



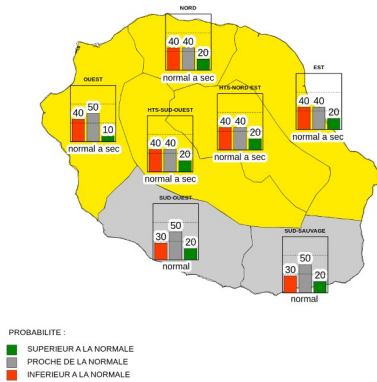
La prévision saisonnière sur la Réunion et Mayotte

La prévision saisonnière est donnée sur les zones climatiques de la Réunion et de Mayotte pour les cumuls de précipitations et les températures moyennes sur la globalité des 3 prochains mois.

Réunion :

Au cours du prochain trimestre (Août-Septembre-Octobre), la prévision pluviométrique présente un signal globalement normal à en-dessous de la normale. Ces écarts à la normale interviennent dans un contexte de saison sèche avec des cumuls habituellement faibles notamment dans une grande moitié ouest de l'île. Les températures moyennes devraient toujours s'avérer au-dessus des normales de saison.

Prevision saisonniere de Pluie - ASO 2025



Prévision saisonnière sur la Réunion pour le trimestre Août-Septembre-Octobre 2025

Rappel des statistiques climatologiques pour la saison ASO associées aux situations prévues en comparaison avec les valeurs normales (entre parenthèses).

- Le régime de précipitations prévu est habituellement associé aux caractéristiques suivantes:

Cumul trimestriel (mm) :

- Nord: 112 (Norm : 175)
- Hauts-Nord-Est: 424 (Norm : 567)
- Sud-sauvage: 567

Nb jours de pluie > 10mm :

- Nord: 2 (Norm : 4)
- Hauts-Nord-Est: 11 (Norm : 17)
- Sud-sauvage: 16

Durée de la plus longue période sèche (Nb jours) :

- Nord: 18 (Norm : 14)
- Hauts-Nord-Est: 11 (Norm : 10)
- Sud-sauvage: 9

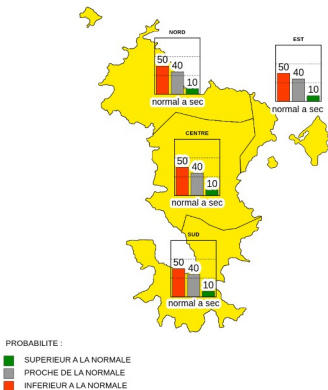
- Des moyennes de températures supérieures aux normales sont caractérisées (en moyenne) par les valeurs suivantes :

- Température maximale à Gillot (°C) : 26,7 (Norm : 26,1)
- Nb jours où la température max <25°C : 17 (Norm : 8)

Mayotte :

Pour le prochain trimestre Août-Septembre-Octobre, la pluviométrie habituelle sur l'île est toujours faible. Dans ce contexte, les prévisions proposent un scénario normal à en-dessous de la normale. Les températures devraient toujours s'avérer supérieures aux normales de saison.

Prevision saisonniere de Pluie - ASO 2025



Prévision saisonnière sur Mayotte pour le trimestre Août-Septembre-Octobre 2025

Rappel des statistiques climatologiques pour la saison ASO associées aux situations prévues en comparaison avec les valeurs normales (entre parenthèses).

- Le régime de précipitations prévu est habituellement associé aux caractéristiques suivantes:

Cumul trimestriel (mm) :

- Nord: 98 (Norm : 146)
- Centre: 95 (Norm : 129)
- Sud: 38 (Norm : 83)

Nb jours de pluie > 10mm :

- Nord: 2 (Norm : 4)
- Centre: 3 (Norm : 4)
- Sud: 1 (Norm : 2)

Durée de la plus longue période sèche (Nb jours) :

- Nord: 24 (Norm : 21)
- Centre: 20 (Norm : 17)
- Sud: 35 (Norm : 30)

- Des moyennes de températures supérieures aux normales sont caractérisées (en moyenne) par les valeurs suivantes :

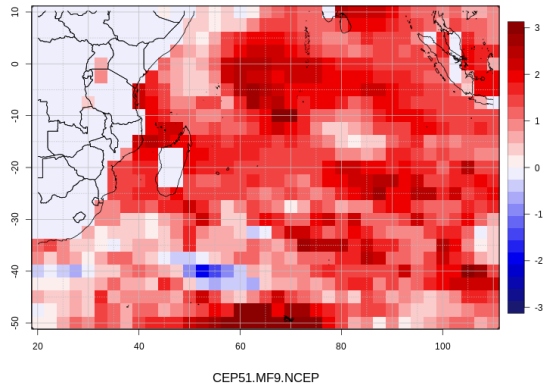
- Température maximale à Pamandzi (°C) : 29,4 (Norm : 28,9)
- Nb jours où la température max <28°C : 11 (Norm : 20)

## Contexte régional

Le trimestre ASO correspond encore à une configuration de saison sèche sur la région. Dans le sud du bassin, l’anticyclone des Mascareignes oriente le flux de basses couches vers l’ouest-nord-ouest au niveau des Mascareignes et vers le nord de Madagascar. Ce flux remonte en direction du nord en longeant la côte Africaine et va alimenter la mousson asiatique. Une branche de la ZCIT stationne à proximité de l’équateur dans une configuration de Thalweg proche équatorial.

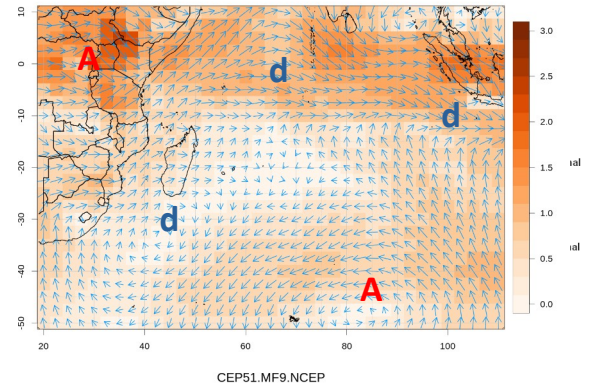
Pour le trimestre à venir (ASO), les modèles numériques présentent toujours une SST plus chaude que la normale sur le bassin. On note une structure de dipôle est-ouest à hauteur de l’équateur avec cependant un refroidissement à proximité du continent qui est plus au nord que dans une structure classique d’IOD négatif. La circulation en basses couches et le dipôle de précipitations qui en découle se rapprochent du schéma canonique proposé par les composites. Dans le sud du domaine la structure prévue du flux de basses couches est cependant différent de celle des composites.

Forecast Mix GCM SSTglobal - ASO2025-It1



Prévision des anomalies de Température de Surface de la Mer pour ASO 2025 (Synthèse des modèles globaux : CEPMMT, Météo-France et NCEP)

Forecast Mix GCM U850global - ASO2025-It1



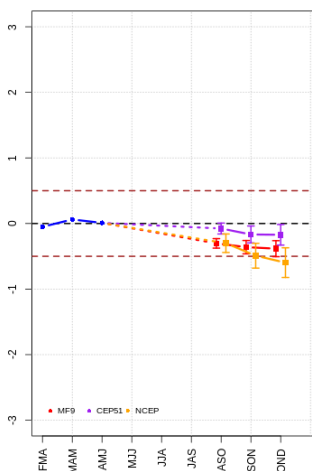
Prévision des anomalies de vent à 850hPa et positionnement des anomalies de Pression au niveau de la mer, pour ASO 2025 (Synthèse des modèles globaux : CEPMMT, Météo-France et NCEP)

## Éléments de contexte océanique

### Contexte dans le Pacifique :

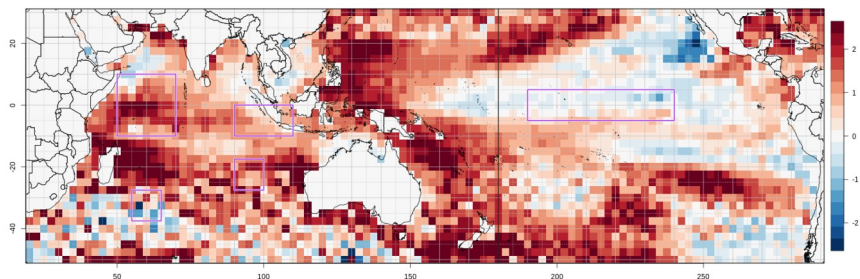
Dans le Pacifique équatorial, l’ENSO devrait rester en phase neutre au cours des trimestres à venir. La rétroaction sur l’atmosphère s’affaiblit, mais devrait encore perdurer au cours du prochain trimestre. L’est et le centre du bassin restent concernés par une tendance au développement des ascendances, le coté ouest, incluant les régions côtières du continent ne devrait pas présenter de tendance particulière. En altitude, une anomalie de vent d’est devrait s’établir, conduisant à une tendance déficitaire en termes de précipitations sur la région.

Forecast: NINO3.4 - 2025-07



Evolution observée (bleu) et prévue (MF-CEPMMT-NCEP) de l’anomalie de TSM (NINO3.4) – Base : juillet 2025

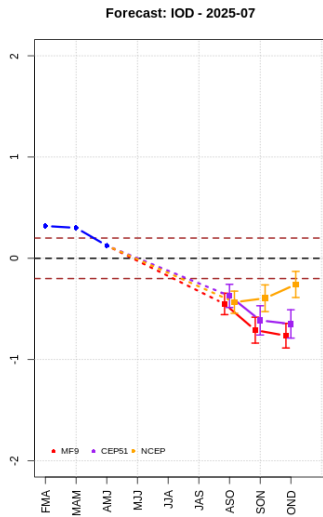
ERA5 ANOMALIE (STAND.) : SST AMJ 2025



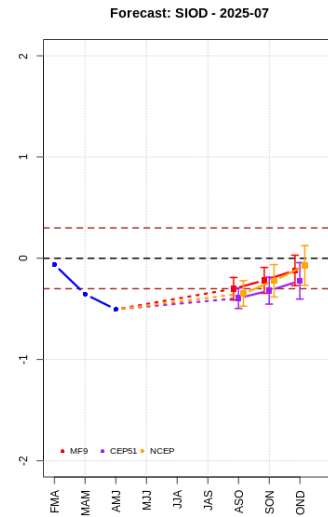
Anomalie de Températures de Surface de la Mer du trimestre AMJ 2025 (Réanalyse ERA5)

### Contexte dans l’Océan Indien

Dans l’Océan Indien, l’IOD devrait passer en phase négative lors du prochain trimestre, avec une tendance négative sujette à incertitudes. On s’attend cependant à un impact significatif sur la circulation atmosphérique, avec un impact déficitaire sur les précipitations notamment dans une grande moitié nord de la région. Dans le sud, le SIOD devrait passer brièvement en phase négative avant de revenir en phase neutre, sans avoir eu d’impact notable.



Evolution observée (bleu) et prévue (MF-CEPML-NCEP) du Dipôle de l’Océan Indien (IOD) – Base : juillet 2025



Evolution observée (bleu) et prévue (MF-CEPML-NCEP) du Dipôle Subtropical de l’Océan Indien (SIOD). – Base : juillet 2025

### Références

- Bulletin climatique global de Météo France (<http://seasonal.meteo.fr>)
- Suivi ENSO et IOD du BoM (<http://www.bom.gov.au/climate/enso/>)
- Prévisions multi-modèles Copernicus (<https://climate.copernicus.eu/seasonal-forecasts>)
- Analyse SST NOAA/NCEP (<http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/GODAS/>)
- Données SOI NOAA/NCEI (<https://www.ncei.noaa.gov/access/monitoring/enso/soi>)

### Météo France

Direction Interrégionale pour l’Océan Indien  
 Division Etudes et Climatologie  
 50, boulevard du Chaudron  
 97490 Sainte Clotilde  
[www.meteofrance.re](http://www.meteofrance.re)