

Festival Planete Terre en Poitou Charente

Expositions-Conférences-Excursions

Septembre à Décembre 2008

Responsable : Gilbert FAURY, coordonnateur des projets en Poitou-Charentes Gilbert.Faury@ac-poitiers.fr

1 Septembre au 11 Novembre :

Exposition « **En 1808, les Marais Mouillés, le début d'une histoire...** »

Le 29 mai 1808, l'empereur Napoléon 1er, décrétait l'aménagement du cours de la Sèvre Niortaise de Niort à Marans. Des ingénieurs vont concevoir les travaux permettant de gérer les niveaux d'eau jusqu'à la mer. Les habitants du Marais sont les acteurs et les héritiers des travaux titanesques entrepris par certains de leurs ancêtres. L'exposition retrace cette histoire forte et ancrée dans les paysages du Marais.

Animateurs : Le Parc Interrégional du Marais Poitevin et la Maison des Marais Mouillés de Coulon.

11 Septembre :

Conférence-débat à La Rochelle « **Le rôle des tempêtes dans la formation des séries sédimentaires du Jurassique supérieur de La Rochelle** »

Entrée libre et gratuite. Conférence organisée par Mr Christian Moreau (Université de La Rochelle), le Muséum d'Histoire Naturelle de La Rochelle, l'Association des Amis du Muséum et la Société des Sciences Naturelles de la Charente Maritime. Animateur : Claude Colombie, Maître de conférences à l'Université de Lyon 1.

12 Septembre :

Excursion « **Les récifs de la Pointe du Chay** ».

Sortie de terrain organisée par Mr Christian Moreau (Université de La Rochelle), l'Association des Amis du Muséum et la Société des Sciences Naturelles de la Charente Maritime.

La pointe du Chay se situe au sud de La Rochelle, sur la commune d'Angoulins.

Animateur : Nicolas Olivier et Claude Colombie, Maîtres de conférences à l'Université de Lyon 1.

12 Septembre :

Conférence-débat à La Rochelle « **Les récifs de la Pointe du Chay** »

Entrée libre et gratuite. Conférence organisée par Mr Christian Moreau (Université de La Rochelle), le Muséum d'Histoire Naturelle de La Rochelle, l'Association des Amis du Muséum et la Société des Sciences Naturelles de la Charente Maritime.

Animateur : Nicolas Olivier et Claude Colombie, Maîtres de conférences à l'Université de Lyon 1.

14 Septembre :

Conférence-débat à La Rochelle « **La géologie dans la ville de La Rochelle** »

Entrée libre et gratuite. Conférence organisée par Mr Christian Moreau (Université de La Rochelle), le Muséum d'Histoire Naturelle de La Rochelle, l'Association des Amis du Muséum et la Société des Sciences Naturelles de la Charente Maritime. Animateur : Christian Moreau, Professeur à l'Université de La Rochelle.

20 Septembre :

Visite guidée de la **carrière de Mollets**.

Ce site, en cours de réaménagement, présente l'une des coupes de référence pour le Callovien du seuil du Poitou. Elle offre un front de taille correspondant à 3 étages géologiques successifs (Bathonien, Callovien et Oxfordien) et présente des intérêts pédagogiques nombreux : transgression marine majeure, diversité des fossiles, évolution des espèces, utilisation des matériaux, relations sous-sol-relief-paysages-activités humaines.

Animateurs : Didier Poncet, Conservateur de la Réserve géologique du Toarcien. Le CREN et le CDT 79

Site Web : cigt.cc-thouarsais.fr/

28 Septembre :

Exposition-Balade-Conférence « **Une journée pour ma Terre** ».

Exposition et visites. Balade commentée dans la Vallée du Coran.

Conférence sur les variations de climat et le réchauffement de la planète.

Présentation de l'exposition sur la Biodiversité de la Vallée du Coran par des élèves de 3ème et par Fred de l'émission C'est Pas Sorcier. Rencontre avec des professionnels (Géologues et industriels). Visite de l'usine MEAC et de l'ancienne carrière d'exploitation. Jeu-Quiz avec Fred (connaissances sur notre Planète Terre).

Animateurs : Paléosite de St-Césaire, Collège René Caillé de Saintes, Fred de l'équipe de C'est Pas Sorcier, JP Platel ingénieur géologue au BRGM, usine SCEE (groupe MEAC). Nature Environnement 17. Catherine Laborde.
Site Web : www.paleosite.fr

11 Octobre (à l'occasion de l'AIPT) :

Excursion géologique **autour du graben de Saint-Maixent (79)**.

Cette manifestation constituera une opportunité pour rendre hommage à l'une des grandes figures de la géologie poitevine, Jules Welsh (promenade du 06 octobre 1903). Elle permettra de revenir sur l'histoire géologique de la région en visitant une des structures majeures du Seuil du Poitou : le graben de Saint-Maixent.

Animateurs : Patrick Branger (APGP)-Jean-Michel Minot (DSNE)

13 au 19 Octobre :

Projection/Débat « **Images de sciences, sciences de l'image** ».

Projections de films documentaires et conférences-débats avec des scientifiques et des spécialistes de l'image, à Mendès France et dans différents lieux du Poitou-Charentes. Autour de 3 thèmes : la Terre et la vie, l'océan-la planète bleue, le changement climatique. Découverte des métiers des Sciences de la Terre.

Animateurs : CNRS, DAAC, CNDP, CRDP, Carré Bleu, Université Maison des Sciences de l'homme et de la société, IRD, APBG...

18 et 19 Octobre :

Animations « **Voyage au centre de la Pierre** »

Films, expositions, ateliers, animations, rencontres, parcours dans une ancienne carrière souterraine de tuffeau, soirée animée et dînatore. Le but de ces 2 jours de manifestations sera de faire découvrir le patrimoine troglodytique méconnu dans la région Poitou-Charentes, de faire parler la pierre à travers ses utilisations au fil du temps.

Animateurs : l'Association « Les Amis de la Pallu » avec le soutien et la collaboration du Pays Haut-Poitou et Clain, du département 86, de la communautés de communes (Lençloîtres, Neuville, Valvert du Clain),

Contact : Yves Bochet, Président de l'Association « Les Amis de la Pallu » E-mail : ybochet@wanadoo.fr.

14 au 16 Novembre :

Les Journées Nationales de l'APBG à Paris (3 universitaires de Poitiers interviendront)

17 au 30 Novembre :

Concours Géosciences

Exposition des travaux des 2 lauréats du concours régional Géosciences dans le cadre de la fête de la science (du 17 au 23) et du cycle de conférences à Mendès France (du 25 au 27).

Le Piton de la Fournaise, un outil géologique au service de l'humanité (exposition Collège 4ème) ;

Biodiversité : utilité, facteurs d'érosion et préservation ; Randonner 4 jours en Poitou-Charentes et préserver la biodiversité (2 expositions niveau lycée).

Animateurs : Collège Saint Gabriel Notre-Dame et du Lycée Marcelin Berthelot (2 établissements de Châtellerauld).

25, 26, 27 Novembre (à l'occasion de l'AIPT) :

Cycles de conférences "**A la découverte de la géologie du Poitou-Charentes et des métiers des Sciences de la Terre**".

25 novembre :

Conférence « **les eaux souterraines en Poitou-Charentes** : principaux aquifères, grandes problématiques, gestion » avec Francis Bichot, directeur régional du BRGM.

26 novembre : **Rencontre avec des professionnels** pour découvrir les métiers des Sciences de la Terre.

27 novembre : Conférence **Paysages et sous-sol du Poitou-Charentes** avec Didier Poncet, Docteur en géologie.

Décembre

Inauguration et ouverture des salles de la section de Géologie du Musée D'Agesci à Niort (79).

Publication de 3 ouvrages sur la géologie régionale (3 projets régionaux labellisés AIPT)

Guide du Patrimoine Géologique de Poitou-Charentes (Geste Editions).

Balades Géologiques à La Rochelle (MNHN-Biotope-SGF).

Relief et Patrimoine Géomorphologique de la Charente Maritime.