



COMMUNIQUÉ DE PRESSE SIBA

TRI-tem

QU'EST-CE QUE C'EST ? UN NOUVEAU VENU À LA TESTE DE BUCH !

En mars 2023, 6 totems (TRI-tem) jalonnent les ports du Bassin : Audenge, La Hume, Claouey, Andernos, Cassy et La Teste de Buch. Ces dispositifs informent sur la marée, la météo, mais également sur le niveau de l'eau dans leur port d'implantation (niveau actuel en temps réel et maximal à la prochaine pleine mer).

La couleur du haut de l'écran indique le risque de submersion marine :

Vert :
Absence de risque

Orange :
Risque modéré
(de débordement sur les points terrestres les plus bas à la prochaine marée haute)

Rouge :
Risque important
(de débordement de la mer à la prochaine marée haute)

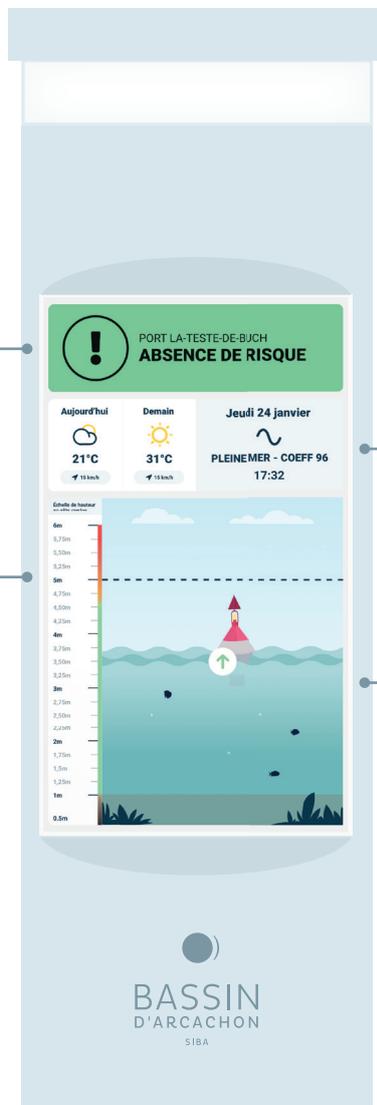
L'échelle à droite de l'écran exprime la hauteur d'eau en mètre cote marine.

La partie supérieure de l'écran donne des informations sur le coefficient de marée, l'heure de la pleine mer ainsi que sur les conditions météo du jour et du lendemain (vent, pression...).

La ligne en pointillés représente le niveau maximal attendu à la prochaine pleine mer (y compris surcote)

Les vagues indiquent le niveau actuel de la marée en cours.

La flèche indique si la marée monte ou descend.





POURQUOI ? QUELLE EST SON UTILITÉ ?

Le TRI-tem permet de surveiller le risque lié à la submersion au niveau de son port d'implantation.

Sa couleur passera au orange voire au rouge si les niveaux d'eau prévus à la prochaine pleine mer présentent un risque.

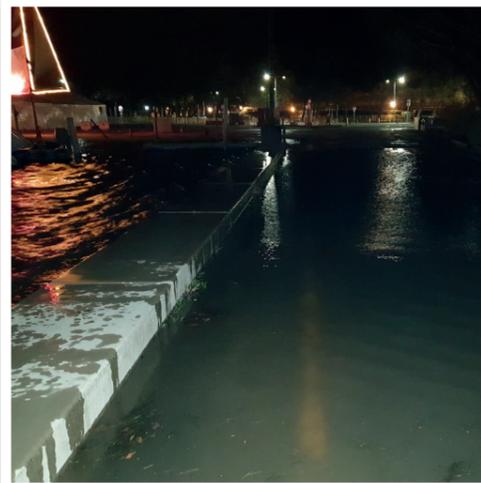


Photo prise le 2 mars 2018 à Claouey.

Cette photo a été prise après de forts coefficients. Des vents forts avaient alors augmenté le niveau naturel de l'eau de 70 cm ! En atteignant les 5,5 m CM, cette surcote importante a causé un débordement comme l'indiquent les laisses de mer : cela représente un danger réel sur ce site et donc un niveau rouge !

Photo prise le 27 novembre 2019 à Andernos-les-Bains.

Cette photo a été prise lors de la tempête Sébastien. L'eau a dépassé les quais et inondé la route du port ce qui rend l'accès impossible ! Avec une hauteur d'eau atteinte de 5,3 m CM, c'est un niveau rouge pour le port d'Andernos ! Le risque est réel sur ce site !



Afin d'anticiper et de partager avec la population ces informations, le TRI-tem propose un visuel du niveau d'eau aux ports de Claouey, Andernos-les-Bains, Cassy, Audenge, la Hume et La Teste de Buch.



COMMENT ÇA MARCHE ?

Le SIBA dispose d'un outil de prévision (plateforme Seamafor d'ACTIMAR) qui prédit les niveaux d'eau dans le Bassin jusqu'à 3 jours en avance. Son petit plus ? Il intègre dans ses calculs les effets de la météo, de la houle au large et de la bathymétrie du Bassin ! Ses prévisions sont donc « sur mesures » et spécifiques pour nos différents ports. La prise en compte des conditions météo-océaniques permet par ailleurs d'estimer la « surcote » par rapport aux prévisions de l'agenda des marées et donc d'évaluer le risque réel.

La fiabilité des prévisions est estimée en les comparant aux mesures réalisées par le SHOM à Eyrac (marégraphe). Bien que les résultats d'une modélisation soient toujours à prendre avec prudence, les prévisions de la plateforme Seamafor présentent une bonne fiabilité. Elle sont d'ailleurs utilisées par le SIBA pour avertir les communes en cas de risques, mais aussi diffusées par l'intermédiaire des TRI-tem pour sensibiliser la population et développer ce qu'on appelle « la culture du risque ».



UN OUTIL INSCRIT DANS UNE DÉMARCHE NATIONALE



TRI
BASSIN D'ARCACHON

Après la tempête XYNTHIA en 2010, l'état a identifié le Bassin d'Arcachon comme « **Territoire à Risque Important d'inondation** ».

L'identification TRI entraîne plusieurs obligations pour le territoire. Notamment, l'obligation de mettre en place une stratégie locale de gestion des risques d'inondation (SLGRI). Cette stratégie fixe les objectifs du territoire pour réduire sa vulnérabilité face aux inondations. La déclinaison concrète de cette stratégie est le « programme d'actions de prévention des inondations » (appelé PAPI). Celui-ci a été labellisé par l'Etat en 2019, et le TRI-tem est un exemple des actions prévues dans le cadre de ce programme ! Les démarches SLGRI et PAPI sont portées par le SIBA et soutenues par les 12 communes adhérentes.

Par ailleurs, un Plan de Prévention du Risque Inondation par Submersion Marine (PPRISM) a été approuvé en avril 2019 par arrêté préfectoral ; ce document s'impose aux P.L.U.



Le SIBA exerce officiellement, depuis le 1er janvier 2018, la **compétence GEMAPI (GEstion des Milieux Aquatiques et la Prévention des Inondations)** pour le compte de la COBAS et de la COBAN et en partenariat avec le Parc Naturel Régional des Landes de Gascogne et le Syndicat Intercommunal d'Aménagement des eaux du Bassin versant et Etangs du Littoral Girondin.

Actuellement, le SIBA finalise le déploiement des actions du PAPI :

- Des études précises pour améliorer la connaissance du risque : risque = aléas (tempête, niveau de la marée...) + enjeux (zone habitée ou pas, présence d'établissements hospitaliers ou scolaires ...)
- Des actions de sensibilisation pour maintenir la culture du risque et garder en mémoire les précédents évènements
- Le développement d'outils de surveillance et de prévision (plateforme SEAMAFOR, stations de mesure)
- L'intégration du risque dans les documents d'urbanisme et de prévention (plans communaux de sauvegarde, document d'information mis à disposition des habitants [DICRIM], ...)
- Un état des lieux des ouvrages, des zones tampon naturelles pour freiner la submersion
- Un diagnostic de vulnérabilité des secteurs déjà repérés en Risque Important d'inondation par submersion marine
- L'accompagnement des communes pour intégrer à tous les niveaux ce risque...

Le TRI-tem fait partie intégrante de ce programme d'actions dont la labellisation a été accordée début 2019 par l'Etat. Le développement total d'un TRI-tems coûte entre 20 000 et 30 000 € TTC, et fait l'objet de subventions importantes de l'Etat, la Région Nouvelle-Aquitaine et l'Europe à hauteur de 80%.



**BASSIN
D'ARCACHON**

SIBA



Syndicat Intercommunal du Bassin d'Arcachon (SIBA)
16, allée Corrigan CS 40003 - 33311 ARCACHON CEDEX
tel : 05 57 52 74 74 - mail : gemapi@siba-bassin-arcachon.fr