

AWIO21 FMEE 101158

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 10/11/2018 A 1200 UTC

PARTIE 1:

AVIS SPECIAUX EN COURS:

Bulletins WTIO21 FMEE et WTIO31 FMEE numéro 017/2 émis à 06UTC sur la Tempête Tropicale ALCIDE. Prochains bulletins émis à 12UTC.

PARTIE 2 :

ACTIVITE DANS LE DOMAINE TROPICAL:

Le bassin est en configuration de Talweg Proche Equatorial (TPE) à l'Est de 65°E, axé vers 5S. Deux zones de cyclonismes de basses couches sont présentes au sein de ce TPE. Une à proximité des Chagos vers 75°E, qui ne présente pas de potentiel de développement et l'autre, suivie depuis plusieurs jours, sur l'extrême Nord-est du bassin et qui fait l'objet d'un suivi en terme de zone suspecte. La tempête tropicale Alcide évolue elle de façon indépendante au large des côtes NE de Madagascar.

Perturbation Tropicale à l'extrême Nord-Est du bassin :

Ce matin, le minimum a connu une phase d'intensification avec une nette amélioration de la configuration nuageuse. Cependant les dernières images micro-ondes montrent cependant que la circulation fermée de petite taille reste soumise à une contrainte de secteur est analysé par le CIMSS autour de 15/20kt. Cette après-midi, sans doute en réponse à cette contrainte, la configuration nuageuse s'est dégradée. Les passes ASCAT de ce matin donnent des vents maximaux de l'ordre de 20/25kt.

En terme de localisation, après un séjour dans la zone indonésienne, le minimum est de retour dans notre zone de responsabilité (5.6S/90.0E à 10Z). Il devrait retourner à l'est de 90E en début de semaine. Un deuxième retour est possible à très longue échéance mais reste encore très incertain. Les conditions environnementales ne sont pas totalement favorables mais étant donné sa petite taille une intensification temporaire au stade de tempête est possible durant les prochaines heures.

Au cours des 5 prochains jours, le risque que cette zone suspecte devienne une tempête tropicale est modérée sur l'extrême Nord-Est du bassin.

Tempete Tropical Modérée ALCIDE :

Situation à 10 UTC

Position : 12.7S/52.65E

Déplacement : Pas de déplacement

Vent moyen maximum : 45 kt

Pression minimale estimée : 995 hPa

Pour plus d'informations, se référer aux bulletins WTIO21 FMEE et WTIO 31 FMEE 013/2 émis à 06 UTC et suivants.

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 50%</i>	<i>Très importante:</i>	<i>sup. à 90%</i>
<i>Faible:</i>	<i>10% à 30%</i>	<i>Importante:</i>	<i>50% 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.