

AWIO21 FMEE 230949

CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX / CMRS DE LA REUNION / METEO-FRANCE

BULLETIN SUR L'ACTIVITE CYCLONIQUE ET LES CONDITIONS  
METEOROLOGIQUES TROPICALES SUR LE SUD-OUEST DE L'OCEAN INDIEN

LE 23/07/2019 A 1200 UTC

PARTIE 1:

AVIS SPECIAUX EN COURS:

Néant.

PARTIE 2 :

ACTIVITE DANS LE DOMAINE TROPICAL:

Favorisée par la présence d'une onde équatoriale de Rossby, la large circulation dépressionnaire suivie depuis plusieurs jours se maintient au Sud-Ouest de Diego-Garcia. A 0900UTC, elle était située approximativement vers 10.1°S/70°E avec une pression estimée de l'ordre de 1001hPa. La passe ASCAT de 0420UTC présente des vents maximaux de 20 kt, mais atteignant 25/30 kt loin du centre dans le quadrant Sud par effet de gradient. La convection profonde y est forte dans le demi-cercle Sud-Est principalement aidée par l'effet de convergence des flux.

Du fait d'une baisse du cisaillement de vent, les conditions environnementales sont temporairement favorables au maintien de la convection et à une légère intensification de la circulation dépressionnaire au cours des prochaines 24h. Cependant en raison d'un fort cisaillement de secteur Est à l'avant d'un talweg, le potentiel d'intensification de la zone perturbée reste limité. Les modèles numériques sont en accord pour envisager un déplacement vers le Sud-Sud-Ouest l'amenant dans un environnement de plus en plus défavorable. Le minimum devrait alors commencer à se combler dès Jeudi et être repris dans le flux d'alizé.

**Le risque de formation d'une tempête tropicale modérée reste faible.**

*NOTA BENE: La probabilité donnée est une estimation des "chances" de formation d'une tempête tropicale modérée sur le bassin au cours des 5 prochains jours:*

<i>Très faible:</i>	<i>inf. à 10%</i>	<i>Modérée:</i>	<i>30% à 60%</i>	<i>Très importante:</i>	<i>sup. à 90%</i>
<i>Faible:</i>	<i>10% à 30%</i>	<i>Importante:</i>	<i>60% à 90%</i>		

*Le bassin du Sud-Ouest de l'Océan Indien s'étend de l'équateur à 40S et des côtes africaines jusqu'à 90E.*