



**Centre Météorologique
de GUADELOUPE**

Niveau de vigilance : ORANGE
Danger : Cyclone

Bulletin de suivi n°7 pour la Guadeloupe
Episode n°29-GD

Emis le : vendredi 20 octobre 2023 à 06h11 légales (soit 10:11 UTC)
Par : Centre Météorologique de Guadeloupe
Date et heure du prochain bulletin : vendredi 20/10/2023 vers 12 heures légales.

Début d'événement : en cours.

Fin d'événement estimée : dimanche 22/10/23 à 17 heures au plus tôt.

Situation actuelle :

Tempête tropicale forte TAMMY

Position estimée le 20-10-2023 à 09 UTC : 14.0 N 58.3 W

Distance de la Guadeloupe au centre du phénomène : 428 km

Déplacement : ouest-nord-ouest 290 degrés à 13km/h - **Pression au centre** : 1 000 hPa

Vent max sur 1 mn : 50 nœuds (90 km/h) **Rafales** : 60 nœuds (110 km/h)

Selon le scénario le plus probable à l'heure actuelle, le centre de TAMMY est prévu passer à proximité immédiate de la Guadeloupe (à l'Est) en fin de nuit de vendredi à samedi.

Le système a encore ralenti ce qui impacte la chronologie des effets attendus.

Prévisions :

Fortes pluies et orages

Ce vendredi, le temps est instable avec des averses passagères qui s'intensifient en cours d'après-midi, et encore davantage en soirée et nuit suivante, avec un risque orageux augmentant également.

Samedi, les averses sont fréquentes et orageuses. Elles peuvent donner beaucoup d'eau en peu de temps. Une incertitude réside dans la chronologie des plus fortes pluies.

Le pic d'activité devrait avoir lieu entre samedi après-midi et dimanche matin, à l'arrière du système, avec des pluies diluviennes et accompagnées de nombreux orages pouvant toucher toutes les régions.

Les cumuls attendus sur l'épisode sont de l'ordre de 200 millimètres (1mm = 1 litre par mètre carré)

Vent

Ce vendredi, le vent s'établit au secteur Est à une allure modérée (25/35 km/h) parfois perturbée par quelques rafales au passages des averses. Il se renforce la nuit prochaine en passant au nord-est.

Au plus fort, en fin de nuit et samedi matin, les vents moyens pourraient atteindre des valeurs comprises entre 80 et 100 km/h, voire un peu plus très localement, avec des rafales de l'ordre de 120 km/h sur le relief et sous les orages. La partie Est de l'archipel devrait être la plus exposée.

Le vent va ensuite basculer à l'ouest et au sud-ouest dans la journée de samedi puis s'orienter sud à sud-est dimanche en gardant une allure soutenue difficilement quantifiable pour l'instant.

Mer

La mer a déjà commencer à se creuser sous l'effet d'une houle d'Est. Cette houle est peu énergétique mais va générer des creux de 3m50 à 4m ce vendredi sur la façade atlantique, puis 5m la nuit prochaine, voire 6m

autour de la Désirade. Toutes les côtes exposées à l'Est et au Sud subiront de forts déferlements.

Ces prévisions sont susceptibles d'évoluer.

Données observées :

Données du houlographe de la Grande-Vigie :

creux de 3m20 à 3m70 dans une houle d'Est de période 9 secondes.

Mesures individuelles de comportement préconisées par la préfecture :

VIGILANCE ORANGE CYCLONE : SOYEZ TRES VIGILANTS!

OMI1 : Écouter les bulletins météo et les consignes diffusées (internet, kiosque, radio et télévision).

OMI2 : Préparer les habitations :

1) Consolidation,

2) Protection des ouvertures,

3) Mise à l'abri et hors d'eau des objets personnels et documents,

4) Organisation du stockage de nourriture et matériel divers...,

5) Déconnexion des systèmes de remplissage de la citerne d'eau pluviale et protection des réservoirs le cas échéant.

OMI3 : Protéger les embarcations nautiques.

OMI4 : Effectuer les derniers achats pour acquérir une autonomie de plusieurs jours.

OMI5 : Faire le plein de carburant de votre véhicule.

OMI6 : Prévoir une somme d'argent liquide pour pourvoir acheter des denrées de 1ère nécessité.

OMI7 : Mettre à l'abri les stocks de marchandises et de denrées périssables dans les commerces et mettre en sécurité les chantiers pour les entreprises (démontage des grues, installations aériennes et échafaudage...).

OMI8 : Mettre à l'abri les troupeaux, cheptels et animaux de ferme.
