

Pierre de Lune

Le bulletin



1ER SEMESTRE 2006

SEMESTRIEL



ÉDITORIAL



Une année de transition

Chers adhérent(e)s,

Les prochaines semaines devraient voir l'arrivée du chef de projet du futur espace muséographique, marquant ainsi, après les acquisitions foncières de la Communauté de Communes du Pays de la Météorite, le démarrage du projet. Le chemin sera long avant l'ouverture des locaux au Puy du Moulin, mais la volonté d'aboutir de tous les partenaires est suffisamment affirmée pour que règne la confiance.

Autre projet, la Réserve naturelle géologique est en bonne voie puisque l'enquête publique est close ; le décret de création suit désormais son chemi-

nement administratif et devrait être promulgué pour la fin de cette année ou le début de la suivante.

Un sentier de découverte et d'interprétation de la géologie que l'on pourra nommer « Sentier de la Météorite » va également bientôt voir le jour, sous l'égide du Parc naturel régional Périgord-Limousin. Un cabinet a été choisi début mars par le comité de programmation, il sera chargé de l'étude de la réalisation de ce sentier, en étroite liaison avec les scientifiques de notre association, rémunérée au titre d'assistance à maîtrise d'ouvrage.

Notre espace Paul Pellag,

toujours aussi apprécié des visiteurs, a néanmoins besoin d'un petit « lifting ». Des crédits sont disponibles à cet effet, aussi notre comité scientifique réfléchit-il actuellement aux améliorations qui pourront y être apportées.

De tout ceci nous reparlerons bientôt et je vous propose donc de prendre date pour le samedi 6 mai à 10 heures pour notre prochaine assemblée générale.

A bientôt donc.
Cordialement vôtre.

Jean-Michel Teillon



MEETING COMITÉ DE COORDINATION DES EUROPEAN GEOPARKS - CUSSAC 29 MARS - 1^{ER} AVRIL 2006

Chaque année, le Comité de Coordination des European Geoparks (C.C.) se réunit pour prendre en commun les décisions quant à l'avenir du Réseau. Ces réunions sont donc des moments très importants de la vie du Label European Geoparks.

En ce début d'année 2006,

le Comité de Coordination a été accueilli sur notre territoire « **Astroblème Châtaigneraie Limousine** » par la structure de gestion du label : le groupe d'action local **Fédération de la Châtaigneraie Limousine**.

Afin de préparer cet

événement, l'Association Pierre de Lune a été mise à contribution notamment en jouant son rôle d'interface entre les représentants des autres territoires européens et la structure de gestion.

A suivre page 3

BREVES

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE PIERRE DE LUNE

ELLE AURA LIEU LE
SAMEDI 6 MAI 2006
10H00
MAIRIE DE
ROCHECHOUART



ASSOCIATION
PIERRE DE LUNE
16 rue Jean Parvy
87600
ROCHECHOUART
☎

tél. : 05 55 03 02 70

fax : 05 55 03 44 56

Messagerie :
pierre-lune@wanadoo.fr

Association agréée au titre de
l'article L. 252-1 du code rural
par le Ministère de
l'Aménagement du Territoire et
de l'Environnement

Agrément :
ATE G 97 6 0 4 4 7 A

Association membre du
Comité Français pour le
Patrimoine Géologique,
Maison de la Géologie,
77 rue Claude Bernard, 75005
Paris

EVOLUTION DE L'HOMME (2 et fin)



Homo Sapiens est considéré comme l'ancêtre direct de l'homme moderne avec une silhouette grande et élancée (1m65 en moyenne). Il s'adapta au climat et notamment à la glaciation, il y a 100 000 ans, en se couvrant le corps de peaux de bêtes qu'il disposait pour couvrir son abri saisonnier.

Chaque homme de la tribu avait sa tâche personnelle : Tailler les silex, tanner les peaux, ... Ce travail d'équipe permit notamment de faire évoluer les techniques de chasse. Le piégeage, apparu 1 Ma auparavant, est remplacé par le rabattage avec des armes de plus en plus sophistiquées (apparition des sagaies, des arcs et des flèches). Les outils se perfectionnent aussi; notamment chez l'Homme de Neandertal en Europe : Apparition des aiguilles et du harpon.

A partir de 35 000 ans, l'Homme s'ouvre à l'art en décorant les grottes de peintures puisque avec l'évolution des techniques de chasse, il avait plus de temps libre. Il se met également à inhumer ses morts ; ce qui laisse penser qu'il développait une sorte de croyance.

Homo Sapiens devient alors Homo Sapiens Sapiens dont fait partie l'Homme de Cro-Magnon.

Il y a 10 000 ans, la Terre entre dans la dernière phase de son évolution : l'Holocène, période dans laquelle nous vivons de nos jours. C'est également la fin de la glaciation. L'Homme, en ce temps-là, apprend à mettre la faune à son service en élevant et domestiquant les animaux (l'oie, la vache, le cochon, le mouton et la chèvre). Vers -8 000 bp¹, il se lance pour la première fois dans l'agriculture. Autre révolution de l'époque : l'apparition de la métallurgie qui fait passer l'Homme

de l'âge de la Pierre taillée à l'âge de Fer.

En -3 300 avt J.C. apparaît la première écriture en Mésopotamie (l'actuel Irak). Elle sera suivie de près par les égyptiens qui inventèrent les premiers hiéroglyphes (-3 200 av JC).

Un millénaire plus tard (-1760 av JC), l'Homme possède un sens de la justice : création du premier code juridique de l'histoire de l'humanité en Mésopotamie.

Entre -1300 et -1000 le premier alphabet est créé : l'alphabet phénicien qui s'étendra en Europe et en Asie. En -800, l'alphabet grec remplace le phénicien en Europe.

C'est en -400 que survient la conquête du pourtour méditerranéen par les Romains. Ils implanteront en Europe du sud-ouest l'alphabet latin.

Même s'il s'agit de l'espèce la plus jeune de la Création, l'humanité n'a mis qu'une dizaine de millions d'années pour conquérir les terres fermes, se développer et évoluer jusqu'au stade où elle en est aujourd'hui ; faisant preuve de technologies repoussant toujours plus loin les limites du savoir.

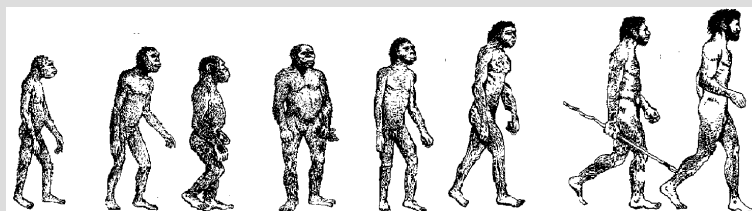
Tant que l'espèce humaine existera, elle continuera à évoluer tout en cherchant à confirmer le statut qu'elle s'est elle-même créée :

Celui d'espèce dominante

F. FARDEL

Source : « La Terre et la Vie » d'Yves Paccalet aux éditions Larousse

¹bp : before present - c-à-d par rapport à la datation de l'évènement



SEMAINE EUROPEAN GEOPARKS

27 MAI—5 JUIN 2006

Cette année encore, le **territoire Astrolème Châtaigneraie Limousine** va voir fleurir des animations dans le domaine du **géotourisme**. Ces manifestations qui auront lieu entre le **27 mai et le 5 juin** entrent dans le cadre de la Semaine des European Geoparks (**European Geoparks Week**) qui n'est pas seulement un « festival » à échelle de la Haute-Vienne mais bel et bien un évènement

du **Réseau International des Geoparks**.

L'Association Pierre de Lune va donc participer à faire vivre le label Geoparks en proposant des **animations gratuites pour les scolaires** durant toute la semaine, ainsi qu'une **conférence-projection** sur la découverte du champ de cratères en Egypte (voir le bulletin de liaison en Egypte (voir le bulletin de liaison de janvier 2005) le samedi 27 mai et

une **soirée cinéma** en partenariat avec le Ciné Bourse de Saint Junien, prévue pour le **mardi 30 mai**.

La structure de gestion du label se charge de fabriquer des supports de communication qui indiqueront toutes les animations grand public à travers le **territoire Astrolème Châtaigneraie Limousine**.

LE POINT ACTUEL D'AVANCEMENT DES PROJETS ARCHÉOLOGIQUES SUR LE SITE GALLO-ROMAIN DE CHASSENON.

Il existe actuellement un Comité Scientifique de Chassenon. La création du dit Comité fait suite à la rédaction d'un programme scientifique et culturel initié en février 2006. Le Comité a été mis en place par le Conseil Général pour une interprétation et une présentation économique-touristique du site. Le projet en question prévoit l'aménagement d'un parc muséal, ce qui nécessite en amont une étude archéologique approfondie du site de Chassenon. Les résultats de l'étude devront faire l'objet d'une publication. Les textes préparatoires sont actuellement en cours de rédaction.

Les différents thèmes d'études envisagés sont essentiellement archéologiques, mais une part est réservée à l'étude du milieu naturel et des matériaux naturels utilisés lors de l'édification du site de Cassinomagus. C'est sur ces points que l'Association Pierre de Lune se trouve impliquée dans le projet. L'Association bénéficiera d'ailleurs d'un kiosque d'exposition qui lui sera propre dans le futur par muséal.

Il y a 10 thèmes de recherche listés actuellement, qui sont les suivants :

1 – Contexte naturel et historique. 4 sous-thèmes sont attribués à Pierre de Lune et seront rédigés conjointement par C. Marchat, F. Mazeaufroid et D. Santallier :

1-1 Contexte géologique : la météorite

1-2 Contexte géologique : « la brèche ». Lors de la réunion de Poitiers fin mars 2006, nous (MFY et DS) avons insisté pour remplacer le terme de brèche très

imprécis par celui d'impactites.

1-3 Cadre naturel : le milieu de la Charente limousine

1-4 Cadre naturel : Vienne et Grèze

2 – L'agglomération antique et son territoire

3 – Les lieux de culte

4 – Les thermes

5 – Le théâtre

6 – L'approvisionnement et la distribution en eau

7 – Matériaux et techniques de construction. 2 des sous-thèmes concernent Pierre de Lune :

7-1 Matériaux utilisés à Cassinomagus. Ce point concerne bien évidemment les matériaux de construction mais aussi les matériaux utilisés pour les éléments décoratifs tels que parements muraux, dalles de sol, sculptures, etc. Ce point sera vu en collaboration entre les archéologues et Pierre de Lune.

7-2 La pierre de l'extraction à l'utilisation. L'étude des sites d'extraction (anciennes carrières) sera menée par J. Gaillard dans le cadre d'une thèse. C. Marchat et D. Santallier s'impliqueront dès le début dans les études de terrain.

8 – De la fin de l'Antiquité à nos jours

9 – Historiographie et gestion du patrimoine

10 – Les méthodes de l'Archéologie. Pierre de Lune participera aux travaux d'un sous-thème :

10-7 Archéométrie et études environnementales : les études pétrographiques reconnues comme nécessaires seront menées par D. Santallier.



MEETING COMITÉ DE COORDINATION DES EUROPEAN GEOPARKS - CUSSAC 29 MARS 1^{ER} AVRIL 2006 (SUITE)

Lors de cette réunion de réseau, des soirées découvertes du territoire ainsi que les programmes d'action de la Fédération Châtaigneraie Limousine et de ses partenaires ont été présentés aux membres du C.C. soit environ 50 personnes et aux invités, une délégation du Gouvernement Régional d'Andalousie (Espagne) ainsi que les représentants officiels de l'UNESCO et de l'IUGS (union internationale des sciences géologiques).

Le jeudi soir nous avons donc découvert les actions du volet « Art du Bien Manger » qui promeut les produits régionaux ainsi que les « automnes gourmands ». La performance de traduction en simultané par Margaret Shooling-Ballast a été saluée par tous car il n'est pas simple

de traduire les « pommes de plein vent » et ce que cela signifie, ou encore le « porc cul-noir »... Quant au vendredi, cela a été l'occasion de présenter plus avant le projet muséographique de l'impact de Rochechouart. Malheureusement le temps pluvieux ne nous a pas permis d'accompagner nos convives à la découverte des impactites en carrière mais nous avons profité des falaises du château pour ouvrir sur l'histoire de l'astroblème. Et tant qu'à découvrir Rochechouart, les hôtes ont passé un moment dans le château même, au Musée Départemental d'Art Contemporain. Puis lors du dîner, nous avons eu un aperçu des traditions limousines à travers les tableaux dansés des Veilhadors de Saint Junien.

Le samedi matin a été consacré à la visite de terrain où nous avons retrouvé les partenaires du réseau Arts du Feu / Arts des Astres : les Amis des Tuileries de Puycheny, le Conservatoire Régional des Espaces Naturels du Limousin, le Centre Nature La Loure ; et à l'heure du buffet médio diurne, une rencontre des Arts du Cirque à Nexon a été organisée, ce qui a clôt cette rencontre internationale.

A leur retour dans les différents pays (10 pays et 24 territoires présents lors du meeting), les participants au meeting nous ont envoyé de nombreux témoignages de satisfaction quant au déroulement de la réunion et d'amitié pour les organisateurs et co-organisateurs locaux.

Ass. PIERRE DE LUNE
Espace Météorite
Paul Pellas
16 rue Jean Parvy
87600
ROCHECHOUART

Être membre de Pierre de Lune, c'est :

★ Apporter son soutien
à la valorisation touristique
et économique d'un phénomène
tout à fait hors du commun

★ Être informé
de l'actualité scientifique
et de l'activité de l'Association

★ Soutenir les actions
qui visent à préserver
cette richesse unique
que le ciel nous a donné

★ Avoir un accès privilégié et gratuit
à l'Espace Météorite Paul Pellas
ainsi qu'aux manifestations
que l'Association organise.



(Nom, prénom, adresse)

Souhaite adhérer à
l'Association Pierre de Lune.
Je joins mon règlement de
16 €uros (pour l'année
civile) à l'ordre de :
Association
Pierre de Lune
16 rue Jean Parvy
87600 ROCHECHOUART

PROGRAMME D'ANIMATION 2006

☞ MAI 2006 ☞

Expositions + projections vidéo

Du 2 mai au 31 mai 2006 - Salle Léon Pagnoux, mairie de Rochechouart

Entrée gratuite

Horaires :- semaine : 10h00-12h00 et 14h00-18h00

- samedi, dimanche : 14h00-18h00

☞ « SAHARA, SUR LES TRACES DES ORIGINES », *exposition photos de Christian Lebon*

☞ « ANTOINE DE SAINT EXUPERY (1900-1944). DU VENT, DU SABLE ET DES ETOILES », *en partenariat avec le CCSTI Récréasciences qui met à disposition gracieusement son acquisition de l'exposition de la Fondation Antoine de Saint Exupéry et des Editions Gallimard.*

☞ **Exposition photos sur le thème des déserts** : *photographies d'Alain CARION, chasseur et collectionneur de météorites et minéraux, prises lors de ses déplacements.*

☞ « NOUAKCHOTT, La ville de tous les dangers », *film de Jean-Pierre Mirouze, prix science et société au 16^{ème} festival international du film scientifique d'Orsay images de science (avril 2001). En partenariat avec le C.N.R.S.*

☞ « LE RISQUE DE SECHERESSE », *film de Hervé Martin-Delpierre. En partenariat avec le C.N.R.S.*

☞ JUIN 2006 ☞

Date à définir - Salle du Temps Libre - Rochechouart

Spectacle à destination des enfants de l'école primaire de Rochechouart

☞ JUILLET—AOÛT 2006 ☞

OBSERVATIONS ASTRONOMIQUES, animée par l'association ADAES de Limoges : **Mercredi 19 juillet et Mercredi 23 août 2006**

A partir de 21h00 à Babaudus (Rochechouart) - Accès gratuit

☞ SEPTEMBRE 2006 ☞

Exposition : « VOLCANS », en partenariat avec le CCSTI Saint-Etienne et Loire, La Rotonde

Du 30 août au 27 septembre 2006 - Maison du Temps Libre, Rochechouart

Entrée Gratuite

Horaires :- semaine : 10h00-12h00 et 14h00-18h00

- samedi, dimanche : 14h00-18h00

Conférence : « VOLCANS, TERRES DE FEU »

Conférencier : Claude GRANDPEY, enseignant

Mardi 12 septembre 2006 à 20h30 - Salle du Capitole, Rochechouart

Entrée libre, ouvert à tous

☞ OCTOBRE 2006 ☞

Exposition photos

Octobre 2006 - Hall d'entrée de l'Espace Météorite Paul Pellas

Accès gratuit

Horaires :- semaine : 10h00-12h00 et 14h00-18h00

- samedi, dimanche : 14h00-18h00

Conférence : « DESERTS, OCEANS DE SABLE » Conférenciers : Bernard COLOMBEAU, enseignant chercheur et Jean-Pierre FLOC'H, enseignant chercheur

Mardi 10 octobre 2006 à 20h30 - Salle du Capitole, Rochechouart

Entrée libre, ouvert à tous