BULLETIN MÉTÉO POUR LA 57ème COURSE CROISIÈRE EDHEC (Arzon, Morbihan)

Le mardi 1^{er} avril 2025 Bulletin Moyenne Échéance n°2





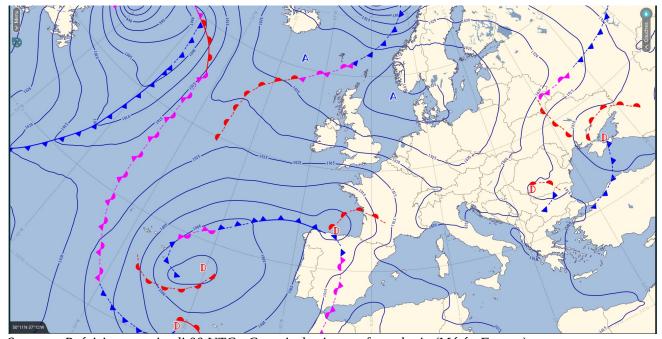




1. Avant la CCE

Zone d'intérêt : Golfe de Gascogne - Baie de Quiberon

Jeudi 3 avril:



Source: Prévision pour jeudi 00 UTC - Carte isobarique et frontologie (Météo-France).

Pour l'arrivée des bateaux sur la zone de course, la situation sera pilotée par un anticyclone (environ 1030 hPa) centré sur la Mer du Nord, ainsi qu'une dépression (environ 995 hPa) au large du Portugal. Une dépression relative balayera le Golfe de Gascogne du Sud vers le Nord en première partie de journée et provoquera un **flux de secteur Sud-Est, assez fort à fort** vers la côte, contrairement à ce qui a été annoncé dans le précédent bulletin. Ce flux moyen sera associé à de **fortes rafales**. Cette dépression provoquera également quelques précipitations sur le Golfe de Gascogne.

Un faible risque de vent supérieur à 7B et de secteur Sud-Est existe le long de la côte du Morbihan de la matinée jusqu'en début d'après-midi mais n'est pas le scénario retenu pour l'instant.







La mer sera **agitée à forte** dans le Golfe de Gascogne. Proche des côtes du Morbihan, la mer sera **agitée,** avec une hauteur significative (tiers des vagues les plus hautes) de l'ordre de **1,50m**.

La **température de la mer** sera de l'ordre de **10 °C.**

Les **températures minimales** seront supérieures à celles de saison, avec des valeurs nocturnes pouvant atteindre les **10°C** et des températures maximales inférieures à celles de saison, pouvant en journée dépasser les **14°C**.

Vendredi 4 avril:

Pour cette deuxième journée d'arrivée des bateaux, la situation sera quasiment la même, mais le gonflement et le décalage de l'anticyclone sur les îles britanniques ainsi que la dépression au large du Portugal provoqueront un **flux de secteur Est**, **faible à modéré**.

La mer sera **peu agitée**, probablement avec une hauteur significative (tiers des vagues les plus hautes) en dessous du mètre.

Les **températures** seront au-dessus des normales de saison, avec des valeurs minimales nocturnes pouvant atteindre les **10**°C et des maximales en journée pouvant dépasser les **19**°C.

Dans ce contexte, la mise en place d'un régime de brise (thermiques) reste possible localement, même si la composante synoptique d'Est pourrait encore l'emporter.

2. Début de la CCE

Zone d'intérêt : Baie de Quiberon

Samedi 5 avril:

Pour la journée de contrôle, la situation sera principalement pilotée par l'anticyclone présent au nord. La dépression au large du Portugal remonte vers le Nord tout en se comblant. Le flux sera donc **modéré et de secteur Est.**

La mer sera **belle à peu agitée**, avec une hauteur significative en-dessous du mètre.

Les températures seront au-dessus des normales de saison, avec une température minimale pouvant atteindre les 11°C et la température maximale pouvant atteindre 17°C.

Dimanche 6 avril:

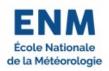
Pour la première journée d'entraînement, la situation sera similaire, avec un **flux de secteur Est modéré**, piloté par la zone de hautes pressions au Nord.

La mer sera **belle à peu agitée**, avec une hauteur significative en-dessous du mètre.

Les températures seront légèrement au-dessus des normales de saison, avec une température minimale pouvant atteindre les 7°C et la température maximale pouvant atteindre 17°C.







Tendance pour le début de la semaine prochaine :

Lundi 7 et mardi 8 avril, l'anticyclone toujours sur les Iles Britanniques pilote encore un **flux d'Est à Nord-Est modéré** dans le Golfe de Gascogne. Le ciel sera probablement clair.

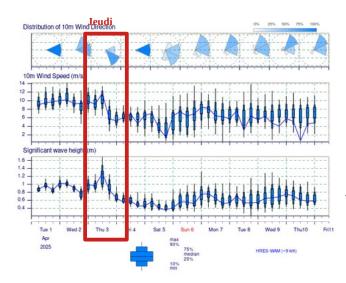
Les températures seront possiblement un peu plus fraîches, mais cela reste à confirmer.

	Jeudi 3	Vendredi 4	Samedi 5	Dimanche 6	Lundi 7, Mardi 8
Vent moyen (B)	5-6	4	4	4	4
Direction dominante					
Temps sensible					
Indice de confiance	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

Par défaut, les rafales peuvent dépasser de 40 à 50 % le vent moyen indiqué en échelle Beaufort.

Annexes:

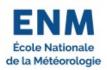
Illustrations:



Point géographique situé dans la baie de Quiberon **Source : CEPMMT**







Légende illustrations :

La première figure montre les directions de vent prévues, les couleurs variant selon la probabilité de réalisation. On voit que la composante Sud-Est pour jeudi 03 et la composante Est / Nord-Est pour les autres jours semble bien se dessiner.

On peut suivre la tendance prévue de la vitesse du vent sur la deuxième figure avec les incertitudes associées sous forme de "boîtes à moustache statistiques". On retrouve un vent assez fort le jeudi (notamment en 1ère partie de journée) et un vent faible à modéré pour les jours concernés.

Sur la troisième figure, c'est la tendance prévue de la hauteur significative (tiers des vagues les plus hautes) que l'on peut suivre. Ici, elle est supérieure à 1m le jeudi et inférieure à 1m sur la période suivante donnée avec un indice de confiance élevé.

Horaires et coefficients de marée (Port du Crouesty) :

Date	Heure	Hauteur	Coeff.
Jeu. 03	03h06 08h52 15h27 21h00	1,00m 4,92m 1,38m 4,78m	77 68
	04h01	1,47m	
Ven. 04	09h44 16h24	4,42m 1,86m	58
	21h56	4,37m	50
Sam.	05h07	1,90m	42
05	11h58 17h35	4,04m 2,22m	42
	00h46	4,15m	37
Dim.	06h29	2,12m	0.5
06	13h54 19h00	4,08m 2,32m	35

Les coefficients seront en baisse entre le 3 et le 6 avril, jusqu'à atteindre des valeurs assez basses, ce qui nous fera entrer dans une période de Mortes-eaux. Les courants de marée dans la baie ne devraient donc pas être trop importants. Ces coefficients remonteront la semaine suivante.

Réalisé par les élèves de l'Ecole Nationale de la Météorologie Retrouvez nos bulletins sur https://enmccemeteo.fr/index.html

Merci à nos partenaires :



En aucun cas les élèves ne se portent garants des prévisions météorologiques. L'organisation de la CCE est la seule responsable de la sécurité des personnes et des biens. Pour les prévisions officielles voir sur https://meteofrance.com/meteo-marine