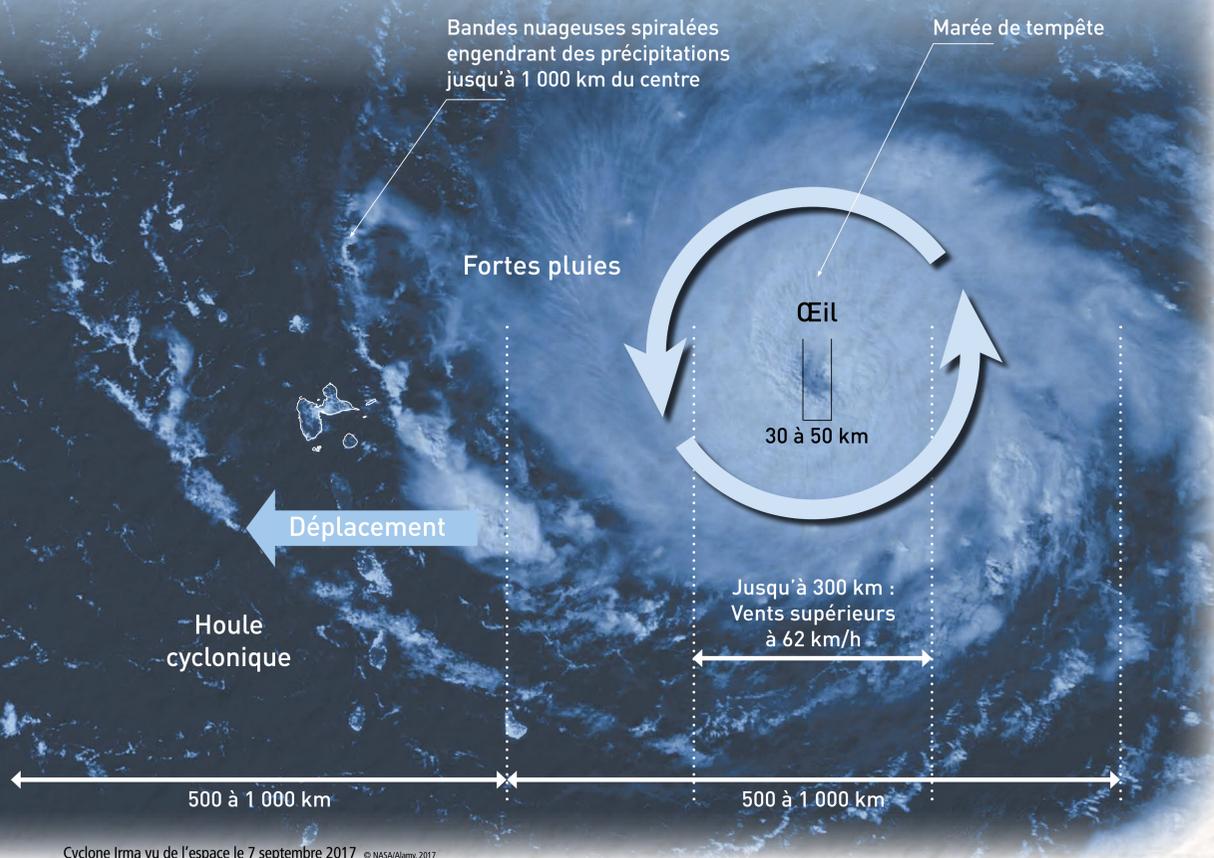




# Le cyclone

Un cyclone est une immense masse de nuages organisée en spirales. Avant d'atteindre les Caraïbes, il naît au-dessus des eaux chaudes de l'océan atlantique, au large de l'Afrique. Les bandes nuageuses s'accompagnent de précipitations très abondantes. Au centre du cyclone se trouve l'œil, zone absente de nuages et relativement calme, autour duquel se déchaînent les vents les plus forts.



Cyclone Irma vu de l'espace le 7 septembre 2017 © NASA/Alamy, 2017

## LE CARACTÈRE DESTRUCTEUR D'UN CYCLONE EST DÛ :

- 1 aux vents violents (jusqu'à 350 km/h)
- 2 aux fortes précipitations
- 3 aux marées et fortes houles associées.

## Risk an péyi-la ? Sonjé-y...

**2017** : 2 cyclones de catégorie 5 touchent les Antilles en moins d'un mois et font 11 morts dans les Antilles françaises.

**IRMA** : à Saint-Martin et Saint-Barthélemy, des vents de l'ordre de 300 km/h sont enregistrés à terre. Les infrastructures et le bâti sont fortement impactés. Les réseaux de communication sont coupés pendant plusieurs jours, aggravant la crise sur place.

**MARIA** : en Guadeloupe, des fortes houles cycloniques et des vents de 200 km/h endommagent les infrastructures et impactent fortement la végétation.

## Conduite à tenir

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

### En préparation :

- ▶ nettoyez les ravines et les évacuations d'eau
- ▶ élaguez 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 Météo France.



Saint-Martin après le passage d'Irma, septembre 2017 © G. Xavier/DEAL, 2017



DIRECTION  
DE L'ENVIRONNEMENT,  
DE L'AMÉNAGEMENT  
ET DU LOGEMENT  
GUADELOUPE