

## BULLETIN SPECIAL D'INFORMATION

**Date: 05/03/21 à 12:57 locales.**

**Objet:**

**Dépression tropicale 14.**

**Texte :**

Le système dépressionnaire formé hier dans le Canal de Mozambique concerne désormais Madagascar, avec le centre de la dépression tropicale qui évolue, en ce milieu de journée de vendredi 5 mars, à proximité du littoral ouest de la Grande Ile, non loin de la ville côtière de Maintirano, et ne va pas tarder à pénétrer sur terre.

Il va ensuite poursuivre sa route en direction de l'est-sud-est et traverser ainsi rapidement Madagascar, pour ressortir en mer demain matin (samedi), du côté océan Indien. Il sera alors très affaibli et en partie déstructuré par son périple sur terre. Mais les éléments de prévision disponibles indiquent que le système devrait ensuite, selon toute vraisemblance, se réorganiser, pour transiter ensuite au sud de La Réunion dans la nuit de samedi à dimanche.

Il existe une incertitude sur le degré de réorganisation du phénomène après son retour sur mer, mais le temps limité alloué pour cette réorganisation, fait que ce sera, en tout état de cause, un système d'intensité faible à modérée (dépression tropicale ou tempête tropicale modérée) quand il passera au plus près de La Réunion (a priori en début de journée de dimanche). Il n'y a donc pas de risque de conditions de vents cycloniques à craindre de ce système (qui demeurera loin du stade de cyclone).

Pour autant, il va malgré tout venir influencer les conditions météorologiques sur l'île et entraîner une dégradation du temps dans la nuit de samedi à dimanche. Mais cette dégradation demeurera d'ampleur limitée, compte tenu de l'intensité relativement modeste de ce phénomène. L'épisode de temps perturbé sera par ailleurs de durée assez courte. En particulier au niveau des pluies. Puisque l'on s'attend à un épisode pluvieux réellement actif de seulement quelques heures, mais avec des précipitations pouvant être temporairement intenses (et pouvant également prendre un caractère orageux). Ces pluies toucheront prioritairement la façade nord à nord-ouest de l'île, et à un degré moindre l'Est.

Quant aux vents, ils seront sensibles de manière un peu plus durable. Les vents commenceront, en effet, à se renforcer en fin de journée de samedi, soufflant de secteur nord, et perdureront ensuite jusqu'au dimanche, virant au nord-ouest, avant de ralentir, tout en prenant une composante plus ouest au fil de la journée de dimanche. Au plus fort de l'événement, c'est-à-dire en fin de nuit de samedi à dimanche et matinée de dimanche, les vents approcheront les 90-100 km/h sur le littoral de l'ouest, puis sur la façade sud-ouest et nord-est du département, avec des valeurs supérieures dans les Hauts (100 à 120 km/h), en particulier dans le secteur allant de St-Paul jusqu'à Saint-Leu. La mer deviendra forte dans les secteurs exposés au vent, plus particulièrement sur le littoral nord à nord-ouest de l'île.

Compte tenu de l'approche de ce système dépressionnaire et de la dégradation attendue des conditions météorologiques, le Préfet a décidé de placer le département en situation de **pré-alerte cyclonique à compter de 12h locales ce vendredi.**