



Centre Météorologique  
de GUADELOUPE

## Bulletin de suivi VIGILANCE n° 11 pour la Guadeloupe

du Lundi 18 septembre 2017 à 20h17 légales soit 00:17 UTC

Episode n°20-GD

**Niveau de vigilance : VIOLET**

**Danger : Cyclone**

**Validité :**

Début d'événement : en cours

Fin estimée : mardi 19/09/2017 à 15h légales.

**Situation en cours :**

**Ouragan de catégorie 4 MARIA**

**Position estimée** le 18-09-2017 à 21 UTC : 15.1 N 60.7 W

**Distance de la Guadeloupe au centre du phénomène :** 159 km

**Déplacement :** ouest-nord-ouest 290 degrés à 15km/h - **Pression au centre :** 950 hPa

**Vent max sur 1 mn :** 115 nœuds **Rafales :** 140 nœuds

**Prévisions :**

MARIA, vient d'être classé en catégorie 5 suite à une reconnaissance aérienne. L'oeil de MARIA, situé à 20h à 85 km des Saintes, est prévu passer à environ 35 km de la ville de Basse-Terre vers 2 h du matin mardi. Il faut donc s'attendre à des conditions de vent beaucoup plus sévères que ce qui était anticipé jusque là sur les Saintes et le sud-ouest de la Basse Terre qui sont les régions les plus exposées.

Les vents de nord-est soufflent déjà à plus de 100 km/h depuis 19 h. L'épisode des vents les plus violents, interviendra entre ce lundi en soirée et mardi début de matinée. **Des vents moyens de 180 km/h et des rafales à 220 km/h, voire davantage sur les hauteurs, sont donc à redouter sur le sud de l'archipel** pendant plusieurs heures. Ces vents extrêmes sont concentrés près de l'oeil. Ailleurs sur le territoire, les vents moyens seront plutôt voisins de 100/120 km/h et

s'accompagneront de rafales de l'ordre de 150 km/h. Le vent s'oriente au secteur sud-est en fin de nuit.

Avec l'éloignement de l'ouragan, le vent diminuera nettement en intensité au cours de la journée de mardi..

La mer deviendra très grosse en soirée. La nuit prochaine, les **creux dépasseront 10 m** dans la houle de secteur est sur le sud de l'archipel. Les déferlements seront très violents ce soir et la nuit prochaine sur les rivages de Marie-Galante, du petit Cul de sac marin et le sud de la Basse-Terre. **Des submersions localisées sont attendues sur les parties basses de ces rivages pendant la nuit.** Par ailleurs, une submersion marquée en rade de Pointe-à-Pitre, dans la zone de Moudong à Jarry, et sur Petit Bourg est attendue autour de 3h du matin (conjonction avec la marée haute). La surcote prévue est d'environ 50 à 70 cm.

Lorsque MARIA atteindra la Caraïbe, très tôt demain matin, les fortes vagues pénétrant en côte caraïbe risquent également de submerger certaines parties du littoral, surtout entre Vieux Fort et Vieux Habitants.

Enfin, les pluies associées à MARIA semblent particulièrement abondantes et risquent de **provoquer de fortes inondations**, en particulier sur le sud de la Basse-Terre. Après des averses espacées à l'avant de MARIA jusqu'en soirée, des pluies très intenses et continues sont attendues entre 0h et environ 12h mardi. Sur le sud de la Basse-Terre, et en particulier côté caraïbe, le cumul de pluie pourrait atteindre 400 mm jusqu'à mardi midi. Sur le reste du territoire des quantités d'eau de l'ordre de 200 mm sont très probables.

A partir de mardi après-midi, avec l'éloignement de MARIA, les pluies prendront un caractère plus discontinu mais peuvent encore apporter de bons cumuls par endroits.

### **Données observées :**

Valeurs de vent mesurées à 19h:

Rafale à 104 km/h à la Désirade.

**Prochain bulletin :** mardi 19/09/2017 à 0 h légales.

## **MESURES INDIVIDUELLES DE COMPORTEMENT PRÉCONISÉES PAR LA PRÉFECTURE :**

### VIGILANCE VIOLET CYCLONE

VMI1 : Rester à l'écoute des conditions météo diffusées à la radio et à la télévision, respecter les consignes des autorités ;

VMI2 : Rester à l'abri et NE SORTIR SOUS AUCUN PRÉTEXTE ;

VMI3 : S'éloigner des ouvertures pour éviter les projections de verre en cas de bris ;

- VMI4 : Se réfugier si possible dans la pièce la plus sûre de votre habitation ;
- VMI5 : Se préparer à subir des coupures d'électricité et d'eau potable ;
- VMI6 : N'utiliser le téléphone qu'en cas d'absolue nécessité ;
- VMI7 : En toute situation, rester calme et ne pas paniquer ;
- VMI8 : Attendre impérativement les consignes diffusées sur les radios avant de changer de posture.
- VMI9 : Il est interdit de circuler à pied ou en voiture sous peine de sanctions, même si les opérations de secours peuvent intervenir ponctuellement ;
- VMI10 : Ne pas utiliser de feu à flamme nue ;
- VMI11 : Couper le courant électrique.