

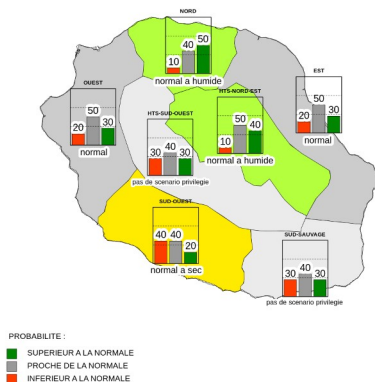
## La prévision saisonnière sur la Réunion et Mayotte

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 (Novembre-Décembre-Janvier), la prévision pluviométrique présente un signal contrasté mais globalement proche de la normale notamment dans l'est et l'ouest de l'île. Le nord et les hauts du nord-est devraient recevoir plus de pluie que la normale tandis que le sud-ouest devrait s'avérer plutôt déficitaire. Cette situation intervient dans un contexte de début de la saison des pluies, avec des cumuls qui habituellement, commencent à remonter. Les températures moyennes devraient toujours s'avérer au-dessus des normales de saison.

Prévision saisonnière de Pluie - NDJ 2025



Prévision saisonnière sur la Réunion pour le trimestre  
Novembre-Décembre-Janvier 2025

Rappel des statistiques climatologiques pour la saison **NDJ** 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: 1014** (Norm: 570)

**Hauts-Nord-Est: 2206** (Norm: 1472)

**Sud-ouest: 113** (Norm: 216)

Nb jours de pluie > 10mm :

**Nord: 19** (Norm: 14)

**Hauts-Nord-Est: 27** (Norm: 25)

**Sud-ouest: 3** (Norm: 6)

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

**Nord: 9** (Norm: 9)

**Hauts-Nord-Est: 6** (Norm: 6)

**Sud-ouest: 20** (Norm: 17)

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

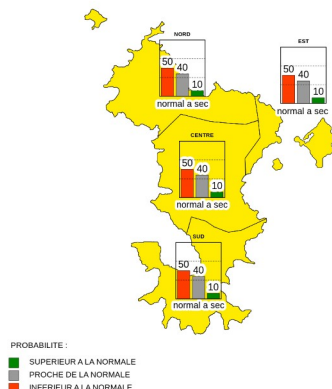
Température maximale à Gillot (°C) : **29** (Norm : 28,2)

Nb jours où la température max >31°C : **18** (Norm : 9)

### Mayotte :

Pour le prochain trimestre Novembre-Décembre-Janvier, la pluviométrie habituelle sur l'île remonte progressivement. 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.

Prévision saisonnière de Pluie - NDJ 2025



Prévision saisonnière sur Mayotte pour le trimestre  
Novembre-Décembre-Janvier 2025

Rappel des statistiques climatologiques pour la saison **NDJ** 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: 418** (Norm : 645)

**Centre: 420** (Norm : 746)

**Sud: 372** (Norm : 528)

Nb jours de pluie > 10mm :

**Nord: 12** (Norm : 17)

**Centre: 13** (Norm : 23)

**Sud: 13** (Norm : 17)

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

**Nord: 14** (Norm : 11)

**Centre: 9** (Norm : 9)

**Sud: 10** (Norm : 10)

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

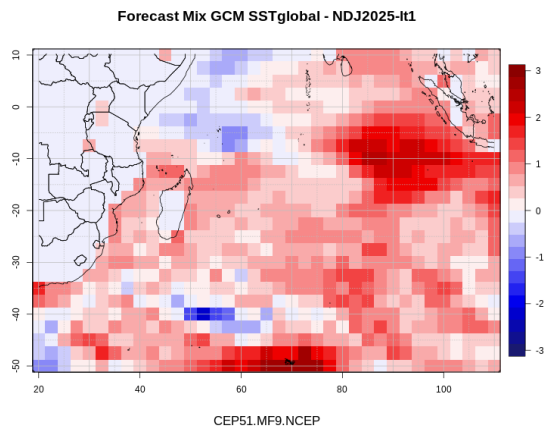
Température maximale à Pamandzi (°C) : **31,5** (Norm : 30,9)

Nb jours où la température max >32°C : **29** (Norm : 10)

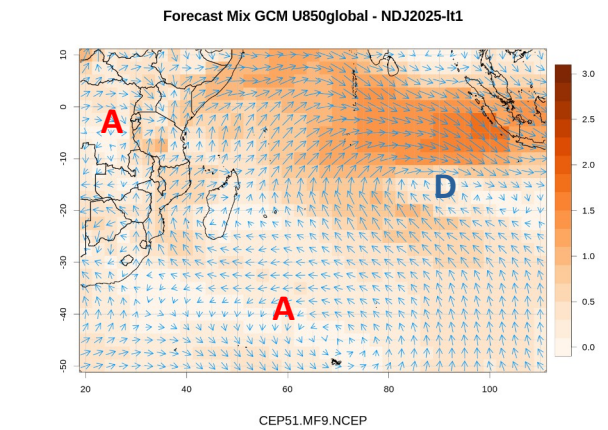
## Contexte régional

Le trimestre NDJ correspond à un démarrage de la saison des pluies dans une grande partie de la région, tant sur la partie continentale que sur les îles. Le flux de mousson progresse vers le sud, accompagné des systèmes pluvieux associés à la Zone de Convergence Inter-Tropicale qui fusionne avec la masse d’air humide congolaise. Dans le sud du bassin, l’anticyclone des Mascareignes se décale vers le sud-est dirigeant un flux d’alizés plus humides sur les Mascareignes et la façade est de Madagascar.

Pour le trimestre à venir, la situation sur le bassin est toujours influencée par la présence de l’IOD en phase négative, dont l’intensité décroît progressivement, et par l’ENSO qui est également faiblement négatif. L’impact sur les précipitations est marquée par un déficit dans une large partie nord du domaine en lien avec un flux qui renforce la circulation d’ouest en est à proximité de l’équateur. Les anomalies de pression montrent un décalage de l’anticyclone des Mascareignes vers le sud et le développement d’une anomalie anticyclonique sur le continent qui engendre une anomalie de circulation qui s’oppose à la progression du flux de mousson dans le canal du Mozambique.



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

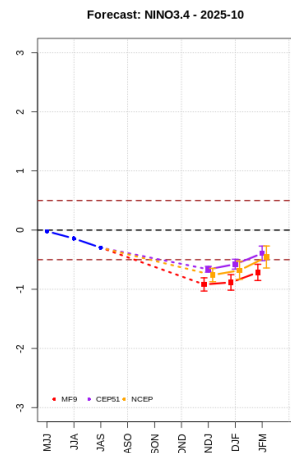


Prévision des anomalies de vent à 850hPa et positionnement des anomalies de Pression au niveau de la mer, pour NDJ 2025 (Synthèse des modèles globaux : CEPMMT, Météo-France et NCEP)

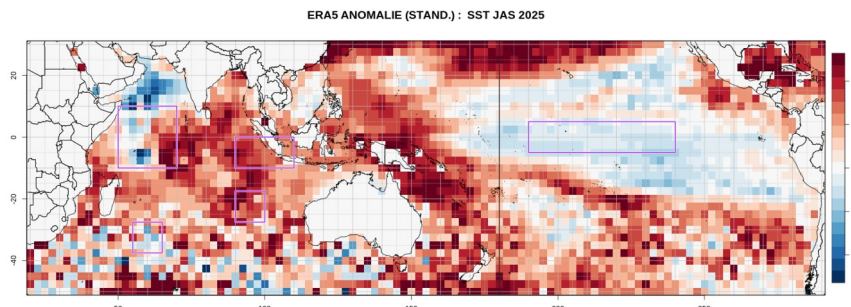
## Éléments de contexte océanique

### Contexte dans le Pacifique :

Dans le Pacifique équatorial, les prévisions s’accordent pour indiquer que l’ENSO devrait passer sous le seuil La Nina avec cependant une intensité faible. La rétroaction sur l’atmosphère se maintiendra au cours du prochain trimestre. L’ouest du bassin reste concerné par une tendance à l’inhibition des ascendances, tandis que sur le côté est c’est une tendance au renforcement des mouvements verticaux qui se développe.



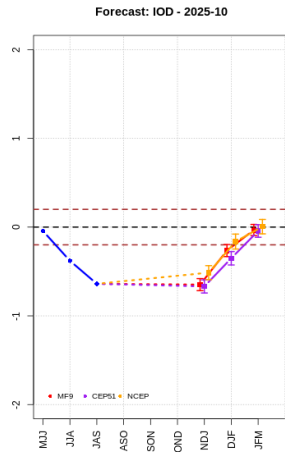
Evolution observée (bleu) et prévue (MF-CEPMMT-NCEP) de l’anomalie de TSM (NINO3.4) – Base : octobre 2025



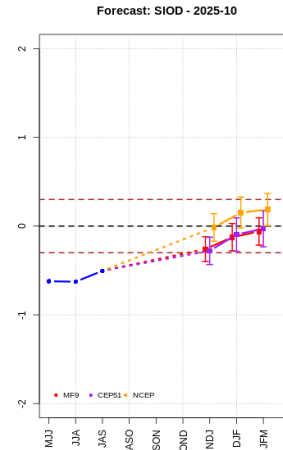
Anomalie de Températures de Surface de la Mer du trimestre JAS 2025 (Réanalyse ERA5)

### Contexte dans l’Océan Indien

Dans l’Océan Indien, l’IOD devrait continuer à évoluer en phase négative lors du prochain trimestre, suivant une évolution classique. On s’attend à un impact significatif sur la circulation atmosphérique, avec un déficit de précipitations notamment dans une grande moitié nord de la région. Dans le sud, le SIOD devrait revenir en phase neutre, sans impact climatique notable. Des incertitudes subsistent sur son évolution ultérieure.



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



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