



VIGILANCE METEO ORANGE

VAGUES - SUBMERSION

Destinataires :

Services : Astreinte transport Nouvelle-Aquitaine – Capitaineire Bayonne – CAPB - CODIS - Conseil Départemental – Conseil régional Gestion des ports- COZ – DIRM- DDSP – DDTM - DDTM DML - Gendarmerie (CORG) – Les pilotes de l'Adour – Météo France - Port de Bayonne – Port de plaisance d'Anglet - SP Bayonne

Communes : Anglet – Bayonne – Biarritz – Bidart – Ciboure – Guéthary – Hendaye – Saint-Jean de Luz – Urrugne – Villefranque – Mouguerre – Urcuit – Urt – St Pierre d'Irube – Lahonce

Presse : AFP – France 3 – France Bleu Béarn – France Bleu Bayonne – Pyrénées presse – Sud-Ouest

Date : 02/11/2023

Heure : 10h00

N° : 2

Description de l'évènement :

Début événement le : **jeudi 2 novembre à 16h00**

Fin événement prévue le : **vendredi 3 novembre à 11h00 au moins**

Qualification de l'évènement

Phénomène "vagues-submersions" remarquable associé à la tempête "Ciaran". Le déferlement de grosses et puissantes vagues associé à des niveaux marins relativement élevés nécessitent une vigilance toute particulière

Situation générale

La tempête "CIARAN" aborde le sud de l'Angleterre et la pointe bretonne, puis se décale en Manche jeudi en journée.

Jeudi 2 novembre

La dépression très creuse, tempête "Ciaran" se décale sur l'Angleterre et la Manche en journée de jeudi. Les vents tempétueux d'Ouest à Sud-Ouest génèrent de très fortes vagues et une surélévation temporaire du niveau de la mer (surcote). De plus, le vent reste soutenu le long des Cantabriques jeudi en journée et la forte houle générée par "CIARAN" se propage en fond de Golfe de Gascogne.

La conjonction de niveaux marins relativement élevés et de très fortes vagues vont engendrer des submersions par franchissement de paquets de mer sur les zones basses ou exposées du littoral des départements placés en vigilance vagues submersion. Le risque est plus marqué au moment de la pleine mer.

Vendredi 3 novembre

Un régime de traine active de nord-ouest se met en place dans la golfe de Gascogne. Les vents forts associés d'ouest à nord-ouest, plus marqués le long des cantabriques le matin, entretiennent de fortes vagues qui se combinent à une longue et grande houle de NordOuest sur toute la façade Atlantique.

Dans un contexte de littoral déjà fragilisé, les forts déferlements risquent d'engendrer des submersions par franchissements de paquets de mer sur les zones exposées des départements placés en vigilance vagues submersion.

Le risque est plus marqué au moment de la pleine mer.

VS orange : 64 : PM du soir (19h) : surcote de 30 cm, vagues de NW 8 m et période 16/17s.

VVS jaune : 64 : surcote de 30 à 50 cm le matin, vagues de 7m pour la pleine mer du matin, dont houle 5m 14s.

Vendredi : VVS orange le matin 64 vagues atteignant 8m avec WW3ARP avec le renforcement du vent le long des cantabriques lié au minimum secondaire , on surveille la PM de vendredi soir on pourrait prolonger le orange le soir.

Vagues atteignant 6 m plus au nord.

Conséquences possibles : Des submersions importantes sont à craindre en particulier au moment de la pleine mer. Les très fortes vagues prévues au large auront des conséquences au niveau du rivage : fortes vagues déferlant sur le littoral, projections de galets et de macro-déchets. Les hauteurs d'eau attendues sont susceptibles localement de provoquer l'envahissement des zones côtières les plus basses en lien direct avec la mer et aux abords des estuaires ainsi que le franchissement des systèmes de défenses côtiers. Les circulations routière et ferroviaire sur les axes longeant le littoral peuvent être perturbées. Des dégâts importants sont localement à craindre sur l'habitat léger et les installations provisoires sur le rivage et le littoral. Associées à de forts coefficients de marée (vives eaux), les risques de submersion côtiers seront plus importants

Conseils de comportement : Je ne prends pas la mer Je m'éloigne des côtes et des estuaires. Je me tiens informé et je localise mon kit d'urgence. Je surveille la montée des eaux et je protège les biens qui peuvent être inondés. Je rejoins le plus haut point possible ou me réfugie en étage, en dernier recours sur le toit

Pour les maires : La plus grande vigilance s'impose donc. Veuillez mettre en œuvre, le cas échéant, les mesures de protection des populations adaptées à la situation et aux enjeux locaux et activer les mesures de votre plan communal de sauvegarde.

Il vous appartient de vous tenir informé de l'évolution de la situation en consultant le site :

www.meteo.fr ou sur le répondeur Météo-France au 05 67 22 95 00

En cas d'urgence, appelez le permanent SIDPC par le standard de la préfecture : 05.59.98.25.25

P/Le Préfet,
Le Permanent SIDPC