

## TOUTES LES ACTIVITÉS DE



**CLUBS NATURE du mercredi et des vacances scolaires**  
à la Maison du Patrimoine Naturel du Créonnais - [www.nature-creonnais.fr](http://www.nature-creonnais.fr)

La découverte des environnements et de la science pour les plus jeunes, jeux, ateliers, expériences, observations et balades.

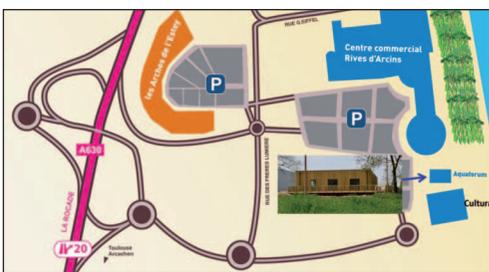
**JEUDIS SOIRS CULTURELS de l'Aquaforum et de la MPNC**  
Rencontres et débats, autour d'un sujet de société lié aux fleuves, à l'eau, à l'océanographie, aux changements climatiques, à la biodiversité...

**DIMANCHES DÉCOUVERTE**  
à la Maison du Patrimoine Naturel du Créonnais - [www.nature-creonnais.fr](http://www.nature-creonnais.fr)  
À la découverte des sciences et de la nature au cœur du patrimoine naturel de la vallée de la Pimpine à Sadirac.

**CROISIÈRES ET BALADES CULTURELLES**  
Sur la Garonne, la Dordogne, l'estuaire de la Gironde, le bassin d'Arcachon, dans l'Entre-deux-Mers, en Gironde et en Nouvelle Aquitaine, commentées par les médiateurs culturels.

**SCOLAIRES, CENTRES DE LOISIRS**  
Croisières Environnements Expériences sur l'estuaire et le bassin d'Arcachon, séances pédagogiques et culturelles sur les thèmes fleuve, eau, biodiversité, littoral, climat, géologie, océan, patrimoine et histoire, Afrique et Asie. - [www.terreetocean.fr/pedagogie](http://www.terreetocean.fr/pedagogie)

## AQUAFORUM TERRE & OcéAN



Contact / Renseignements : **TERRE & OcéAN**  
Siège social : 1, rue Louis Blériot 33130 BÈGLES  
[contact@terreetocean.fr](mailto:contact@terreetocean.fr)

Maison du Patrimoine Naturel du Créonnais  
23, route de Créon 33670 SADIRAC  
05 56 30 64 32 - 06 76 21 99 94  
[nature.creonnais@terreetocean.fr](mailto:nature.creonnais@terreetocean.fr)

Retrouvez toute l'actualité de Terre & Océan  
sur [www.terreetocean.fr](http://www.terreetocean.fr)

## MAISON DU PATRIMOINE NATUREL DU CRÉONNAIS



Au bourg de Sadirac, descendre direction Créon  
Aire de stationnement sur la droite le long de la voie verte

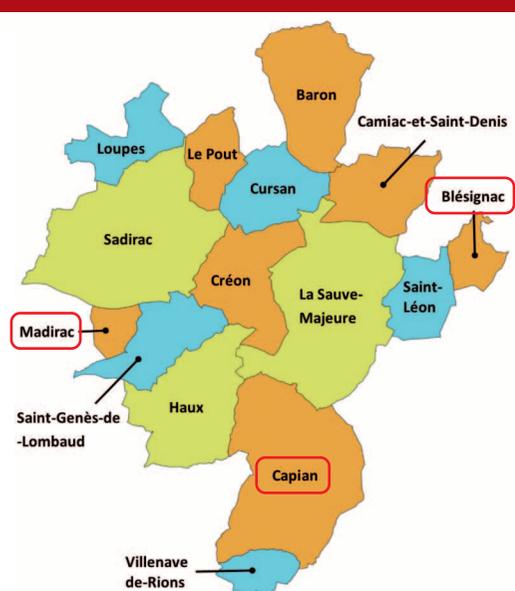


## LES JEUDIS SOIRS CULTURELS

de l'AQUAFORUM RIVES D'ARCINS



de la MAISON ÉCOCITOYENNE



Tous les jeudis de 18 h 30 à 20 h (depuis avril 2001)

**CONFÉRENCES / DIAPORAMAS / DÉBATS / DOCUMENTAIRES / BALADES**

Des sujets de société liés à l'environnement et à ses interactions avec les activités humaines actuelles et passées sont abordés à la lumière des connaissances acquises et exposées par les scientifiques, les historiens et les professionnels...



**SEPTEMBRE - OCTOBRE 2019**

**ENTRÉE GRATUITE**

**CONTACT RENSEIGNEMENTS**

**Terre & Océan**  
1, rue Louis Blériot  
33130 BÈGLES  
05 56 49 34 77  
[www.terreetocean.fr](http://www.terreetocean.fr)



Programme sous réserve de modifications - Ne pas jeter sur la voie publique - Imprimerie Au fil des pages à Saint-Sever 06 72 08 30 37



Vieille faisant frire des œufs (Bodegon) de Diego Velázquez, 1618, National Gallery of Scotland

## Jeudi 5 septembre 2019 : Histoire de l'alimentation

**Begoña Garrido**, botaniste, médiatrice scientifique et culturelle Terre & Océan

Les aliments et les façons de les cuisiner aujourd'hui sont le résultat de **milliers d'années d'évolutions** et d'opportunités. Souvent, les choix alimentaires ont aussi été à **l'origine de changements culturels** profonds. Cette histoire a démarré avec les premiers hominidés et se perpétue encore de nos jours. Ces évolutions sont marquées par **l'apparition des aliments cuisinés**, de la fermentation, l'inclusion et l'exclusion de certains végétaux ou animaux. Elles ont abouti à **l'élaboration des repas traditionnels**, français en particulier et des additifs alimentaires. Ces dernières années, **la mondialisation entraîne une homogénéisation** de la nourriture, avec en parallèle une redécouverte de l'extraordinaire variabilité de ce que l'on peut manger, des façons de cuisiner et des méthodes de productions. **Histoire en cours...**

À L'AQUAFORUM BÈGLES



À L'AQUAFORUM BÈGLES

## Jeudi 3 octobre 2019 :

### Les îles, laboratoires de biodiversité

**Raphaël Marlière**, médiateur culturel naturaliste indépendant

Qu'elles soient volcaniques ou coralliennes, **les îles ont vu se développer, au fil d'échouages successifs, une faune aussi fragile qu'unique.**

L'étude de ces milieux si particuliers a **influencé des scientifiques**

comme **Charles Darwin** et ont fait naître de nombreuses **théories écologiques** ou zoologiques. En effet, sur ces terres insulaires, **le hasard de l'évolution** prend tout son sens...

## Jeudi 12 septembre 2019 : Pesticides : une histoire, des effets et des alternatives

**Ophélie De Jesus Guerra**, chargée de mission « Zéro pesticides » à Terre & Océan et l'équipe de Terre & Océan

Insecticides, fongicides, herbicides... **Comment en sommes-nous venus à utiliser ces produits chimiques ? Comment peuvent-ils nous atteindre et altérer notre santé ? Quels dégâts** font-ils sur la biodiversité ? Autant de questions que l'on se pose lorsqu'on parle de produits phytosanitaires. Aujourd'hui, **on prend peu à peu conscience** de leur dangerosité. Il est essentiel de comprendre qu'un espace vert, même en ville, renferme sa propre biodiversité, et que c'est en travaillant avec elle que l'on peut **remplacer ces produits. Laissons les plantes sauvages** pousser dans les fissures du bitume ! Laissons fleurir certains légumes pour seulement nourrir **les auxiliaires de culture** ! Et plantons une **haie champêtre** pour attirer la petite faune !



À MADIRAC (salle polyvalente)

## Jeudi 10 octobre 2019 :

### L'anguille, un poisson emblématique en danger

**Hilaire Drouineau**, ingénieur de recherche à l'IRSTEA

L'anguille européenne est un **poisson migrateur** dont le cycle de vie recèle encore quelques **mystères**, notamment autour de sa **reproduction dans la mer des Sargasses**. Autrefois elle était abondamment présente **dans tous les milieux aquatiques européens**. Mais depuis plusieurs décennies, malgré sa résistance avérée et sa grande capacité d'adaptation, **elle régresse partout** du fait des dégradations des cours d'eau et des zones humides. Dans nos rivières, fleuves et estuaires aquitains, des quotas et autres contraintes encadrent la pêche de ce poisson désormais protégé car **en danger critique d'extinction.**



À LA MAISON ÉCOCITOYENNE BORDEAUX



## Jeudi 19 septembre 2019 : Les lumières bordelaises : vie et mort d'afro-descendants remarquables

À L'AQUAFORUM BÈGLES

**Karfa Sira Diallo**, fondateur-directeur de Mémoires & Partages, [www.memoiresetpartages.com](http://www.memoiresetpartages.com)

Est-ce un **oubli volontaire ou une ignorance** ? De nombreuses **figures remarquables** de l'histoire transatlantique de Bordeaux sont **restées à l'arrière-plan** de la connaissance contemporaine. Parmi celles-ci **les Noirs et leurs descendants**, malgré des trajectoires de réussites exceptionnelles, **ont souffert d'un défaut de mémoire** qui manifeste une sorte de **mort sociale** implicitement décrétée par **l'idéologie coloniale** de l'époque. **Bordeaux** qui fut la **principale porte d'entrée des outre-mers**, Caraïbes, Amériques et Afrique, sera le premier réceptacle de l'influence qu'ils auront sur une société française toujours confrontée à une présence noire qui bouscule ses valeurs.

Dans le cadre d'un travail de **recherche documentaire en vue d'une exposition et d'un ouvrage** pour la Saison Africa 2020, Karfa Sira Diallo, fondateur-directeur de Mémoires & Partages, présente **les combats pour la liberté** de quelques-uns de ces personnages.

À L'AQUAFORUM BÈGLES



## Jeudi 17 octobre 2019 : La vie cachée des abysses

**Clémentine Renneville**, écologue marine, médiatrice scientifique et culturelle Terre & Océan

Longtemps inaccessibles, **les zones abyssales** de notre planète dévoilent petit à petit leurs mystères depuis le **XX<sup>e</sup> siècle**. Malgré des **conditions environnementales drastiques** (absence de lumière, pression extrême, etc.), une vie étonnante y prospère. Découvrons ensemble **les adaptations du vivant** aux conditions des abysses et ce que **la recherche** sur cette faune peut nous apporter : innovation médicale, physique, etc.

## Jeudi 26 septembre 2019 : La hêtraie de Capian et de la vallée du Ciron, un patrimoine écologique historique

**Arndt Hampe**, directeur de recherche INRA, UMR 1202 Biodiversité, Gènes & Communautés, Cestas

De la vallée du Ciron à l'Entre-deux-Mers et notamment à Capian, **des vallées servent de refuge à une grande biodiversité** grâce à des conditions climatiques particulières leur ayant permis de persister de **l'époque glaciaire à nos temps chauds actuels**. Un exemple **emblématique est le hêtre**, très présent à Capian et dans la vallée du Ciron. Des recherches paléontologiques, écologiques et génétiques ont révélé que **cette hêtraie, véritable patrimoine naturel** a un passé très singulier, qui détermine encore aujourd'hui son comportement et sa viabilité.

À CAPIAN (salle du grand foyer)



## Jeudi 24 octobre 2019 : La migration des oiseaux

**Gaël Barreau**, naturaliste, médiateur scientifique et culturel Terre & Océan

À BLÉSIGNAC (salle polyvalente)

Les oiseaux migrateurs ont longtemps été un **mystère** pour l'homme, qui contemplait parfois incrédule comment certaines espèces disparaissaient une fois l'hiver venu. Comment se douter en effet que ces animaux, certes volants mais parfois si petits, pouvaient entreprendre **des voyages de plusieurs milliers de kilomètres** ? Ce n'est qu'avec l'essor des sciences naturelles au **XX<sup>e</sup> siècle** et des techniques de recherches sur le sujet que l'on a pu enfin commencer à **décrypter**, et à **comprendre** parfois, ce **phénomène si étonnant et passionnant.**

