

Cyclone tropical

25 et 26 juillet 1807

Passage sur les Petites Antilles

Note rédigée par

Roland Mazurie - François Borel - Jean-Claude Huc



Tous droits réservés

Préambule

L'anthologie des cyclones de W. H. Alexander intitulée « *Hurricanes : especially those of Porto Rico and St. Kitts* » date le passage d'un coup de vent de Sud à Saint-Kitts le 25 juillet 1807, mais ne le signale pas dans son recensement sur Porto Rico.

1807, July 25.—A southerly gale drove several vessels on shore, among them the ship *Maria*, with upward of 500 hogsheads of sugar, nearly all of which was lost.—Notes.

L'historien I. R. Tannehill l'a également répertorié dans son étude « *Hurricanes - Their Nature and History - Particularly Those of the West Indies and the Southern Coast of the United States* », comme ayant également affecté Montserrat, tout comme E. B. Garriott dans son ouvrage « *West Indies Hurricanes* ».

1807, July 25 to 28	St. Kitts, Montserrat.
1807, August 17, 18, 19	Puerto Rico. Severe hurricane from the east
1807, September 5	Cuba, Bahamas. XIII.

Dans son étude « *Notes on the Tropical Cyclones of Puerto Rico* », O. Pérez ne l'a pas recensé sur Porto Rico, à l'instar de W. H. Alexander.

À noter que l'historien M. Chenoweth n'a pas retenu cette perturbation en tant que cyclone tropical sur les Petites Antilles dans son ouvrage de référence « *A Reassessment of Historical Atlantic Basin Tropical Cyclone Activity, 1700-1855* ».

Year	Date	Localities	Status	Candidate storm Number	Reason for rejected status
1806	Oct. 27	Bahamas	Rejected	139	No evidence in logbooks
1807	July 25–28	St. Christoval, Montserrat	Rejected	140	July 25 only; St. Christopher, not St. Christoval
1807	Sept. 5	Cuba	Accepted	141	

Ces renseignements divers nous ont naturellement amenés à tenter de comprendre la façon dont ce système aurait réellement affecté les îles de la moitié nord de l'arc antillais. Il est ainsi apparu que si les îles de Saint-Kitts (ou Saint-Christophe) et Montserrat n'avaient connu que quelques dommages maritimes, seule celle de Saint-Martin plus au nord avait subi un fort coup de vent, provoquant certains dégâts aux plantations.

Informations complémentaires

Le capitaine Carter, du bateau postal *M' Kay* en provenance d'Antigua, a informé qu'un fort coup de vent s'était produit le 25 juillet sur les îles de la moitié nord des Petites Antilles, et avait provoqué la perte de sept navires à **Saint-Kitts** et deux à **Montserrat**.

Il n'a pas fait état de conséquence particulière dans les terres, ni sur son île de provenance, à savoir **Antigua**.

By the M'Kay Mail Boat, from Antigua, we learn

Capt. Carter, of the above Mail Boat, also gives the disagreeable intelligence of a severe gale of wind among the Islands to Leeward, on the 25th ult. which was particularly fatal to the shipping at St. Kitt's ; five vessels lying in Basseterre Road, and two at Sandy Point, were entirely lost ; as were two at Montserrat.

- Journal « *The Barbados Mercury and Bridge-town Gazette* » du 8 août 1807 -

La presse britannique a pour sa part publié l'extrait d'une lettre provenant de **Saint-Kitts** et datée du 4 août, confirmant que l'île avait connu une légère bourrasque (« *smart gale* »), provoquant l'échouage de plusieurs bateaux, épisode qu'elle a par contre daté au 26 juillet.

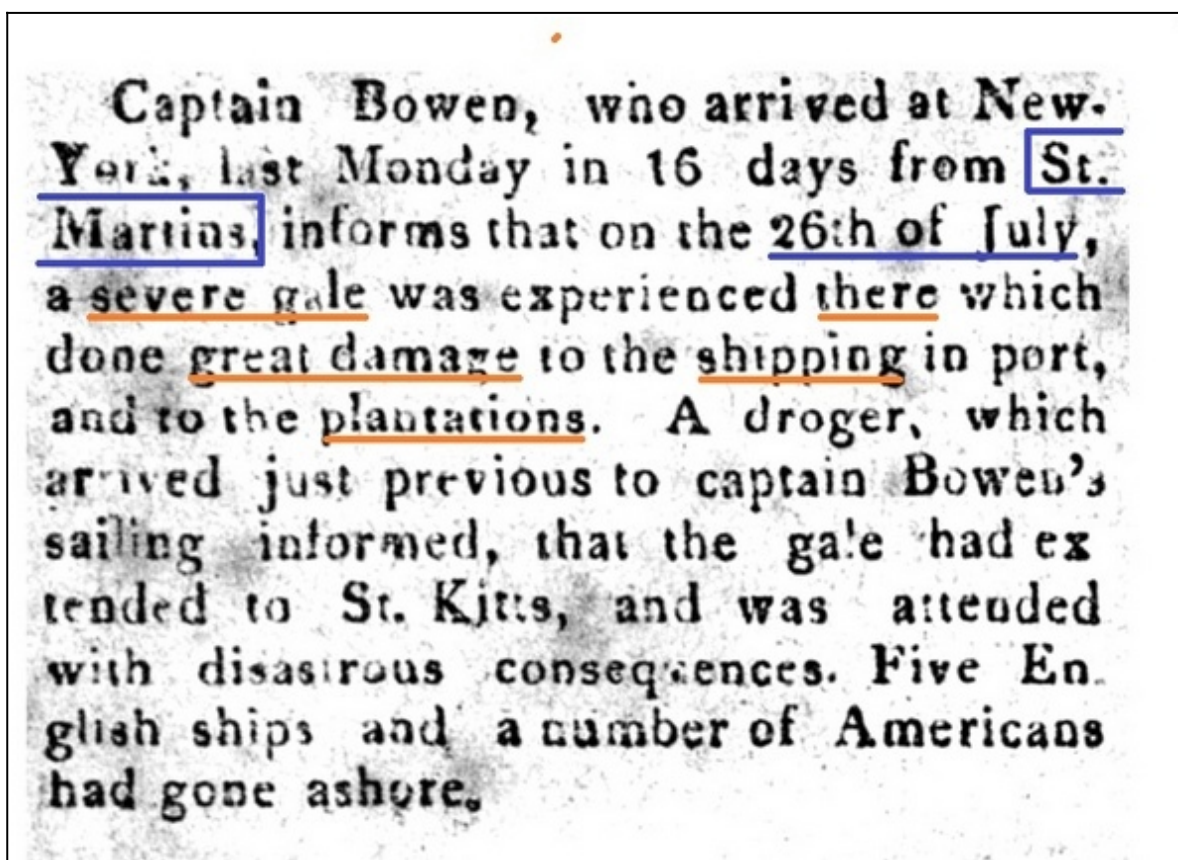
Cette île n'aurait donc connu que la périphérie du phénomène, sans vent très fort et sans conséquence particulière signalée dans les terres, puisque seul le secteur maritime aurait été touché.

Extract of a letter from St. Kitts, dated Aug. 4, 1807, per ship Minning, via Glasgow.

On the 26th ult. we had a smart gale, which drove on shore the ship Maria, of London, sugar laden, and a few other small vessels.

- Journal britannique « *The Lancaster Gazette* » du 26 septembre 1807 -

Enfin un titre de la presse américaine a indiqué que le capitaine d'un navire provenant de l'île de **Saint-Martin** avait rapporté qu'un violent coup de vent s'y était produit le 26 juillet (« *severe gale* »), qui aurait causé des dommages importants aux bateaux alors au port, ainsi qu'aux plantations de l'île.



- Journal américain « *Alexandria Daily Advertiser* » du 22 août 1807 -

CONCLUSION

Ainsi, il semblerait que ce fut essentiellement l'île de Saint-Martin qui aurait subi les effets météorologiques d'une perturbation circulant probablement au nord des Petites Antilles ou à proximité immédiate. Cependant, les éléments réunis ne permettent pas de proposer une carte de trajectoire, ni de démontrer que nous étions bien en présence d'un cyclone tropical.

Bibliographie – Sources de données

Par ordre de référence dans le rapport

- W. H. Alexander, US Weather Bureau, *Hurricanes : especially those of Porto Rico and St. Kitts*, 1902.

- I. R. Tannehill, Weather Bureau - *Hurricanes - Their Nature and History - Particularly Those of the West Indies and the Southern Coast of the United States*, 1938.

URL : <https://hdl.handle.net/2027/uc1.b4321433>

(consulté le 23 juillet 2026)

- E. B. Garriott, *West Indian Hurricanes*, 1900.

URL : <https://books.google.fr/books?id=WbxGAQAAIAAJ>

(consulté le 23 juillet 2026)

- O. Pérez, *Notes on the Tropical Cyclones of Puerto Rico*, National Weather Service of San Juan (Porto Rico), 1970.

- M. Chenoweth, *A Reassessment of Historical Atlantic Basin Tropical Cyclone Activity, 1700-1855*, 2006.

URL : <https://www.aoml.noaa.gov/hrd/hurdat/Chenoweth/chenoweth06.pdf>

(consulté le 23 juillet 2026)

- Journal *The Barbados Mercury and Bridge-town Gazette* (Barbade), édition du 19/09/1835, en ligne sur dloc.com / Digital Library of the Caribbean.

URL : <https://dloc.com/fr/AA00047511/00320>

(consulté le 23 juillet 2026)

- Journal *The Lancaster Gazette* (Lancashire - Angleterre), édition du 26/09/1807.

- Journal *Alexandria Daily Advertiser* (Virginie - États-Unis), édition du 22/08/1807, en ligne sur The Library of Congress.

URL : <https://www.loc.gov/resource/sn84024012/1807-08-22/ed-1/>

(consulté le 23 juillet 2026)