

## TOUTES LES ACTIVITÉS DE



### ATELIERS DE DÉCOUVERTE de l'Aquaforum

La découverte des environnements et de la science pour les plus jeunes, en jeu, en atelier, en expérience et en observation.



### CONFÉRENCES / DÉBATS de l'Aquaforum

Rencontres et débats, autour d'un sujet de société lié aux fleuves, à l'eau, à l'océanographie, aux changements climatiques...



### MAISON DU PATRIMOINE NATUREL DU CRÉONNAIS

À la découverte des sciences et de la nature au cœur du patrimoine naturel de la vallée de la Pimpine à Sadirac.



### CROISIÈRES ENVIRONNEMENTS

Sur la Garonne, la Dordogne, l'Isle, l'Adour, la Loire, les estuaires et le bassin d'Arcachon, commentées par les médiateurs culturels, illustrées de diaporamas et d'une lecture de paysages et de milieux naturels en interaction avec les activités humaines.



### SCOLAIRES, CENTRES DE LOISIRS

À la découverte des richesses de l'Océan et de la Terre. Une multitude de sujets d'actualité et d'activités pour les comprendre, adaptables à tous les publics. Contactez-nous pour monter vos projets pédagogiques et connaître les possibilités de financements.

Imprimé sur papier 100 % recyclé

## EN PRATIQUE

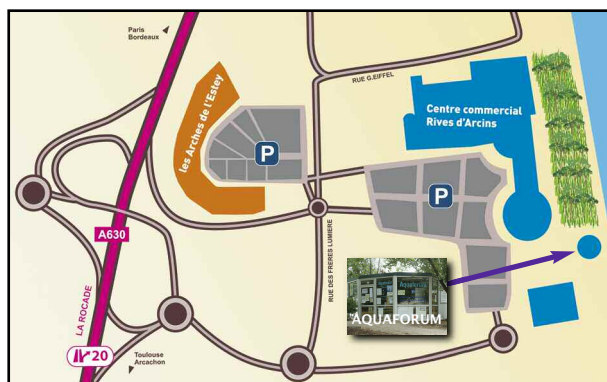


### Se rendre à l'AQUAFORUM

En bordure de Garonne  
Centre commercial Rives d'Arcins  
En bus : ligne 11, 34, 36  
En voiture : Rocade, Sortie 20

### Contacts/Renseignements :

Terre & Océan  
05 56 49 34 77 (Bordeaux)  
05 56 30 64 32 (Sadirac)  
aquaforum@ocean.asso.fr



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

Imprimé « Au fil des pages » 33130 BÈGLES - Ne pas jeter sur la voie publique



## CONFÉRENCES / DÉBATS

### À l'AQUAFORUM - Rives d'Arcins Novembre - Décembre 2011



### Tous les jeudis de 18 h 30 à 20 h

Des sujets de société liés aux fleuves, à l'eau, à l'océanographie, aux changements environnementaux et aux activités humaines actuelles et passées qui leur sont associées, sont abordés en images à la lumière des connaissances exposées par les scientifiques, les historiens et les professionnels.

### Entrée gratuite

#### CONTACT/RENSEIGNEMENTS

Terre & Océan - 9, rue Saint-Rémi  
33000 BORDEAUX - 05 56 49 34 77  
[www.ocean.asso.fr](http://www.ocean.asso.fr)



### 3 novembre 2011 : « Néblina »



Film de A. de Maximy et H. Herré, réalisateurs, IRD Audiovisuel, 1999, 52 mn.

Entre Amazone et Orénoque, dans un paysage grandiose que se partagent la forêt équatoriale et la *gran sabana* s'élèvent d'étranges et mystérieuses montagnes. Elles constituent des écosystèmes dans lesquelles, pendant des millénaires, la vie a évolué dans des conditions climatiques extrêmes. Chenilles poilues, grenouilles cuirassées, lézards préhistoriques, tarentules, larves aquatiques mènent un combat féroce pour la vie au milieu des plantes étranges où nombre d'entre elles sont devenues carnivores.

### 10 novembre 2011 : « Sénégal, l'autre pays des pirogues »

Éric Veyssy, médiateur culturel fleuve et eau, Terre & Océan. Conférence incluant « Le Mbiissa » film d'A. Fifis et C. Walter, IRD Audiovisuel, 2006, 18 mn.

Au Nord, un fleuve frontière, aménagé et partagé avec les pays de l'amont, au centre les mangroves et les îles du Siné Saloum et plus au Sud la Gambie et la Casamance (non abordés ici), soit quatre grands exutoires du territoire sénégalais. Sur l'ensemble de la côte, une histoire coloniale très incrustée, tel est le Sénégal, Sahel océanique, où l'élévation du niveau marin se marque par l'érosion littorale et la salinisation des terres et des nappes d'eau. Je vous présenterai un reportage autour des fleuves Sénégal et Siné Saloum, un simple témoignage en guise d'invitation à un éventuel circuit culturel.



### 17 novembre 2011 : « Les espaces boisés des marais de l'estuaire: quand l'arbre cache la forêt »



Didier Coquillas, Médiateur culturel Histoire, Terre & Océan.

Indépendamment du couvert boisé que l'on trouve sur les rives de l'estuaire de la Gironde ou de ses affluents et que l'on appelle aujourd'hui la ripisylve, anciennement les aubarèdes, on se rend compte que l'utilisation des bois remonte au moins à la préhistoire. À la lumière des investigations menées dans les marais estuariens depuis 20 ans, on découvre des restes d'un couvert forestier conservé dans les tourbes comme nous le révèlent les carottes géologiques et qu'une datation a permis d'attribuer au néolithique ou à l'âge du bronze. Nous parlerons également des bois antiques et médiévaux, de la richesse qu'ils ont pu représenter et de l'utilisation que l'on a pu en faire. C'est donc une approche chronologique sur du long terme « entre préhistoire et époque moderne » que nous vous proposons ce soir et qui va permettre de découvrir un aspect quasiment inconnu du paysage girondin.

### 24 novembre 2011 : « Le Jardin botanique de Bordeaux, un instrument pour renouer avec la nature »

Philippe Richard, Conservateur en chef du Jardin botanique de Bordeaux.

Tous nos actes de la vie quotidienne ont une résonance ou un impact avec la nature : alimentation, gestion des déchets, transports, choix de vie... Il est nécessaire de connaître cet impact pour pouvoir mieux agir en harmonie avec le milieu naturel. Les plantes, la végétation sont le témoin le plus flagrant de notre action. Apprenons à les observer. Le Jardin botanique aide toutes les générations à comprendre la nature.



### 1<sup>er</sup> décembre 2011 :

### « Passerelle Eiffel: histoire et prospective »

Myriam Larnaudie-Eiffel, Association Sauvons la Passerelle Eiffel.

Bien que promis à la démolition, des recherches historiques ont fait émerger l'importance de l'ancien pont ferroviaire conduisant à la gare de Bordeaux classé en 2008 Monuments historiques... et le rôle prédominant du jeune ingénieur Gustave Eiffel... Nous vous proposons ce soir de revenir sur l'histoire de la passerelle et de découvrir les projets de reconversion du site.

### 8 décembre 2011 : « Le parc Doñana: un site naturel exceptionnel en Andalousie »

Francisco Bernal Jiménez, en stage à l'association Terre & Océan dans le cadre du programme européen Leonardo Da Vinci II.

Pourtant très touristique, l'Andalousie et ses richesses naturelles sont souvent méconnues. Nous vous proposons de visiter cette région en partant à la découverte de son Parc National de Doñana, un des plus grands espaces naturels protégés en Europe. Celui-ci est situé entre les provinces de Huelva, Séville et Cadix ; il est classé Patrimoine Mondial par l'UNESCO depuis 1994. Les milieux naturels qu'il abrite (dune, marais, maquis...) en font un lieu très important tant pour le développement des espèces que pour la conservation de la biodiversité animale et végétale. On peut y croiser deux des espèces les plus menacées de la planète : le lynx pardelle et l'aigle ibérique.



### 15 décembre 2011 : « Biodiversité sauvage et domestique? Quels liens? Quels enjeux? »

Régis Ribéreau-Gayon, Président du Conservatoire des races d'Aquitaine et Lucille Callède, Chargée de mission.



L'Aquitaine occupe une place privilégiée, riche de ses traditions, de ses paysages et d'une biodiversité remarquable et parfois menacée. Les races domestiques font partie intégrante de cette diversité et font l'objet de mesure de protection. En Aquitaine ce sont ainsi une quinzaine de races qui ont bien failli disparaître et sont aujourd'hui préservées. À travers la découverte de ce patrimoine régional et peu connu, nous verrons que ces animaux sont à l'interface entre l'agriculture et la nature et qu'ils sont des outils d'intérêt pour les actions de préservation de l'environnement.

### 22 décembre 2011 : « L'eau dans les capitales européennes »

Teresa Fernandez-Truchaud, en stage à Terre & Océan dans le cadre du projet européen Comenius et Éric Veyssy, médiateur culturel fleuve, eau, climat, Terre & Océan

Pour conclure la série et l'année, nous vous proposons ce soir un tour d'Europe des capitales et autres grandes villes d'Europe avec pour chacune une esquisse de la question de l'eau. Quelle est leur rivière (ou fleuve)? A-t-elle été le moteur du développement de la ville? Quelle eau (rivière, eau souterraine, eau dessalée, etc.) y boit-on et à quel prix? Comment ce prix est-il fixé et quelle part du budget représente-t-il pour les habitants? Les normes de qualité de l'eau de boisson étant fixées par l'Europe, la qualité doit donc y être relativement uniforme, mais il reste des variantes de ressources et de gestion qui ouvriront le débat.



Joyeuses Fêtes!

10 ANS D'AQUAFORUM et nous vous accueillerons bientôt dans un nouveau bâtiment au concept énergétique exemplaire!