



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Guadeloupe,  
Saint-Martin &  
Saint-Barthélemy



METEO  
FRANCE

À VOS CÔTÉS, DANS UN  
CLIMAT QUI CHANGE



@unité de climatologie

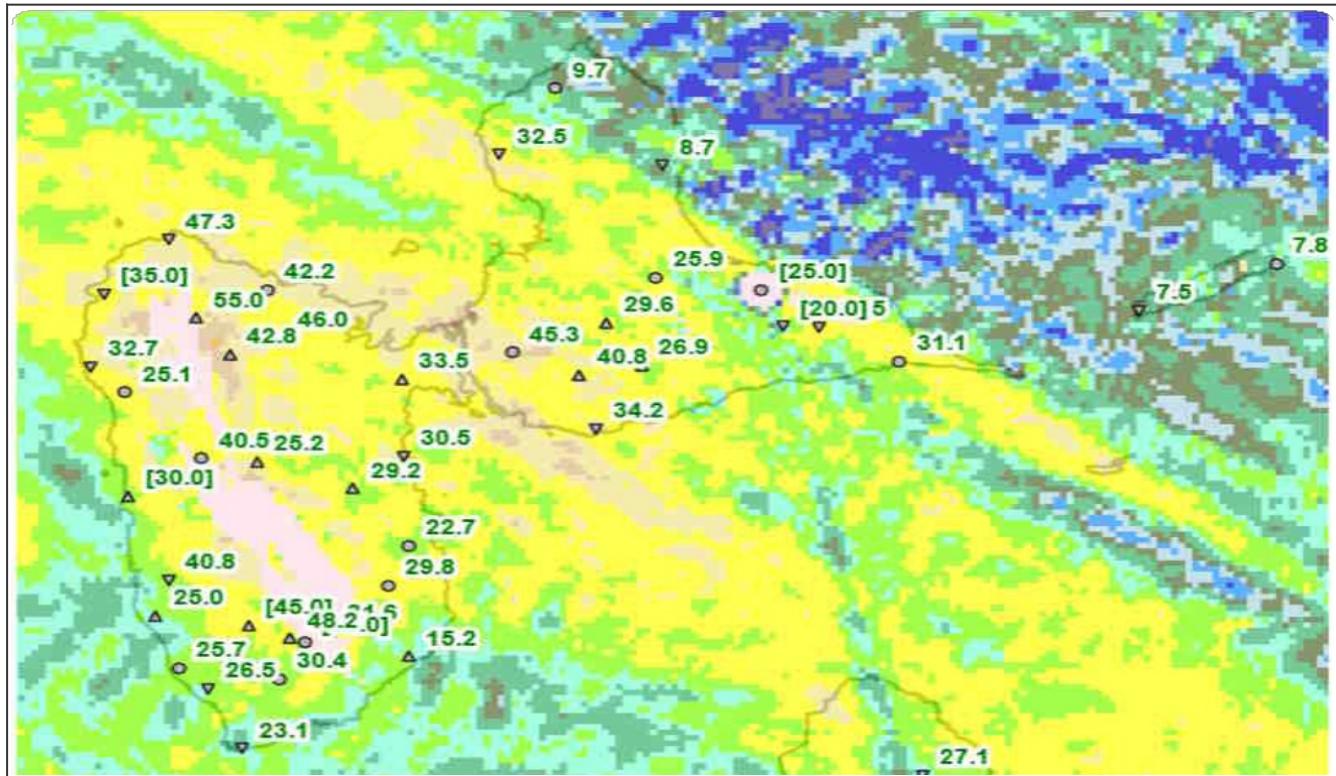
# Les effets périphériques du cyclone BERYL en Guadeloupe et sur les Îles du Nord

Le 1<sup>er</sup> juillet, le cyclone BERYL traverse le sud des Petites-Antilles et s'évacue en mer des Caraïbes en devenant dans le même temps le plus précoce ouragan de catégorie 5 (d'après l'échelle de SAFFIR-SIMPSON) observé depuis les débuts de l'observation météorologique sur le bassin atlantique.

En Guadeloupe et aux îles du Nord quelques effets sont observés en périphérie du cyclone BERYL principalement dus à la houle propagée loin de sa zone active.

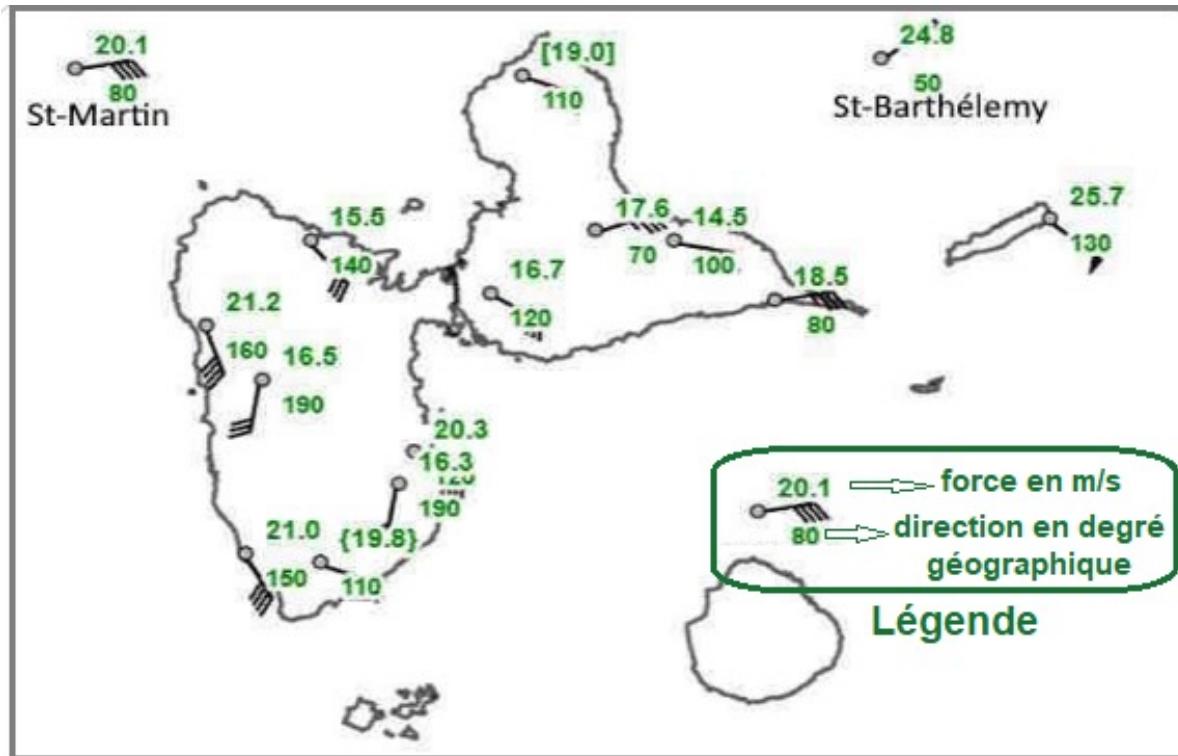
Ce même jour vers 23 heures locales, l'ouragan, alors toujours d'intensité de classe 5, se trouve au plus près de nos côtes, en l'occurrence des Saintes, son centre se situant tout de même à environ 300 km au sud-ouest. Depuis quelques heures déjà, le phénomène dirige vers les côtes exposées de notre archipel une houle cyclonique qui s'atténue avec la distance et se fait modérée (estimée au plus fort entre 2 et 3 mètres à la côte) mais encore bien énergétique avec une période de succession de vagues d'abord de l'ordre de 13 à 16 secondes (causant les plus gros dégâts), s'amortissant ensuite assez rapidement, BERYL s'éloignant en direction de la Jamaïque.

Des dégâts parfois notables sont observés sur l'ensemble du littoral exposé aux directions sud et sud-ouest des communes de la côte Sous-le-Vent de Guadeloupe et des Saintes.



Cumul quotidien du 1<sup>er</sup> juillet à 8 h locales au 2 juillet à 8h locales (1mm=1l/m<sup>2</sup>)

Le passage des spirales nuageuses périphériques de BERYL au-dessus de nos îles ne donne rien de remarquable côté pluies. Les cumuls enregistrés ne laisseront pas de souvenirs vivaces, même si par endroits, sur le relief de la Basse-Terre et des Grands-Fonds, des valeurs quotidiennes de l'ordre de 40 à 60 mm sont observées.



Vent instantané maximal observé au plus près de BERYL sur nos îles (en m/s)  
 Des vents de tempête tropicale sont observés surtout le long du littoral de la Désirade  
 en fin de journée du 1<sup>er</sup> juillet avec des rafales maximales de l'ordre de 90 km/h