ANNEE INTERNATIONALE DE LA PLANETE TERRE

2007-2008-2009

Les Géosciences au service de l'Humanité



www.anneeplaneterre.com

Organisateurs et Objectifs

L'Année Internationale de la Planète Terre a débuté en Janvier 2007 et court jusqu'en décembre 2009. Les Nations Unies ont proclamé 2008, année majeure de ce triennium.

L'Année est une initiative de l'Union Internationale des Sciences Géologiques et de l'UNESCO.

Les Nations Unies considèrent l'Année Internationale de la Planète Terre comme une contribution à ses objectifs dans le domaine du Développement Durable. C'est une démarche pour : l'éducation à l'environnement, la préservation des sites naturels, la découverte de territoires.

Pourquoi une année internationale de la planète Terre ?

Il s'agit de mieux faire connaître et prendre en compte l'action des 400 000 « géoscientifiques » présents dans le Monde.

Cette initiative s'appuie sur :

- -la valorisation des connaissances et des avancées scientifiques et techniques.
- -la communication des réponses qu'apportent les géosciences face aux défis sociétaux auxquels nous sommes tous confrontés actuellement.

Un mouvement d'envergure mondiale qui s'adresse à tous : étudiants, grand public, scientifiques, industriels, institutions politiques, médias...

Objectifs

Attirer l'attention des jeunes vers les métiers des géosciences :

Offrir aux générations à venir des carrières passionnantes au cœur de l'espoir collectif de pouvoir construire un développement des sociétés qui puisse être durable.

Faire connaître et mieux comprendre le rôle et l'importance sociétale des géosciences :

- -pour une meilleure gestion du futur ;
- -pour une utilisation raisonnée de notre patrimoine naturel.

Soutien et fonctionnement

L'Année Internationale de la Planète Terre est soutenue par l'ensemble des unions scientifiques en géosciences, représentées au sein de l'ICSU (International Council for Science).

L'Année bénéficie aujourd'hui du soutien de 191 pays appartenant aux Nations Unies. Actuellement, plus de cinquante pays ont établi des comités nationaux pour l'Année Internationale de la Planète Terre.

L'année Internationale prévoit <u>deux grands programmes</u> :

Un programme scientifique global: sociétal et basé sur dix thèmes multidisciplinaires:

- -La Terre et la santé construire un environnement sain
- -Le climat climats anciens, climats futurs
- -Les eaux souterraines pour un usage durable
- -L'Océan la Planète Bleue
- -Les sols l'épiderme de la Terre
- -La Terre profonde de la croûte au noyau
- -Les mégapoles aller plus loin, construire autrement
- -Les risques naturels minimiser les risques, maximiser la prévention
- -Les ressources vers un usage durable
- -La Terre et la Vie origine de la biodiversité

Un programme de sensibilisation du public : destiné à générer une vaste prise de conscience de l'importance des géosciences et de leur impact sociétal. Au cours de ces trois prochaines années, un large éventail d'activités et de manifestations sera déployé en France et dans le monde.

- -Expositions
- -Conférences
- -Excursions
- -Outils multimédias
- -Animations scolaires
- -Ouvrages
- -Emissions télévisées ou de radio...

Les projets AIPT 2008 en Poitou-Charentes

Excursions, conférences, publications, expositions, valorisation de sites géologiques...

- -Quand la géologie raconte une partie de l'histoire de la ville de La Rochelle (Université);
- -Outils pédagogiques géologiques et hydrogéologiques Poitou-Charentes (BRGM-IFREE);
- -Atlas régional du sol et du sous-sol (BRGM);
- -A la découverte du patrimoine géomorphologique de la Charente-Maritime (CG 17);
- -L'Homme et la pierre, un réseau de sites d'intérêt géologique majeurs en Deux-Sèvres (CDT 79);
- -Le Marais Poitevin, d'hier, d'aujourd'hui et de demain : pour une gestion durable des eaux (APBG);
- -Excursion géologique autour du grabben de Saint-Maixent (79) en hommage à Jules WELSCH (APGP-DSNE);
- -Week-end géologique autour du patrimoine bâti du Pays Loudunais (CC Pays Loudunais);
- -L'eau et le développement durable (CC Pays Loudunais);
- -Le robinier, bois propre d'avenir (CC Pays Loudunais);
- -Concours les Géosciences au service de l'Humanité et les Olympiades des Géosciences (Rectorat);

- -Atelier Argiles (Université de Poitiers);
- -Aménagement pédagogique de la carrière de Champ Martin (Mairie La Couronne-Charente Nature);
- -Festival Art et Sciences à Noirmoutier « De la Terre à ma terre » (Cap aux sciences);
- -La modification des milieux de vie influence la Biodiversité (Paléosite de St Césaire) ;
- -Voyage au centre de la pierre (Les Amis de la Pallu-Pays Haut-Poitou et Clain);
- -Rencontre avec la Géologie (Les Pyrénées) et éveil à la vocation scientifique (Lycée de Jonzac).

Soyez nombreux à participer aux manifestations de l'Année Internationale de la Planète Terre.

Consultez le calendrier des manifestations nationales et régionales. www.anneeplaneterre.com

Consultez le calendrier des manifestations en Poitou-Charentes. A partir de février 2008 www.apbg.org/poitiers/

Œuvrer pour la valorisation de la connaissance de notre planète, c'est agir dans les domaines où le besoin s'en fait sentir : l'environnement, la santé, la gestion des ressources, la qualité de vie...

L'Année Internationale est une occasion majeure pour communiquer et valoriser, au niveau mondial et à un large public, toutes nos actions, nos engagements et nos convictions s'inscrivant dans une démarche de Développement Durable.

Gilbert FAURY, Président de la Régionale de Poitiers de l'APBG (Association des Professeurs de Biologie et Géologie) Coordonnateur régional de l'Année Internationale de la Planète Terre Gilbert.Faury@ac-poitiers.fr 05 49 24 40 52

Année Internationale de la Planète Terre



