



**DIRECTION DE LA PREVISION ET DU RESEAU D'OBSERVATION METEOROLOGIQUE**  
**SERVICE DE LA PREVISION ET DE L'ASSISTANCE METEOROLOGIQUE**  
**BULLETIN METEO MARINE**

### **1. Situation générale**

La ceinture anticyclonique reliant l'anticyclone des Açores (1025 hPa) à celui de la Russie (1020 hPa) se fragilise sous l'effet de l'intense activité d'une dépression située à l'Est de l'Europe (994 hPa). La dépression intertropicale, avec une pression moyenne de 1006 hPa, positionne le front intertropical autour de 18°N sur le Mali. Les anticyclones de Sainte-Hélène et des Mascareignes, respectivement à 1025 hPa, demeurent stables et en phase au cours de la période. L'épaisseur de la mousson atteint 1500 mètres sur la côte. Par conséquent, le temps sera faiblement ensoleillé, sous un ciel assez nuageux à très nuageux, voire passagèrement couvert dans la bande côtière, avec un risque d'orages et de pluies. Le vent soufflera généralement du secteur Ouest ou Sud-ouest, avec une vitesse comprise entre 1 et 11 nœuds. La mer sera peu agitée le long de nos côtes, avec des agitations passagères à Grand-Popo en fin de période. La température moyenne de l'eau sera de l'ordre de 28°C.

### **2. Prévision valable du 18/05/2025 à 12H au 21/05/2025 à 12H**

Domaines Maritimes	SEME-PODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
<b>VENT A 10M</b>				
Direction	O-SO	O-SO	O-SO	O-SO
Vitesse (nœuds)	1-10	1-10	1-11	1-10
Beaufort	1-3	1-3	1-4	1-3
<b>MER DU VENT (VAGUES)</b>				
Hauteur (m)	0,8-1,2	0,7-1,1	0,7-1,2	0,8-1,3
<b>HOULE</b>				
Direction	S	S	S	S
Hauteur (m)	0,4-1,1	0,4-0,9	0,3-1,1	0,5-1,1
Période (s)	6,2-15,5	6,3-14,1	6,2-14,1	6,2-13,9
<b>TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER</b>				
Moyenne (°C)	28	28	28	28
<b>ETAT DE LA MER</b>				
Etat	Peu agitée	Peu agitée	Peu agitée	Peu agitée à agitée

### 3. Heures des marées

Dates		Marées Hautes				Marées Basses			
		Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur
<b>SEME-PODJI</b>									
18-19	MAI	20H09	1,4m	09H41	1,3m	14H09	0,7m	02H51	0,4m
19-20	MAI	21H13	1,3m	10H44	1,4m	15H18	0,7m	03H50	0,4m
20-21	MAI	22H30	1,3m	11H47	1,5m	16H46	0,7m	04H57	0,4m
<b>COTONOU</b>									
18-19	MAI	20H09	1,4m	09H41	1,3m	14H09	0,7m	02H51	0,4m
19-20	MAI	21H13	1,3m	10H44	1,4m	15H18	0,7m	03H50	0,4m
20-21	MAI	22H30	1,3m	11H47	1,5m	16H46	0,7m	04H57	0,4m
<b>OUIDAH</b>									
18-19	MAI	20H09	1,4m	09H41	1,3m	14H09	0,7m	02H51	0,4m
19-20	MAI	21H13	1,3m	10H44	1,4m	15H18	0,7m	03H50	0,4m
20-21	MAI	22H30	1,3m	11H47	1,5m	16H46	0,7m	04H57	0,4m
<b>GRAND-POPO</b>									
18-19	MAI	20H09	1,4m	09H41	1,3m	14H09	0,7m	02H51	0,4m
19-20	MAI	21H13	1,3m	10H44	1,4m	15H18	0,7m	03H50	0,4m
20-21	MAI	22H30	1,3m	11H47	1,5m	16H46	0,7m	04H57	0,4m

**NB :** Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée passera de 45 (valeur basse) à 57 (valeur moyenne) par conséquent, l'amplitude des marées sera basse à moyenne et les courants seront faibles à moyens au cours de la période.