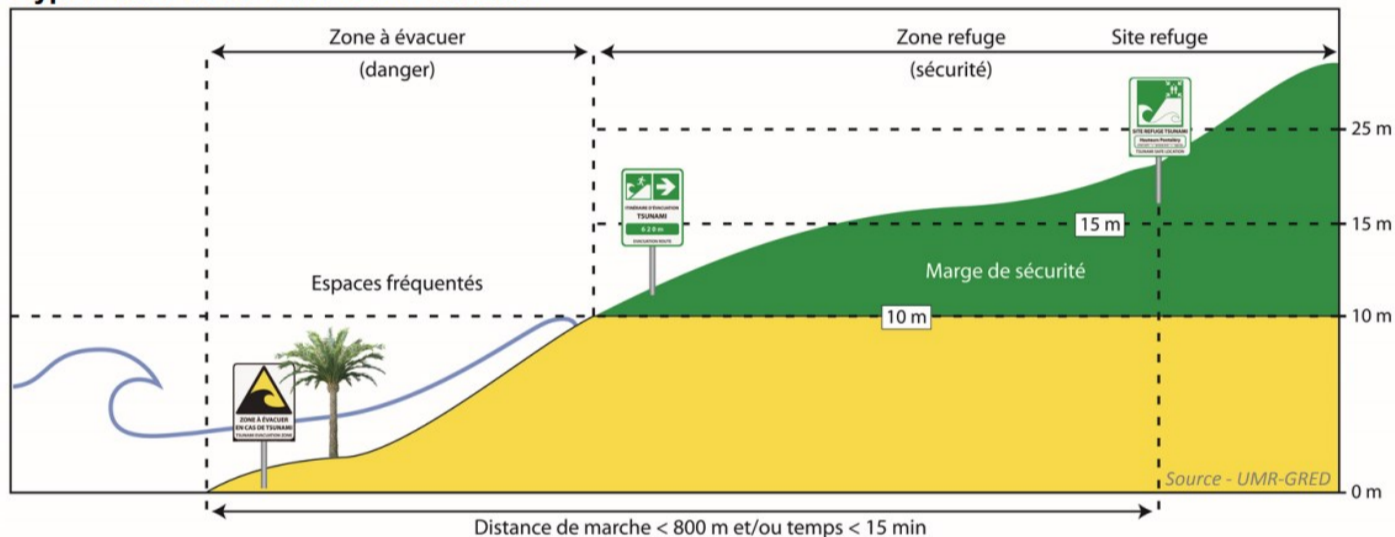
Dans notre région, il est déclenché par un séisme, un glissement de terrain ou une éruption volcanique. Ses effets sont parfois très destructeurs.

Un impact d'une météorite dans l'océan peut aussi être un élément déclencheur.



## Conduites à tenir

### Hypothèses et conditions d'évacuation



### Soyez vigilant aux signes précurseurs

Séisme violent ou prolongé, comportement anormal de l'océan (bruit, retrait, élévation).

### Evacuez la zone de danger

Rejoignez les hauteurs à pied et fuyez le littoral.

### Restez en sécurité au site refuge

Libérez les lignes de téléphone. Restez en lieu sûr. Attendez les consignes des autorités. Faites un point de situation. Attention aux lignes électriques.

## Où s'informer ?

Voici quelques liens pour vous informer

<https://www.gouvernement.fr/risques/tsunami>

Préfecture <https://www.guadeloupe.gouv.fr/>

DEAL <http://www.guadeloupe.developpement-durable.gouv.fr>

Rectorat <http://www.ac-guadeloupe.fr/>

BRGM <https://www.brgm.fr/regions/reseau-regional/guadeloupe>

Plans d'évacuation <https://exploit.univ-montp3.fr/3-plans-evacuation-et-consignes.html>



**RÉGION ACADÉMIQUE  
GUADELOUPE**

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Contact : [ce.risques-majeurs@ac-guadeloupe.fr](mailto:ce.risques-majeurs@ac-guadeloupe.fr) / 0590 47 84 22

## Quelques références

Sur les 400 dernières années, plus d'une vingtaine de tsunamis ont touché les Petites Antilles. Dans notre région, la hauteur des vagues n'excéderait pas 10 m.

En 1755 : un séisme très puissant à Lisbonne provoque un tsunami. Les vagues mettent 7 heures pour traverser l'Atlantique avant de toucher les côtes antillaises. En Martinique, la mer se retire sur 1,6 km. Des vagues de 4 m de haut font plusieurs victimes à Saint-Anne (Guadeloupe).

En 2003, 2004 et 2006 : les éruptions de Montserrat et un séisme aux Saintes génèrent des tsunamis en moins d'une dizaine de minutes avec des vagues atteignant jusqu'à 2 m en Guadeloupe.