



## CALENDRIER DES EVENEMENTS SCIENTIFIQUES - ANNEE 2010 -

**Lancement de la base de données « Inventaires archéozoologiques et archéobotaniques de France » (I2AF) et présentation du nouveau site internet de l'INPN**

*Conférence de presse le 14 janvier 2010 / Amphithéâtre Rouelle / Contact : Cécile Callou*

Cette nouvelle base de données, accessible sur le site internet de l'Inventaire National du Patrimoine Naturel, constitue une collection nationale du Muséum national d'Histoire naturelle. L'objectif est d'inventorier et de collecter les données archéozoologiques métropolitaines pour les conserver de manière durable, tout en les mettant à la disposition de tous les utilisateurs potentiels et en les rendant exploitables pour l'expertise scientifique et décisionnelle, la recherche en archéologie, en anthropologie, en écologie et la diffusion des connaissances.

**Colloque « Les tortues marines en France métropolitaine et d'Outre-Mer »**

*20-22 janvier 2010 / Auditorium de la Grande Galerie de l'Evolution / Contact : Françoise Claro*

Les objectifs de ce colloque sont de permettre la rencontre des différents acteurs des programmes de recherche et de conservation des tortues marines en France métropolitaine et d'Outre-Mer, de partager les connaissances issues des récentes recherches scientifiques sur le sujet, de promouvoir l'harmonisation des méthodes de recueil et d'analyse des données sur les tortues marines et de définir des thèmes prioritaires d'action et de recherche pour la conservation de ces animaux. La diffusion des actes de ce colloque permettra de communiquer ses conclusions aux acteurs de terrain et d'affiner les stratégies de préservation de la biodiversité sur le plan local et national.

*Ce colloque est suivi, le samedi 23 janvier 2010, d'une journée thématique grand public sur les tortues marines. Sur inscription : [frenel@mnhn.fr](mailto:frenel@mnhn.fr). Coût : 30€.*

**Lancement de la campagne ORCASAV : nouvelle technique de pêche à la légine au bénéfice de l'environnement**

*Conférence de presse le 26 janvier 2010 / Amphithéâtre Rouelle / Contact : Guy Duhamel*

Une campagne de pêche expérimentale au casier partira début 2010 pour 45 jours. Ce projet appelé « ORCASAV » est organisé par les six armements de pêche à la légine regroupés au sein du SARPC-GME, le Muséum national d'Histoire naturelle, l'Ifremer et les Terres Australes et Antarctiques Françaises. Actuellement, la technique de pêche à la palangre pratiquée n'est pas satisfaisante. Autour de l'archipel de Crozet, les cachalots et les orques ont appris à « se servir » sur les palangres, alors que pour ces dernières la légine ne faisait pas partie de leurs proies naturelles (évalués à 30% de la production brute, ces prélèvements sont imputables aux quotas des armements) ; d'autre part, la palangre constitue une menace pour les oiseaux marins attirés par les appâts et qui se prennent aux hameçons. ORCASAV vise la mise au point d'une autre technique de pêche avec des nasses de grand fond qui n'existe pas actuellement et qui éviterait que les appâts ne soient accessibles aux oiseaux et les captures aux mammifères marins. Grâce à cette technique moins traumatisante, les produits seraient de meilleure qualité, et prélevés dans un plus grand respect de l'espèce et de son écosystème.



**Ateliers sur les maladies neuro-dégénératives et métaboliques dues au vieillissement dans le cadre du projet européen WhyWeAge ([www.whyweage.eu](http://www.whyweage.eu))**

*4 et 5 février 2010 / Salle de la baleine 4 du Muséum / Contact : Barbara Demeneix*

Les principaux objectifs de ces ateliers de travail WhyWeAge sont d'identifier les nouveaux domaines d'intérêt pour la gérontologie moléculaire qui pourraient permettre de réaliser des progrès scientifiques avec des applications d'intérêts socio-économiques. A l'issue de ces ateliers un bilan sera effectué pour informer les parties prenantes, y compris la Commission Européenne, afin de décider de la recherche européenne de demain sur le vieillissement.

**Atelier du projet *Biosphere Ethics Initiative* de l'UICN**

*15-18 février 2010 / Muséum national d'Histoire naturelle / Contact : Patrick Blandin*

Organisé par le Muséum et le Comité Français pour l'UICN, cet atelier réunira une quinzaine d'experts internationaux afin de finaliser un document de référence pour l'éthique de la conservation de la biodiversité, qui sera remis lors d'une séance officielle à la Directrice Générale de l'UICN. Ce document est destiné à inspirer l'action de l'UICN et de ses membres, à travers le monde. Il sera porté à la connaissance de la Conférence des Parties de la Convention sur la Diversité Biologique à l'automne, au Japon.

**SPIPOLL – Observatoire des Insectes Pollinisateurs**

*Science participative / Mars 2010 / Contact : Romain Julliard*

Les insectes pollinisateurs jouent un rôle majeur dans le fonctionnement des écosystèmes. Ce service écologique est aujourd'hui menacé et le déclin de l'abeille domestique en est un témoin. Le Suivi Photographique des Insectes Pollinisateurs (SPIPOLL) répond à ce besoin. Le grand public sera sollicité pour participer à ce grand projet et aider les scientifiques à acquérir les données.

**1<sup>er</sup> Symposium international scientifique sur le Plateau de Kerguelen**

*14-16 avril 2010 / Station de biologie marine de Concarneau / Contact : Guy Duhamel*

L'objectif de ce symposium est de faire le point sur la connaissance scientifique actuelle sur le Plateau de Kerguelen et discuter sur les futurs programmes scientifiques qui pourraient aider à une meilleure gestion des pêcheries basées sur l'écosystème et à la conservation de ce dernier dans la région. Ce symposium réunira une cinquantaine de scientifiques internationaux et d'observateurs, comprenant les représentants de l'industrie de la pêche.

**Troisième meeting sur les mosasaures**

*18-22 mai 2010 / Auditorium de la Grande Galerie de l'Evolution / Contact : Nathalie Bardet*

Après le succès du premier (Maastricht, Pays-Bas, 2004) et deuxième (Hays, Kansas, 2007) meeting sur les mosasaures, le troisième se tiendra au Muséum en mai 2010. Il est organisé par le Centre de recherche sur la paléobiodiversité et les paléoenvironnements (UMR 7207 Département Histoire de la Terre du Muséum national d'Histoire naturelle / CNRS / UPMC), sous le parrainage de la Société Géologique de France et de l'Association Paléontologique Française.

**Publication de l'Atlas de la Flore du Val de Marne**

Éditée par les publications scientifiques du Muséum et par le Conservatoire botanique national du Bassin parisien / sortie prévue au printemps 2010.

**Publication de l'Atlas de la Flore de la Seine-et-Marne**

Éditée par les publications scientifiques du Muséum et par le Conservatoire botanique national du Bassin parisien / sortie prévue courant 2010.



**11<sup>ème</sup> Congrès international de l'ICAZ (International Council for Archaeozoology)**

*23-28 août 2010 / Muséum national d'Histoire naturelle et Campus de l'Université Pierre et Marie Curie (Jussieu) / Comité d'organisation dirigé par Jean-Denis Vigne, Marylène Patou-Mathis et Christine Lefèvre*

Les principaux objectifs de ce congrès sont de promouvoir l'archéozoologie en tant que contribution importante de l'archéologie préhistorique et historique mais aussi de l'histoire de la biodiversité ; de renforcer les interactions entre les archéozoologues des différents continents, en particulier ceux qui se trouvent dans des situations d'isolement. La conférence de 2010 s'attachera particulièrement à donner la parole et à tisser des liens plus étroits avec les archéozoologues d'Europe centrale et orientale et d'Asie, sans oublier l'Amérique latine, où s'est déroulé le précédent colloque ICAZ et de promouvoir l'archéozoologie des sociétés de chasseurs-cueilleurs.

**Meeting sur l'identification « Identifying biodiversity »**

*20-22 septembre 2010 / Grand Amphithéâtre du Muséum / Contact : Régine Vignes Lebbe*

Une identification précise des organismes est essentielle pour l'évaluation et la conservation de la biodiversité, mais aussi dans d'autres domaines (agriculture, sylviculture, industrie alimentaire et pharmaceutique, biologie criminalistique...). Durant les dernières décennies, des progrès importants ont été réalisés dans ce domaine grâce à des méthodes moléculaires et biochimiques d'identification rapide et au développement de systèmes interactifs d'identification basés sur des données morpho-anatomiques. Organisé conjointement par trois grands programmes européens consacrés à la biodiversité et/ou à l'identification biologique : KeyToNature, EDIT (European Distributed Institute of Taxonomy) et STERNA (Semantic Web-based Thematic European Reference Network Application), ce congrès offre un aperçu des avancées récentes dans ce domaine. Il stimule l'intégration des méthodes et des systèmes existants, favorise la communication entre les différents groupes de recherche et pose les fondations de futurs projets.

**Colloque « L'homme peut-il s'adapter à lui-même ? »**

*29-30 octobre 2010 / Grand Amphithéâtre du Muséum / Contact : Gilles Boeuf*

Ce colloque, co-organisé par le Muséum national d'Histoire naturelle, a pour but de préciser les limites de l'adaptation de l'homme et des milieux face aux changements des conditions environnementales. En premier lieu, il démontrera les limites des capacités d'adaptation humaine, et en second lieu, il tentera de préciser les modifications liées aux conséquences de l'activité humaine. Seront démontrés les risques et les échelles. La conclusion tentera d'imaginer les réserves d'actions pour faire face aux contraintes croissantes.