

Le risque cyclonique

Qu'est-ce qu'un ouragan ?

Dans le bassin de l'Atlantique nord, les phénomènes cycloniques sont appelés ouragan. En fonction de leur localisation sur le globe, ces phénomènes cycloniques portent les noms de : cyclone, ouragan, typhon.

Un ouragan se caractérise par des pluies diluviennes et des vents très violents, qui peuvent atteindre 350 km/h. Provoqués par une chute importante de la pression atmosphérique, les ouragans, phénomènes des régions tropicales, sont des tourbillons de grande échelle. Compte tenu de leur force, de leur étendue, et des zones où ils se produisent, les ouragans ont des conséquences dévastatrices sur les populations et les infrastructures.

L'ouragan est constitué d'une énorme masse nuageuse, en spirale, pouvant s'étendre sur un rayon de 500 à 1 000 km. Le rayon de sa zone la plus dangereuse, qui entoure l'œil d'un véritable « mur de nuages », peut atteindre 150 km.



Conduites à tenir

Echelle Saffir-Simpson

Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3	Catégorie 4	Catégorie 5
Minimal	Moyen	Intense	Extrême	Castatrophique
Vents de 119 à 153 km/h	Vents de 154 à 177 km/h	Vents de 178 à 209 km/h	Vents de 210 à 249 km/h	Vents de 250 km/h et plus

Sources : NHC, ouragans.com

La préparation d'une saison cyclonique se fait sereinement et hors temps cyclonique.

Alerte jaune	Soyez attentifs
Alerte Orange	Finissez vos préparatifs
Alerte rouge	Intégrez votre abri
Alerte violette	Confinez-vous
Alerte grise	Restez prudents

La saison cyclonique s'étend de début juin à fin novembre.

En préparation :

- Nettoyez les ravines et les évacuations d'eau
- Elaguez les arbres et consolidez votre toiture
- Rassemblez un kit de survie (radio, lampes, eau, conserves, Trousse de secours).

Pendant l'alerte :

- Respectez les consignes de vigilance dictées par les autorités

Où s'informer ?

Voici quelques liens pour vous informer

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

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

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

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

Météo France <https://meteofrance.gp/fr>

Quelques références

2017 - **Irma**. Saint-Martin et Saint Barthélémy avec des vents de l'ordre de 300km/h, catégorie 5

2017 - **Maria**. En Guadeloupe, fortes houles cycloniques et des vents de 200km/h, catégorie 5

1995 - **Luis et Marilyn**. Saint-Martin et Saint-Barthélemy

1989 - **Hugo**. Guadeloupe, ouragan catégorie 4



RÉGION ACADÉMIQUE
GUADELOUPE

Liberté
Égalité
Fraternité