Direction Interrégionale de Météo-France pour l'Océan Indien
50 Boulevard du Chaudron
97490 Sainte-Clotilde
Tél : 0262 92 11 00
Fax Exploitation : 0262 92 11 48
Fax Direction : 0262 92 11 47

BULLETIN SPECIAL D'INFORMATION

Date: 21/12/18 à 17h56 locales.

Objet:

Cyclone tropical intense "CILIDA".

Texte :

CILIDA continue de se renforcer et est devenu un cyclone de très forte intensité. Il se rapproche des Mascareignes, étant prévu passer peu ou prou au milieu de l'archipel en tout début de journée de dimanche, c'est-à-dire à l'est de l'île Maurice. Il se confirme que La Réunion restera à bonne distance du coeur du météore et ne connaîtra qu'une influence périphérique limitée.

Le cyclone tropical intense CILIDA était centré à 16h locales ce vendredi 21 décembre par 15 degrés 2 Sud et 57 degrés 7 Est, soit à 675 km au nord-nord-est de La Réunion. Il se déplaçait en direction du sud à 11 km/h. La course du météore s'est donc infléchie en direction du sud (depuis le début d'après-midi), laissant envisager que l'incurvation de trajectoire prévue en direction du sud-sud-est pourrait intervenir dans les prochaines heures. Ce qui serait salutaire pour l'île Maurice. Car si la trajectoire prévue se vérifie, l'île soeur éviterait en effet le coeur dangereux du météore. D'autant que si les vents sont extrêmement violents au voisinage du centre du cyclone (avec des rafales maximales estimées approcher les 300 km/h en cette fin d'après-midi), ces vents sont très concentrés près de l'oeil. CILIDA est en effet un cyclone de petite taille.

Pour ce qui est de La Réunion, le message est rassurant. Car la trajectoire de CILIDA devrait faire passer le centre du cyclone à environ 400 km à l'est du département (en début de journée de dimanche). L'île ne ne sera donc influencée que modérément par la périphérie du système. En marge du système nuageux principal, le flux va devenir plus humide et des pluies sont attendues pour cette journée de samedi. Cet épisode pluvieux ne sera pas très long, puisqu'il est ensuite prévu prendre fin en début de journée de dimanche, ni très marqué. Les pluies seront en effet très discontinues, sauf sur le massif du volcan où elles seront plus persistantes. Elles pourront toutefois être temporairement fortes, concernant prioritairement la moitié nord-est du département et les Hauts.
Une houle de nord-est déferlera sur les côtes Nord et Est, et se fera surtout sentir samedi, devenant modérée (de l'ordre de 2,5 m en hauteur moyenne, les vagues les plus fortes pourront atteindre 4 à 5m).
Pour ce qui est du vent, il n'est pas prévu se renforcer de manière significative.

Compte tenu de la présence de ce phénomène de forte intensité et donc potentiellement dangereux, le département demeure en situation de pré-alerte cyclonique.