Weynna et wilfred 402

**Définitions :**

**Déferlent\*** : Venir se briser en roulant, en écumant, en parlant des vagues. **Ondes Sismiques\***: Vibrations produites par un séisme se propageant à l’intérieur et à la surface de la Terre. = **Risque sismiques\* :** c’est une possibilité qu’un évènement géologique se produise à un endroit où un ensemble d’habitants et d’habitations sont mises en danger.

**Les conduites à tenir**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **AVANT** | **PENDANT** | **APRES** |
| Renseignement :* Si votre habitation comporte un risque.
* Les consignes données dans l’établissement de votre enfant.

Préparations :* D’une trousse de secours
* De l’eau, de la nourriture
* D’une radio à pile
 | * Vos enfants doivent restés dans leurs établissement scolaires ou vous devez vous mettre en hauteur
* Vous devez écoutez la radio
* Et vus devrez amenez de l’eau, une trousse de secours et des pile pour votre radio
 | * Attendre le signal de la fin de l’alerte
* S’il y a des victimes vous devez prévenir les secours et faire mes premiers soins aux personnes nécessitantes
* ATTENTTION : vous ne devez pas vous approchez des fils électriques
 |

**Quelle est l’origine d’un tsunami ?**

Cela correspond a une vibration du sol qui proviennent de la rupture brutale des roches en profondeur provoquant des déformations à la surface de la Terre. Les ondes sismiques\* viennent de séisme produit lorsque deux plaques s’affrontent. Les contraintes entres ces deux plaques sont tellement importante que cela lâche ce qui produit un séisme.



**La Nouvelle-Calédonie est-elle une zone à risque ?**

*La Nouvelle-Calédonie est une zone à risque car, il y a déjà eu des séismes en N-C, et que la population habite au bord des côtes ce qui représente un risque pour les habitants, les habitations ainsi que les infrastructures.**.*

**Qu’est ce qu’un tsunami ??**

**Un tsunami est un ensemble de plusieurs vagues de grande hauteur qui déferlent\* sur les cotes et qui cause d’important dégâts comme des inondations, destructions, morts…**



LE RISQUE TSUNAMI