

5^{ÈMES} ASSISES DE THAU

ORAMARITIMA

LA CULTURE
DU RISQUE

6 & 7 octobre

UN P'TIT
COIN
DE PARAPLUIE



Programme
& inscriptions
sur oramaritima.fr

Ateliers - Balades
Visites - Projections



ORA MARITIMA

Spéciale «Culture du Risque»

Créées pour aborder collectivement les grands enjeux du territoire, les assises Ora Maritima ont déjà passé en revue la thématique de l'eau en 2015, la pêche et les cultures marines en 2017, la transition écologique en 2019 et la transition alimentaire en 2021. La biennale d'Ora Maritima 2023 porte sur la thématique de la culture du risque inondation suite au lancement du Programme d'actions sur le risque inondation porté par le SMBT, après sa labellisation en 2023 sur le bassin de Thau.

VENDREDI 6 OCTOBRE

Théâtre Molière à Sète

Ateliers destinés aux professionnels et aux acteurs institutionnels

Rencontres en plénière et tables rondes ouvertes à tous à partir de 14h

• **Table ronde n°1** • Comment accompagner les habitants dans leur perception des risques ?

• **Table ronde n°2** • Comment la culture peut favoriser l'émergence d'une résilience collective ?

Spéctacle «Pour Hêtre»

Acrobaties chorégraphiées par la compagnie Léto avec en ouverture le Tribunal des générations futures - ouvert à tous à 18h30



François COMMEINHES

Président de Sète Agglopole Méditerranée
Vice-Président du SMBT délégué à l'innovation et à l'adaptation au changement climatique
Maire de Sète

Notre territoire agit depuis vingt ans en faveur de la protection de notre littoral. Il a rejoint l'an dernier la communauté Sea'ties des villes engagées face à l'élévation du niveau de la mer dans le monde et fait partie des 150 sites pilotes en France pour mener un projet ambitieux d'adaptation. Le temps où l'homme pensait pouvoir maîtriser la nature est révolu. Aujourd'hui, nous devons connaître notre vulnérabilité, être en alerte et mobiliser notre intelligence collective pour façonner et inventer des solutions.

C'EST QUOI, LA CULTURE DU RISQUE ?

- Pourquoi ?

On entend parfois qu'un euro investi dans la prévention des risques, c'est 7 euros de reconstruction ou de dédommagement économisés sur le long terme. Et par sa situation géographique, son climat et sa forte fréquentation, le bassin de Thau est fortement exposé aux risques naturels d'inondation et de submersion marine.

Prenons un exemple : les bretons (ou normands, c'est selon) connaissent les marées rapides depuis toujours et ont su adapter leurs déplacements pour éviter le risque d'être pris au piège.



- Alors c'est quoi ?

C'est ça la culture du risque. Connaître les risques qui nous entourent, avoir conscience que nous pouvons tous y être exposés via un logement ou un travail en zone inondable ou des déplacements dans une zone propice aux feux de forêt par exemple. Enfin, apprendre à adapter nos comportements pour vivre sereinement avec le risque. Et on en parle autour de nous ! Famille, proches, voisins, chacun doit être maître de sa sécurité.

C'est d'ailleurs l'origine du terme culture : connaître, partager, évoluer et habiter.

- C'est bien beau mais c'est où qu'on commence ?

Connaître le cours d'eau qui traverse mon village et comment il fonctionne, savoir si ma maison est exposée au risque de ruissellement ou si l'école de mon fils l'est, ou connaître les bons réflexes à adopter en cas d'alerte, c'est la base de la culture du risque !

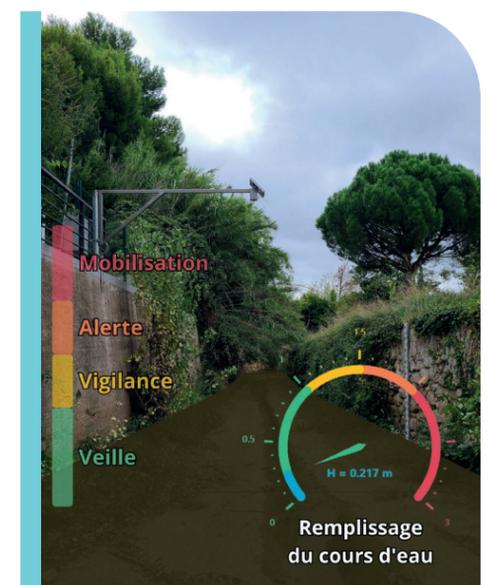


CHEZ LES CITOYENS, MAIS AUSSI CHEZ LES DÉCIDEURS

- VIGITHAU Risques

La culture du risque, c'est quelque chose de collectif mais qui implique une responsabilité individuelle. On le sait depuis longtemps, mais la prévention des inondations par des digues ou des tuyaux ne suffit pas. Et les élus locaux le savent mieux que quiconque.

C'est pourquoi le SMBT et Predict Services proposent depuis 2021 un service d'avertissement du risque inondation à toutes les communes de Sète Agglopole Méditerranée, VIGITHAU Risques. En bref, les données météo les plus précises coupées avec des stations de mesure sur les cours d'eau principaux servent à déterminer un niveau d'alerte : vigilance, mobilisation, sécurisation... En fonction du seuil atteint, la commune enclenche alors des actions de sauvegarde, accompagnée en permanence par Predict.



ON EN EST OÙ SUR LE TERRITOIRE ?

- PAPI et volet culture du risque

Le territoire de Thau bénéficie depuis fin 2022 d'un Programme d'Actions pour la Prévention des Inondations (PAPI) labellisé par l'État. Il permet aux intercommunalités et aux communes de financer des actions pour réduire leur vulnérabilité vis-à-vis des inondations causées par le débordement de cours d'eau, le ruissellement ou la submersion marine.

Dans ce PAPI, le SMBT s'engage dans un panel d'actions pour favoriser une culture du risque sur le territoire.

Inscrivez-vous sur
ORAMARITIMA.FR

À chaque édition d'Ora maritima, des visites gratuites pour le grand public sont organisées sur différents sites du territoire, en lien avec la thématique des assises.

TOUTES LES VISITES PROPOSÉES SONT GRATUITES ET OUVERTES À TOUS !

PROGRAMME DU SAMEDI 7 OCTOBRE

LES VISITES GRAND PUBLIC - JOURNÉE DU 7 OCTOBRE

Programme complet et inscriptions sur **ORAMARITIMA.FR**

LE LITTORAL

LES SYSTÈMES D'ALERTE ET DE SÉCURITÉ EN CAS DE TEMPÊTE OU DE SUBMERSION MARINE

Visite du Phare au Môle Saint Louis
Sète de 10h à 12h30 & de 14h30 à 17h30
(toutes les 30 mn)

Le phare permet d'avoir une vue imprenable sur Sète et le littoral. Cette visite sera l'occasion de repérer les dispositifs de protection mis en place pour protéger le port et la ville de Sète en cas de tempête. Le phare joue lui-même un rôle important en assurant la sécurité des navires à l'approche des côtes quelles que soient les conditions climatiques.

Visite non guidée accompagnée de supports explicatifs sur l'histoire du phare et sur les risques inondations. Une petite surprise est réservée aux enfants en fin de visite !

Durée : 30 minutes
Sur inscription : limité à 17 pers. par visite

Visite exceptionnelle du Sémaphore du Fort Richelieu - Sète à 10h

Le sémaphore, poste d'observation stratégique de la marine nationale, ouvrira exceptionnellement ses portes pour une découverte de son histoire et de son rôle, notamment, pour la sécurité de Sète et de ses habitants en cas de submersion marine.

Visite guidée par le Chef de poste ; la découverte de la tour de contrôle s'organise par groupe de 10.

Durée : 30 minutes
Sur inscription : limité à 30 pers.

Découverte participative du système d'alerte GardIAN - Frontignan à 10h30

Un système d'alerte et de surveillance du littoral sera installé sur la commune de Frontignan en 2023. Cette visite est l'occasion de découvrir ce futur dispositif permettant d'observer les vagues et les mouvements de la mer afin de mieux prévenir les tempêtes. La société Rivages ProTech en charge de l'installation du dispositif, intègre également une réflexion sur la perception des risques côtiers et sur les stratégies de communication. Ce projet est incubé par le BlueThauLab, plateforme d'innovation du Syndicat mixte du bassin de Thau.

Visite guidée avec la ville de Frontignan, Matthias Delpy, Ingénieur Innovation Développement chez Rivages ProTech, centre d'expertise technique et scientifique du groupe Suez, des témoignages d'habitants et Alexandre Pennaneac'h du SMBT.

Durée : 1h
Sur inscription : mini 5 personnes et limité à 30 pers.
Rdv Poste de secours de la Bergerie, au bout de l'impasse des Plaisanciers

Sorties en bateau vers le brise-lames de Sète - Sète à 11h et 15h

Au cours de cette sortie bateau, vous pourrez vous approcher des dispositifs de protection du port de Sète et tout savoir sur l'histoire, l'installation et le rôle de ces aménagements pour limiter l'érosion marine et se protéger face à la submersion marine.

Visite commentée par Béatrice Pary du SMBT.

Durée : 1h
Sur inscription : limité à 75 pers. par sortie
Rdv devant le bateau Canauxrama, quai Général Durand



Les lidos, des zones de protection face à la submersion marine - Sète à 11h

Le territoire de Thau a aménagé ses 2 lidos depuis 15 ans pour se protéger de l'érosion côtière et de la submersion marine. Ce sont de très lourds investissements d'abord engagés sur le lido de Sète à Marseillan puis celui de Frontignan. La visite va permettre de raconter l'histoire de ces 2 projets et leurs bénéfices de protection vis à vis des aléas côtiers.

Visite guidée par Agnès d'Artigues du SMBT.

Durée : 1h
Sur inscription : limité à 15 pers.
Rdv aux Pierres Blanches, Mont Saint Clair

LES COURS D'EAU ET LES ZONES HUMIDES

LES DISPOSITIFS DE SENSIBILISATION, D'ALERTE ET DE SÉCURITÉ EN CAS DE CRUE

Pose participative de repères de crues sur la Vène - Montbazin à 14h

Tous les citoyens sont invités à participer à la pose de repères de crues dans le centre-ville. A cette occasion, des habitants viendront témoigner des crues de la Vène à Montbazin. Cette action sera l'occasion de préciser les actions mises en place pour développer la culture du risque inondation auprès des habitants.

Sortie animée par Peter Muller, chargé de mission PAPI - Inondations au SMBT.

Durée : 45 min
Sans inscription
Rdv Porte du rempart sur le quai de la Vène

Ce n'est pas une question de Vène
Poussan à 10h

Guidé par la musique, venez partager votre histoire sur la Vène, percevoir son rôle et son fonctionnement. Et si l'entretien et la restauration permettaient d'atténuer les dégâts des inondations ? S'en occuper n'est pas toujours évident, comment petit à petit on prend soin de ce ruisseau.

Balade animée par Clarisse Marceillac, technicienne rivière au Syndicat Mixte du Bassin de Thau et Bérénice Goni du Festival de Thau, accompagnée par un violoniste

Durée : 2h - suivi d'un pique-nique partagé
Sur inscription : limité à 15 pers.
Rdv à Poussan le long du ruisseau, 43.464158° ; 3.675395°

La zone humide de la Conque : un milieu naturel propice à la rétention d'eau
Mèze à 10h

Les zones humides comme la Conque jouent un rôle primordial dans la régulation de la ressource en eau, l'épuration mais aussi la prévention des crues. Les milieux humides rendent également divers services en matière d'atténuation des effets du changement climatique et sont le support d'une biodiversité exceptionnelle. Il est donc important de les préserver.

Visite guidée pédestre par Deborah Galy de l'association ARDAM et le Syndicat Mixte du Bassin de Thau

Durée : 2h
Sur inscription : limité à 15 pers.
Rdv au parking de la Conque de Mèze

LE RUISSELLEMENT

LES SYSTÈMES DE PRÉVENTION POUR ÉVITER LES INONDATIONS PAR LES EAUX PLUVIALES

Visite d'une cité jardin sur le Triangle de Villeroy - Sète à 10h30

Le quartier de Villeroy construit dès 2011 est un exemple en matière de gestion des eaux de pluie: noues paysagères, végétalisation... Cette visite sera l'occasion de comprendre l'influence de l'aménagement urbain sur le ruissellement et comment anticiper le risque d'inondation.

Visite guidée par Jérémy Gallion, Responsable Prospective & Aménagement - Cycle de l'eau à Sète Agglopolo Méditerranée.

Durée : 1h30
Sur inscription : limité à 15 pers.
Rdv au parking Konrad Adenauer

Pose participative de repères de crues à Marseillan - Marseillan à 11h

Tous les habitants sont invités à participer à la pose de repères de crues dans le centre-ville avec le Conseil citoyen et la réserve communale de sécurité civile de Marseillan. Cette action sera l'occasion de préciser les actions mises en place pour développer la culture du risque inondation auprès des habitants.

Sortie animée par Peter Muller, chargée de mission PAPI-Inondations le SMBT.

Durée : 45 mn
Sans inscription - Rdv devant la Mairie.

Visite d'un nouvel ouvrage de protection à Frontignan-ville - Frontignan à 10h

Cette visite sera l'occasion de comprendre la stratégie de protection des habitants de Frontignan vis-à-vis du ruissellement pluvial provenant de la Gardiole.

Visite guidée par Ludovic Cesmat, chargé de mission en hydraulique et en gestion environnementale au SMBT et Olivier Laurent, maire adjoint délégué à la transition écologique, la prévention des risques et la qualité de l'air de la ville de Frontignan.

Durée : 1h
Sur inscription : limité à 15 pers.
Rdv au bassin d'orage 11 chemin de Poussan

Projection-débat avec le film "Aquarela-L'Odyssée de l'eau"
CinéMistral, Frontignan à 18h

Aquarela est un voyage spectaculaire à travers la beauté fascinante de l'Eau, l'élément le plus précieux de la Terre. Des eaux glacées du lac Baïkal en Russie à l'ouragan Irma dévastant Miami, en passant par l'impériale chute du Salto Ángel au Vénézuéla. L'Eau apparaît ici dans toute sa splendeur, à l'heure du dérèglement climatique.

Film réalisé par Victor Kossakovsky (2018)

Durée : 1h29

En préambule, sera diffusé le documentaire portant sur l'expérience des pré-ados du Service Enfance Jeunesse de Balaruc-le-Vieux qui se sont engagés dans un projet de ré-aménagement social et environnemental intitulé «**Le jardin de demain**».

La projection sera suivie d'un débat sur le thème de l'eau en présence des pré-ados du Service Enfance Jeunesse de Balaruc-le-Vieux.. La fréquence des événements extrêmes comme la sécheresse ou les inondations va augmenter dans un contexte de changement climatique. Quels sont les risques sur le territoire de Thau? Comment les collectivités locales s'adaptent? Comment les citoyens peuvent-ils s'investir dans la gestion de l'eau ?

Débat animé par le SMBT et le Festival de Thau.

Sur inscription : limité à 140 pers.
Rdv au CinéMistral, Av. Frédéric Mistral, 34110 Frontignan

LES ANIMATIONS À LA MAISON DU PEUPLE DE BALARUC LES BAINS

JOURNÉE DU 7 OCTOBRE

Parallèlement aux visites proposées sur tout le territoire, des animations tout public sur l'eau, les inondations et la culture du risque sont prévues toute la journée à la Maison du peuple à Balaruc-les-Bains.

Plusieurs animations et des jeux pédagogiques sont prévus, notamment une immersion dans une inondation en réalité virtuelle, le jeu Crue&Thau mixant géographie et inondations, une exposition de photos, une fresque participative ou encore des projections vidéo.

Pas de billetterie et pas d'inscription !

À partir de 10h et jusqu'à 17h.

Une fresque participative avec Yep Production

Vous êtes tous invités à contribuer à la fresque participative démarrée le vendredi au théâtre Molière en présence des élus, des techniciens et institutionnels impliqués sur le risque inondation.

Exposition de photos "Eustasy" de Felipe Fittipaldi

Tout autour du monde, le littoral a toujours été en constante transformation. La différence aujourd'hui est la vitesse à laquelle cela se produit. À certains endroits, des processus d'érosion qui prenaient des centaines d'années peuvent maintenant être observés en une seule génération. La plupart de ces transformations rapides sont liées au changement climatique causé par l'exploitation humaine. Au Brésil, Atafona, une petite ville située dans le delta du fleuve Paraíba do Sul, est l'un de ces endroits où le temps semble s'accélérer. «Eustasy» (2014-2023) est le résultat d'une exploration visuelle à long terme.

Les œuvres de l'artiste brésilien Felipe Fittipaldi nous sont prêtées par le Centre photographique documentaire ImageSingulières. Sélection de six photographies de son exposition Eustasy, inaugurées dans les jardins du Musée Paul Valéry dans le cadre du 15ème Festival ImageSingulières en 2023.

Felipe Fittipaldi est Lauréat du Grand Prix ISEM* 2022 *ImageSingulières / ETPA / Mediapart

Cellule d'information sur les diagnostics de vulnérabilité

Dès 2024, il sera possible d'établir à titre gracieux un diagnostic de vulnérabilité de construction par rapport au risque inondation sur le territoire de Thau. Les travaux identifiés à l'issue de ces diagnostics sont financés à 100%.

Le Syndicat Mixte du Bassin de Thau sera à votre disposition pour vous donner toutes les précisions sur la démarche, la procédure et des exemples d'applications

Jeux ludiques sur les inondations du territoire de Thau

Jeu Crue & Thau, GeoGuessr des inondations passées du territoire, boîte à mystères et jeux créés par les élèves de la classe de CM1 de l'école de Loupian vous attendent à la maison du peuple. Autant de jeux qui vous permettront d'en apprendre plus sur le risque inondations, la gestion de crise et les bons gestes à adopter.

Film en réalité virtuelle de mise en situation d'inondation

A partir de 10h jusqu'à 17h30 en continu ; durée : 4'50"

Cette vidéo immersive et pédagogique permet de se rendre compte des effets des pluies intenses sur le pourtour méditerranéen et donne des conseils afin d'éviter des situations dangereuses en périodes de fortes inondations. Les vues ont volontairement été prises dans des secteurs très caractéristiques de Montpellier et ses alentours : sur le Lez, de sa source à Saint Clément de Rivière jusqu'à son embouchure à Palavas les Flots et sur son principal affluent la Mosson.

Outil prêté gracieusement par l'Etablissement Public Territorial de Bassin du Lez (EPTB Lez)

Projection vidéo "Le jardin de demain"

A partir de 2021, des pré-ados du Service Enfance Jeunesse de Balaruc-le-Vieux se sont engagés dans un projet de ré-aménagement social et environnemental du bassin d'orange du quartier des Vignés. Cette vidéo retrace les différentes étapes de leur implication depuis la première visite du site jusqu'à la présentation de leurs propositions au Maire de Balaruc-le-Vieux, Norbert Chaplin, et à son équipe municipale en janvier 2023.

Ce projet a été financé dans le cadre d'un appel à projet de l'Agence de l'eau Eau et Participation citoyenne.

Consultation du Webdoc "Raconte-moi l'inondation"

Témoignages d'habitants du bassin de Thau ayant vécu une inondation, interviews de spécialistes du risque, conseils et mesures d'adaptation sont à découvrir sur ce support interactif. Conçu par le Syndicat mixte du bassin de Thau avec le soutien du Ministère de la transition écologique, ce webdocumentaire vise à sensibiliser la population.

MAISON DU PEUPLE :

1 Rue des Sophoras - 34540 Balaruc-les-Bains



ORA MARITIMA INTRODUIRA LA SEMAINE NATIONALE DE LA RÉSILIENCE

Événement national qui voit de nombreux territoires organiser des animations, visites et jeux autour de la prévention et l'adaptation face aux risques naturels et technologiques.

Du lundi 9 au 15 octobre, le SMBT participe à la 2^{ème} édition de la Journée de la résilience qui a lieu le 13 octobre. Cette journée intitulée « Tous résilients face aux risques » et initiée par l'Etat a pour objectif de sensibiliser les publics aux mesures qui permettent de réduire leur risque en cas de catastrophe naturelle ou événement climatique majeur.

L'adaptation de notre territoire face aux risques d'inondation, d'érosion ou de submersion qui s'étendent au-delà des frontières naturelles du bassin versant est une nécessité.

Des événements seront organisés partout en France afin d'informer et de faire connaître aux habitants les bons réflexes face aux risques naturels. La diversité des actions menées aura pour objectifs de développer la culture sur les risques naturels, de se préparer à la survenance d'une catastrophe ou encore de développer la résilience collective face aux catastrophes.

Rendre le territoire de Thau moins vulnérable aux risques naturels est une préoccupation majeure du SMBT et une de ses missions principales. C'est pour se préparer à anticiper l'impact local de ces risques que le SMBT sera de la partie ce jour-là. L'occasion de mettre à la portée de toutes et de tous le travail qu'il mène au quotidien.

AU PROGRAMME :

Un jeu de piste interclasses dans les écoles et collèges du territoire autour des repères de crue !

Communes concernées :

Balaruc-le-Vieux | Balaruc-les-Bains
Bouzigues | Gigan | Marseillan | Montbazin | Pinet

MAIS AU FAIT, C'EST QUOI UN REPÈRE DE CRUE ?

Les repères de crue matérialisent les niveaux atteints et fournissent les dates des crues historiques d'un cours d'eau.

Ils constituent un moyen efficace pour diffuser et entretenir localement la connaissance et la conscience du risque inondation.

Simple et facilement identifiables, ces repères sont riches d'enseignements sur les inondations passées et aident la population à imaginer leur ampleur.



- Pose de repères de crue

De ce fait, un large volet de la sensibilisation passe aussi par la mémoire des événements passés, des tempêtes historiques aux crues de la Vène et du Pallas.

À ce titre, près de 70 repères de crue seront posés dans les zones inondables de 10 communes. Une majorité de ces repères

seront posés de manière participative, avec des scolaires, plusieurs services enfance-jeunesse, un groupe de citoyens engagés ou encore des membres de la réserve communale de sécurité civile de Marseillan.

En 2022, c'est plus de 80 écoliers et collégiens de Balaruc-les-Bains, Loupian et Poussan ont été accueillis au Syndicat mixte du bassin de Thau, ouvert au grand public pour la journée de la résilience.

Ils ont pu participer à des ateliers pédagogiques et collaboratifs imaginés par Peter Muller et animés par les agents du SMBT. Ils ont appris, tout en s'amusant, sur les risques naturels, les bons comportements à adopter ou encore les solutions mises en œuvre pour y faire face.



Syndicat Mixte du Bassin de Thau

328 quai des Moulins - 34 200 Sète - 04 67 74 61 60

contact@smbt.fr - oramaritima@smbt.fr



www.smbt.fr



www.oramaritima.fr

