

AWIO21 FMEE 091042

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 09/11/2018 A 1200 UTC

PARTIE 1:

AVIS SPECIAUX EN COURS:

Bulletins WTIO21 FMEE et WTIO31 FMEE numéro 013/2 émis à 06UTC sur le Cyclone Tropical ALCIDE. Prochains bulletins émis à 12UTC.

PARTIE 2 :

ACTIVITE DANS LE DOMAINE TROPICAL:

Le bassin est en configuration de Talweg Prohe Equatorial (TPE) à l'Est de 65°E, axé vers 5-6°S. Deux zones de cyclonismes de basses couches sont présentes au sein de ce TPE. Une à proximité des Chagos vers 70-75°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. Le cyclone tropical Alcide évolue lui de façon indépendante au large des côtes NE de Madagascar.

Zone suspecte à l'extrême Nord-Est du bassin :

Les images micro-ondes et la pass scatsat de ce matin montrent qu'une circulation dépressionnaire mal définie et quasi-stationnaire se maintient vers 5.5°S / 90°E. La pression centrale est estimée à 1006 hPa avec des vents à 10/20 kt atteignant 25 kt dans la partie Sud par effet de gradient. L'environnement est actuellement sensiblement cisaillé de secteur Est-Nord-Est et cela devrait perdurer au cours des prochains jours. La convergence de basses couches devrait baisser au cours du week-end avec la concurrence d'une potentielle cyclogenèse dans l'hémisphère Nord. Jusqu'à lundi, cette zone suspecte devrait peu bouger à proximité de la frontière avec le TCWC de Jakarta, avant d'adopter un déplacement plus franc vers l'Est ou l'Est-Sud-Est.

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

Cyclone Tropical ALCIDE :

Situation à 09 UTC

Position : 12.9S/52.9E

Déplacement : dérive Sud-Ouest à 3 kt

Vent moyen maximum : 65 kt

Pression minimale estimée : 985 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.