



CCI
Aéroport CS 27934
29679 Morlaix Cedex
Tel. 02 98 62 39 57

Communiqué de presse

***Le Café des sciences
du Pays de Morlaix
et de l'unité de recherche Mer et Santé
de la Station biologique de Roscoff***

Contact presse :

Robert Bellé, tél. 02.98.29.23.46, mail : belle@sb-roscoff.fr
France Le Rue, tél. 02.98.63.49.53, mail : france262@free.fr

Événement

Depuis sa création en 2005, tous les deux mois, le Café des sciences du Pays de Morlaix est organisé dans un café d'une des communes du pays, sur un sujet d'actualité entrant dans l'axe « alimentation santé et bien-être dans le pays de demain ».

Le Café des sciences est soutenu par le Pays de Morlaix, le CNRS et l'Université Pierre et Marie Curie.

Le sujet, choisi sur propositions du comité de pilotage et des participants aux cafés, est traité par un scientifique reconnu sur le plan international par ses publications scientifiques et ayant une expérience de la diffusion « large public » de la culture scientifique.

**Jeudi 5 mars 2009, à 20 h 30 précises
au Café « Chez Jacky », place Tanguy-Prigent, Lanmeur**

**« chercheur scientifique : passion et métier »
par Bertrand Cosson, enseignant-chercheur
Chercheur à l'université Pierre et Marie Curie (UMPC)
Unité de Recherche Mer et Santé CNRS-UMPC
de la Station Biologique de Roscoff**

Le Café des sciences est gratuit et ouvert à tous.

Le 19^e Café des sciences, accueilli par Jacky Ruffenach, au café « Chez Jacky », place Tanguy-Prigent, Lanmeur, traitera du métier de chercheur scientifique

Il a pour titre : « Chercheur scientifique : passion et métier ».

L'activité des chercheurs scientifiques est méconnue du public. Le conférencier expliquera la démarche du chercheur, de l'hypothèse de travail jusqu'à la publication des résultats. À partir de son implication personnelle dans une recherche transversale, il montrera comment des études fondamentales conduisent à de nouvelles avancées en matière de santé humaine. Il expliquera, en termes adaptés à l'auditoire, comment des recherches conduites à partir d'un modèle biologique marin, l'oursin, aboutissent au dépôt d'un brevet ouvrant des perspectives nouvelles et inattendues dans le traitement d'une leucémie. Il expliquera comment se concrétisent des idées novatrices, comment plusieurs équipes de domaines différents, biologie cellulaire, biologie structurale, cancérologues, unissent leurs forces pour aboutir à des avancées pour l'ensemble de la population. Il évoquera le contexte bien souvent méconnu du public dans lequel évolue le chercheur, partagé entre son activité d'enseignant et son activité de recherche.

Le conférencier donnera la primeur à Lanmeur de ses résultats de recherche, dont le brevet vient juste d'être agréé qui ouvre des perspectives thérapeutiques nouvelles et originales.

Contexte

Les conférences scientifiques sont organisées sous la présidence de Jean-Yves Chalm, administrateur du Pays de Morlaix et animées par le professeur Robert Bellé, de l'Université Pierre et Marie Curie.

Dans le cadre de sa vocation à valoriser et à promouvoir l'axe « alimentation, santé et bien-être pour demain dans le Pays de Morlaix » le Pays de Morlaix et l'unité de recherche Mer et Santé de la Station Biologique de Roscoff organisent des conférences scientifiques sur des thèmes d'actualité. L'objectif s'inscrit dans un projet global de diffusion, en termes adaptés à tout public, des connaissances et des concepts scientifiques fiables afin de faire le point sur certaines idées reçues.

Le café est soutenu par le CNRS et par l'Université Pierre et Marie Curie et fait partie du projet quadriennal des établissements (2005-2008) renouvelé par l'Agence d'Evaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur (AERES) pour la période 2009-2013.

Pour favoriser la convivialité et l'échange avec le public les conférences sont organisées dans des bars et cafés du Pays de Morlaix.

Organisation

Le Café des sciences a été créé en 2005 à l'initiative du Conseil de développement du Pays de Morlaix et de l'Unité Mer et Santé de la Station biologique de Roscoff (CNRS – Université Pierre et Marie Curie).

Le principe du café des sciences est d'aller à la rencontre du public, dans l'une ou l'autre des 61 communes du Pays de Morlaix, avec un rendez-vous tous les 2 mois, le 1^{er} jeudi du mois.

Le programme des cafés est annoncé sur le blog créé et mis à jour par Pierre Cuzon : <http://cafe-scientifique-du-pays-de-morlaix.blogspot.com/>

Après la réunion préparatoire avec le conférencier, les organisateurs, le responsable du café et le représentant de la commune, le café commence à 20 h 30 précises sous la présidence de Jean-Yves Chalm. Le conférencier expose pendant 40 minutes de façon claire et adaptée à l'auditoire. Le professeur Robert Bellé anime alors le débat pendant une heure. Le conférencier, les animateurs et le public restent ensuite échanger de manière plus informelle autour d'un verre, dans une ambiance conviviale. C'est l'occasion pour le public de proposer les futurs sujets.

Prolongement

Le compte-rendu de la conférence, les photos de la soirée ainsi que les coordonnées des intervenants sont mises à jour sur le site du Café de sciences : <http://www.cafe-des-sciences.fr> par le Professeur Robert Bellé, permettant de poursuivre les échanges. Les diaporamas des conférenciers sont disponibles en ligne.

Le Pays de Morlaix

www.paysdemorlaix.com

Le Pays de Morlaix est composé de 4 groupements de communes (ou EPCI, Etablissements Publics de Coopération Intercommunale) 121.000 habitants dans 61 communes. Il recouvre, à une commune près, le territoire de l'arrondissement de Morlaix (la circonscription administrative dont la sous-préfecture est le chef-lieu).

Défini par la loi Voynet de juin 1999, le Pays n'est pas un nouvel échelon de collectivité locale. **C'est un espace de coopération entre des groupements de communes réunis par un objectif de développement commun** : un territoire de projet où collectivités et acteurs socio-économiques locaux (entreprises, associations...) travaillent ensemble au développement du pays.

Un conseil de pays composé par les élus des collectivités du Pays prend les décisions. Ces élus ne sont pas élus au suffrage universel mais désignés par leur groupement de communes. Le conseil de Pays a pris au Pays de Morlaix la forme d'un **Groupe ment d'Intérêt Public** (GIP) notamment parce que cette structure permettait d'intégrer le Conseil de Développement dans les instances de décision.

Le Conseil de Développement est un organe consultatif composé de représentants de la société civile (chefs d'entreprises, associations culturelles, environnementales...) qui reflètent la diversité des activités économiques, sociales, culturelles, présentes sur le territoire. Structuré en association loi 1901, il a vocation à constituer un lieu de propositions et d'initiatives auprès des élus du Pays. Le Conseil de Développement, très actif au Pays de Morlaix, est un lieu de brassage d'idées et de rencontres interprofessionnelles très apprécié des participants.

Acteurs de terrain et collectivités ont élaboré ensemble une charte de développement, que le Pays de Morlaix décline dans son programme d'actions.

L'Unité de recherche Mer et santé

<http://www.sb-roscoff.fr/7150>

Mer et Santé (UMR7150) est une unité mixte de recherche du CNRS et de l'Université Pierre et Marie Curie. C'est l'une des composantes de recherche de la Station biologique de Roscoff. Le professeur Robert Bellé fait partie de l'équipe Cycle Cellulaire et Développement dirigée par Patrick Cormier qui s'attache à comprendre les mécanismes cellulaires et moléculaires de la division des cellules, en utilisant les embryons de l'oursin pour modèle expérimental.

Les recherches fondamentales de l'équipe visent à des applications thérapeutiques en matière de cancer, dans les domaines de la prévention, du diagnostic précoce et proposent de nouvelles voies thérapeutiques dans la leucémie lymphoïde chronique en association avec le Professeur Berthou du CHU de Brest.

Outre ses activités scientifiques, l'équipe cycle cellulaire et développement participe activement à la diffusion de la culture scientifique, en s'impliquant par exemple à la « Breizh Touch », pour la promotion de la Bretagne à Paris, ou dans les conférences-débats des collèges et lycées du Pays de Morlaix à l'occasion de la fête de la science.

L'Agence d'Evaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur (AERES) a renouvelé le contrat de l'unité pour la période 2009-2013 sous la direction du professeur Patrick Cormier. Elle a souligné l'intérêt et le succès du Café des sciences, intégré dans le contrat quadriennal de l'unité.

Le Café des Sciences du Pays de Morlaix

Pour accéder à un diaporama et au compte-rendu, cliquez sur le titre ou sur l'image correspondante.

Sujet	Date et lieu	Conférencier	Compte-rendu et diaporama
Causes du cancer: les clefs pour décrypter l'information	15 janvier 2009 Au Tempo Morlaix	Professeur Robert Bellé UPMC-CNRS Roscoff	
Savoir-manger savoir boire	6 novembre 2008 M. et Mme Lautrou Plouneour-menez	Dr Guy Caro "Le banquet"	
Les légumes et la santé	4 septembre 2008 Café du port Penzé	Dr Serge Mabeau BBV-Saint-Pol-de-Léon	
Maladies sanguines: les progrès des thérapies, l'environnement des patients et les espoirs des recherches	5 juin 2008 Café "Le Central" Plourin-lès-Morlaix	Professeur Christian Berthou CHU-Morvan Brest	
Marées vertes: les évidences et les solutions	11 avril 2008 Café Les Embruns Térénez-Plougasnou	Alain Menesguen Directeur de recherches IFREMER- Brest	
La mucoviscidose: des actions et des espoirs	7 février 2008 Café Roch Tréas Santec	Sophie Ramel pneumologue CRCM Roscoff Virginie Scotet INSERM Brest	
Enjeux démographiques et sociologiques du vieillissement	6 décembre 2007 Café Le Perroquet Bleu Landivisiau	Guillaume Fernandez Docteur en Sociologie UBO	
La biodiversité un trésor à préserver	4 Octobre 2007 Café "Le Pub Saint Hubert" Saint Cadou en Sizun	François de Beaulieu et Yann Laouannan Bretagne Vivante-SEPNB	
Cancer et alimentation	6 Juillet 2007 Café "Le Chemin de Traverses" Plouénan	Professeur Jean-Luc Raoul Centre E Marquis Rennes	

<p>Ce que les organismes marins nous apprennent sur nous-mêmes</p>	<p>3 Mai 2007 Café "Le Clederix" Cleder</p>	<p>Dr Patrick Cormier UPMC UMR 7150 CNRS-UPMC Roscoff</p>	
<p>Y aura-t-il encore du poisson demain ?</p>	<p>1er Mars 2007 Café "Bar de la Corniche" Locquirec</p>	<p>Dr Loic Antoine IFREMER (Brest)</p>	
<p>Elles vont et viennent: comment et pourquoi des microalgues toxiques s'installent durablement sur nos côtes et comment les combattre?</p>	<p>11 Janvier 2007 Café "An Diskuiz Gwenaël Nedelec Sainte-Catherine Mespaul</p>	<p>Dr Laure Guillou (CNRS) et Aurélie Chambouvet (UPMC) UMR 7144 CNRS-UPMC Roscoff</p>	
<p>Les bases scientifiques de la thalassothérapie ?</p>	<p>9 Novembre 2006 Café Enez Eog Plouescat</p>	<p>Dr Philippe Potin Directeur de Recherches CNRS UMR 7139 CNRS-UPMC Roscoff</p>	
<p>Le traitement biologique des déchets ménagers</p>	<p>4 Mai 2006 au Café des Sports Saint Thégonnec</p>	<p>Dr Patrick Dabert Dr Pascal Mallard Chercheurs au Cemagref Rennes</p>	
<p>Les OGM et la citoyenneté</p>	<p>2 Mars 2006 au bar "le Caplan and Co" Guimaec</p>	<p>Dr. Jacques Testart Directeur de Recherches à l'Inserm CEA-Paris</p>	
<p>La grippe aviaire et ses conséquences sur la santé humaine. Premier Café des Sciences organisé dans le Trégor.</p>	<p>5 Janvier 2006 au Bar-Restaurant "le Bargueden" Guerlesquin</p>	<p>Dr. Gilles Salvat Directeur de l'Afssa Ploufragan</p>	
<p>Cancer et Environnement: quelles relations ? Premier Café des Sciences officiel à Saint Pol de Léon.</p>	<p>3 Novembre 2005 au Restaurant " La Petite Brocante" Saint-Pol de Léon</p>	<p>Professeur Robert Bellé Unité Mer & Santé CNRS-UPMC Roscoff</p>	
<p>Les mécanismes moléculaires à l'origine des cancers (le "Café des Sciences" expérimental à l'occasion de la fête de l'oignon rosé de Roscoff).</p>	<p>19 Août 2005 au Centre de Thalassothérapie de Rockroom Roscoff.</p>	<p>Professeur Robert Bellé Unité Mer & Santé CNRS-UPMC Roscoff</p>	