

TOUTES LES ACTIVITÉS DE

-  **ATELIERS DE DECOUVERTE de l'Aquaforum**
La découverte des environnements et de la science pour les plus jeunes, en jeu, en atelier, en expérience et en observation
-  **CONFERENCES / DEBATS 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 CREONNAIS**
A la découverte des sciences et de la nature au coeur du patrimoine naturel de la vallée de la Pimpine à Sadirac.
-  **CROISIERES 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**
A 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.

EN PRATIQUE



Se rendre à l'AQUAFORUM

En bordure de Garonne
Centre commercial Rives d'Arcins
En bus, ligne 11,34,36

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

CONFERENCES/DEBATS

A l'AQUAFORUM – Rives d'Arcins
Septembre – Octobre 2011



Tous les jeudis de 18h30 à 20h

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





1^{er} septembre 2011 : « L'esturgeon européen, espoir d'un retour en Gironde ? »

Paul GONTHIER, Chef d'Unité "Ecosystèmes estuariens et poissons migrateurs amphihalins", CEMAGREF

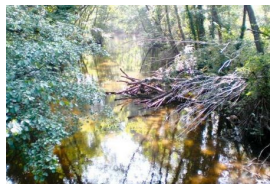
Ce poisson migrateur, autrefois commun dans les grands fleuves européens et sur nos côtes, n'a guère survécu à l'industrialisation, l'aménagement et l'exploitation de ses milieux de vie. La dernière population issue de la Gironde a quasiment disparu dans les années 2000, malgré la protection absolue

dont elle bénéficiait depuis 1982. Trente ans de recherches du CEMAGREF ont permis le sauvetage de cette espèce. La reproduction en captivité d'une partie des derniers juvéniles présents en estuaire, a permis depuis 2007 le lâcher de plus de 400 000 alevins. Le succès de cette restauration et l'extension à d'autres fleuves dépend maintenant de l'amélioration de la qualité des habitats estuariens et des efforts de sensibilisation des pêcheurs susceptibles de le capturer accidentellement en estuaire et en mer.

8 septembre 2011 : « Le Ciron au fil de l'eau, au fil du temps »

Film réalisé par Jean-Louis Camin et Jean-Louis Doux. En présence de Jean-Luc Harribey.

Depuis sa source dans les Landes jusqu'à son arrivée dans la Garonne à Barsac, en aval de Langon, le Ciron traverse de nombreux paysages et villages. Nous vous proposons ce soir une balade au fil du patrimoine naturel et bâti du Ciron, ainsi qu'une évocation de la vie d'hier et d'aujourd'hui sur les rives de cette rivière aux couleurs de sable et de rouille.



15 septembre 2011 : « Des hommes préhistoriques et des images »

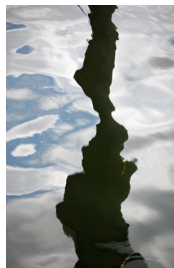
Géraldine Lucas, Médiatrice Préhistoire, Association Terre & Océan et Michel Lenoir, Préhistorien, UMR PACEA.

La représentation des hommes préhistoriques constitue un élément important dans l'imaginaire de nos contemporains et cette création d'images concerne des domaines variés : illustrations d'ouvrage scientifiques, illustrations de romans et de bandes dessinées, publicité, cinéma, muséologie, tourisme.... Ces représentations sont soumises à l'influence des connaissances scientifiques acquises, mais aussi des idées et des préjugés du moment et des conceptions concernant l'homme préhistorique et ses comportements.

22 septembre 2011 : « L'Eau dans l'Art Contemporain »

Patrik Marty, Plasticien et Chercheur en Arts Plastiques, Université Bordeaux 3.

L'eau a toujours permis aux artistes d'interroger les mythes fondateurs de notre humanité. Dépositaire des archétypes, elle traduit aussi notre monde émotionnel. Cet élément continue d'être une thématique majeure de l'art contemporain, laissant libre cours à des œuvres novatrices par le biais des photos, des vidéos et des nouvelles technologies. Ces artistes plasticiens démontrent le rôle éminemment politique de l'eau en en faisant un acteur incontournable de ces nouvelles formes de paysages urbains, frontières du dedans et du dehors, mais aussi lien communautaire, une géographie de l'être.



29 septembre 2011 : « Des mammifères marins dans le système Pertuis-Gironde »

Laurence Gonzalez, Système d'Observation pour la Conservation des Oiseaux et Mammifères Marins - Université de La Rochelle - CNRS, Centre de Recherche sur les Mammifères Marins

Les mammifères marins sont omniprésents dans les eaux territoriales françaises. Avec 40 espèces rencontrées elles contiennent près de 50% de la biodiversité mondiale. Cette diversité se démontre par les observations récoltées lors de campagnes, celles transmises par les plaisanciers mais également par les échouages recensés. Ainsi, à l'échelle nationale, le large du système Pertuis-Gironde révèle une diversité et une fréquentation des mammifères marins remarquable.



6 octobre 2011 : « Trésors de la biodiversité sous les eaux du Bassin d'Arcachon »

Fabien Douarin, Président club subaquatique PAGURE, et réalisateur du film, production : Mémoires d'images.

Le Bassin d'Arcachon, vu du dessus, c'est le monde des hommes, qui s'activent en surface, vu du dessous, place à une biodiversité insoupçonnée. Pour entrevoir ces trésors, il faut plonger et s'approcher des enrochements, des épaves et des Blockhaus engloutis. Les espèces ont appris à se dissimuler, à s'entraider, à s'agresser ou s'attirer. Tous les stratagèmes et toutes les adaptations existent.

Le film montre les interrelations des habitants du dessous, végétaux et animaux, végétariens et carnivores, en fonction de leur habitat, de leur déplacement et de leur nutrition. Mais cet écosystème est fragile et nous nous devons de le protéger par des actions concertées et responsables. La discussion permettra d'aborder le projet du Parc Marin.

13 octobre 2011 : « Traque aux médicaments et aux pesticides dans l'eau »

Hélène Budzinski, Directeur de Recherche CNRS, Equipe LPTC, UMR EPOC Université Bordeaux 1.

Les milieux aquatiques sont contaminés par les rejets de médicaments, de cosmétiques, de produits d'entretien, de pesticides que nous utilisons régulièrement. Cette contamination, reflet de notre société et de nos modes de vie, a un impact sur la faune et la flore aquatique. Pour limiter les pollutions liées à ces résidus, il faut bien comprendre le comportement de ces contaminants, améliorer les traitements et peut-être changer nos habitudes !



20 octobre 2011 : « Climat, glaciers et ressources en eau dans les Andes Tropicales »

Thomas Condom, Chercheur IRD (Institut de Recherche pour le Développement) au LTHE de Grenoble

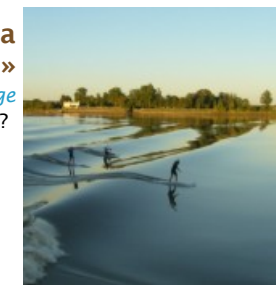
Depuis plusieurs décennies on observe un retrait généralisé des glaciers dans les Andes Tropicales en relation avec la dynamique du climat. Ce retrait s'accompagne d'une redistribution de la ressource en eau plus à l'aval avec une modification des transferts dans les différents compartiments du cycle hydrologique. L'IRD travaille avec ses partenaires andins sur ces thématiques depuis 1995. Nous présenterons des résultats montrant les similitudes et les différences pour différents bassins versants

andins situés en Equateur, au Pérou et en Bolivie.

27 octobre 2011 : « Mascaret : surfer la vague "debout" ... »

Philippe Baudet, Animateur Nature, Association Gam'berge

Quel est le point commun entre Hawaï, Biarritz, Lacanau et St Pardon de Vayres ? Tous ces sites sont des hauts lieux de la pratique du surf. Et oui, même St Pardon de Vayres, situé sur la Dordogne à plus de 100 km de l'océan à l'intérieur des terres ! Comment est-ce possible ? Grâce au mascaret. Venez découvrir ou redécouvrir cet extraordinaire phénomène qui attire sportifs, scientifiques et média depuis plusieurs années.



10 ans d'Aquaforum
et nous vous accueillerons bientôt dans un nouveau bâtiment au
concept énergétique exemplaire!