MINISTERE DU CADRE DE VIE
ET DES TRANSPORTS
EN CHARGE DU DEVELOPPEMENT DURABLE
REPUBLIQUE DU BENIN

AGENCE NATIONALE DE LA METEOROLOGIE
TEL : 00229 94 17 41 57
01 BP : 379 COTONOU
Site : www.meteobenin.bj
E-mail : meteobenin@meteobenin.bj

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

L'activité dépressionnaire s'intensifie avec une vaste zone de basse pression s'étendant de la région intertropicale (1002 hPa) à l'Islande (986 hPa) avec des zones creuses autour de 992 hPa au-dessus de la Russie. L'anticyclone des Açores reste puissant à 1030hPa. Le front intertropical (FIT) se situe aux alentours de 21°N sur l'Algérie. Les anticyclones de Sainte-Hélène (1023 hPa) et des Mascareignes (1029 hPa) sont en phase. Le flux de mousson atteint 1500 sur le continent et les jets d'Est africains (AEJ) sont présents. En conséquence, le temps sera peu ensoleillé, avec un ciel modérément à très nuageux et un risque d'averses et d'orages. Le vent soufflera généralement du secteur sud-ouest à ouest, avec une vitesse variant de 6 à 12 nœuds. La mer sera agitée à Ouidah, et peu agitée à agitée à Sèmè-Kpodji, Cotonou et Grand-Popo. La température moyenne de l'eau sera de 28°C à Sèmè-Kpodji, 27°C à Cotonou et Ouidah et 25°C à Grand-Popo.

Prévision valable du 03/07/2024 à 12H au 06/07/2024 à 12H

Domaines Maritimes	SEME-KPODJI	COTONOU	OUIDAH	GRANP-POPO
VENT A 10M				
Direction	SO-O	SO-O	SO-O	SO-O
Vitesse (nœuds)	6-10	8-12	6-12	5-12
Beaufort	2-3	3-4	2-4	2-4
MER DU VENT (VAGUES)				
Hauteur (m)	1,3-1,5	1,3-1,5	1,3-1,5	1,3-1,5
HOULE				
Direction	SSO	S-SSO	SSE-SSO	SSE-SSO
Hauteur (m)	0,7-1,1	0,8-1,1	0,9-1,2	0,8-1,1
Période (s)	5,9-15,9	6,2-14,9	6,4-15,8	6,2-15,9
TEMPERATURE DE LA SURFACE DE LA MER				
Moyenne (°C)	28	27	27	25
ETAT DE LA MER				
Etat	Agitée	Agitée	Agitée	Agitée

2. Heures des marées

Dates		Marées Hautes				Marées Basses			
		Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur	Heure	Hauteur
SEME-KPODJI									
03-04	JUILLET	16H24	1,5m	05H30	1,3m	23H01	0,3m	11H01	0,6m
04-05	JUILLET	17H12	1,5m	06H18	1,3m	23H44	0,2m	11H50	0,6m
05-06	JUILLET	17H56	1,4m	07H01	1,4m	-	-	00H24	0,2m
COTONOU									
03-04	JUILLET	16H24	1,5m	05H30	1,3m	23H01	0,3m	11H01	0,6m
04-05	JUILLET	17H12	1,5m	06H18	1,3m	23H44	0,2m	11H50	0,6m
05-06	JUILLET	17H56	1,4m	07H01	1,4m	-	-	00H24	0,2m
OUIDAH									
03-04	JUILLET	13H48	1,3m	02H54	1,1m	20H25	0,2m	08H25	0,5m
04-05	JUILLET	14H36	1,3m	03H42	1,2m	21H08	0,1m	09H14	0,5m
05-06	JUILLET	15H20	1,3m	04H25	1,2m	21H48	0,1m	09H58	0,5m
GRAND-POPO									
03-04	JUILLET	13H48	1,3m	02H54	1,1m	20H25	0,2m	08H25	0,5m
04-05	JUILLET	14H36	1,3m	03H42	1,2m	21H08	0,1m	09H14	0,5m
05-06	JUILLET	15H20	1,3m	04H25	1,2m	21H48	0,1m	09H58	0,5m

NB : Pendant les prochaines 72 heures, le coefficient de marée variera entre 72 et 76 (valeurs hautes) ; par conséquent, l'amplitude des marées sera grande et les courants seront forts au cours de la période.