

# PAROLES DE CERITHES

**Bulletin d'information n° 5 printemps-été 2005**

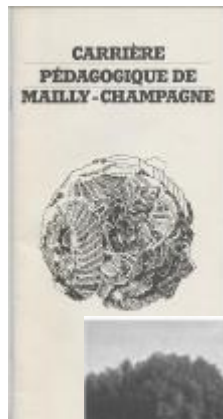


## EDITORIAL

La mise en valeur d'un site géologique permet de prendre conscience de notre patrimoine naturel et culturel. Cela est nécessaire pour mieux appréhender l'histoire de notre bonne vieille terre. De plus en y conjuguant une zone d'activité permettant la recherche et l'étude, tout se trouve réuni pour la connaissance et la préservation dans ce domaine essentiel qu'est la géologie. Personne ne peut y être indifférent, elle apporte la réponse à bien des questions que l'on se pose sur nos origines et notre devenir. A l'heure où nous parlons de nature et d'environnement, les connaissances de la géologie amènent au respect de la terre et de la vie. Et les cerithes dans tout cela, et bien, ils sont les témoins d'une mer chaude, peu profonde, qui recouvrait notre région il y a 45 MA .



Site aménagé permettant l'observation des couches du toarcien. Carrière de Vrines (79)



Carrière aménagée Mailly-Champagne (51)



Jardin des Glaciers (Lucerne - Suisse)

## Le point.....à suivre



Voici quelques mois que nous sommes installés dans ce charmant village viticole de Fleury la Rivière. Les travaux progressent et l'avancée est surtout marquée dans les bâtiments d'accueil. Un plancher est créé pour recevoir des meubles destinés à conserver les collections de fossiles. A ce sujet une opportunité nous a permis de prendre possession de grands meubles universitaires de classement et de présentation, que tout ceux qui sont à l'origine de ce transfert en soient remerciés. Le gros œuvre des salles publiques étant achevé, nous allons pouvoir les équiper.

En galerie nous regardons pour électrifier dans un premier temps le circuit de balisage.

De nouveaux confortements ont été réalisés dans les anciennes caves. A ce titre le bureau d'étude INERIS nous a transmis, après visite, un rapport

indiquant ce qu'il faut encore faire avant l'ouverture au public, mais là rien de rédhibitoire. La phase essentielle reste l'obtention du permis de construire pour faire de notre réseau souterrain un établissement recevant du public. Le dossier revu et corrigé va être déposé prochainement.



# Le vignoble Champenois



Vignoble le plus septentrional, il s'étend sur une aire d'appellation d'origine contrôlée de 34000 ha dont 31000 ha sont aujourd'hui en production. La Champagne viticole se divise en quatre grandes régions.

- La *Montagne de Reims* avec ces coteaux plantés essentiellement en Pinot noir mais aussi en Pinot meunier et Chardonnay . Géographiquement son vignoble forme un arc de cercle entre Reims et Épernay.

- La *Vallée de la Marne*, où l'on trouve une dominance du cépage Pinot meunier et dans une moindre mesure du Pinot noir et Chardonnay. Les vignes s'étendent sur les coteaux d'Épernay à au-delà de Château Thierry.

- La *Côte des Blancs*, comme son nom l'indique on y cultive le cépage Chardonnay qui est le raisin blanc produit en Champagne. Elle se situe au sud d'Épernay .

- La *Côte des Bar*, vignoble au Sud de la Champagne dans le département de l'Aube avec son cépage Pinot noir.



## L'agenda des manifestations 2005 du PNR

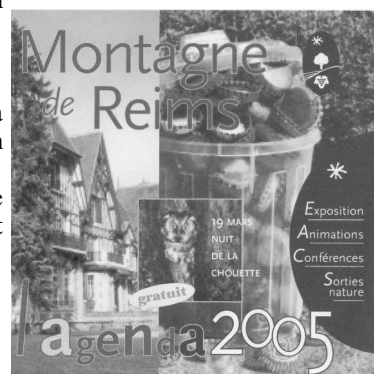
Comme chaque année, le Parc naturel régional de la Montagne de Reims a concocté un programme d'animations à destination des particuliers au cours desquelles un animateur raconte le patrimoine naturel, culturel et architectural.

Une trentaine de rendez-vous sont répertoriés dans le traditionnel « AGENDA » publié par le Parc. Si l'on retrouve les 'incontournables' visites des Faux de Verzy, de la carrière géologique de Mailly-Champagne ou d'églises romanes, etc., plusieurs activités nouvelles sont ajoutées :

- l'activité Accro branche® pratiquée au domaine de Commetreuil ;
- la randonnée pédestre du Parc naturel régional organisée dans le cadre de la Semaine du développement durable ;
- une rencontre avec deux entrepreneurs spécialisés dans le travail du fer et la construction métallique au cours de la Journée de patrimoine de pays ;
- la visite commentée d'une usine élévatrice qui a alimenté le canal latéral de l'Aisne à la Marne ;
- deux croisières sur la Marne sur le bateau à aubes « Le Champagne vallée » pour un rappel historique de la navigation dans la vallée de la Marne ;
- une sortie nature consacrée aux mousses.

Suite à l'expérience menée en 2004, le partenariat conclu entre le Parc naturel régional et la SNCF est reconduit : trois sorties sont ainsi proposées au départ de la gare de Reims en « TER ».

Toutefois, « L'AGENDA 2005 » est disponible à partir du 25 février sur simple demande adressée au Parc naturel régional (tél. 03 26 59 44 44) et dans les Offices de tourisme. Il est également consultable sur le site Internet [www.parc-montagnedereims.fr](http://www.parc-montagnedereims.fr)



Pour sûr, on ne va pas s'ennuyer

## Un chargé de mission pour les cerithes



Il nous pousse, il nous motive, il fait tout ce qui est en son pouvoir pour que notre projet puisse sortir de terre (enfin pas tout à fait car l'essentiel est sous terre), Monsieur Yvan Louvel est chargé de mission à la maison du Parc Naturel Régional de la Montagne de Reims. Il travaille plus particulièrement à l'aspect économique, au sein du parc, auprès des entreprises et artisans. Dès que Monsieur Louvel a eu connaissance du projet d'aménagement paléontologique à Fleury la Rivière, rendez-vous était pris afin d'apporter aide et soutien. Cela s'est avéré très précieux car en nous mettant sur les rails il nous a permis de gagner beaucoup de temps et d'énergie. Des contacts directs avec les bonnes personnes, la mise en place d'un comité de pilotage en vue d'une étude de faisabilité, la défense de notre dossier ont fait de Monsieur Louvel un partenaire très efficace. Il est vrai que la géologie rentre bien dans le cadre d'un parc naturel et nous pensons avoir de belles choses à faire en commun .

## Fossiles du lutétien de Damery



**Cerithium Incomptum - 38 cm**



**Hipponyx Cornucopiae - 3 à 4.5 cm**



**Lyria Turgidula - 4.5 cm**

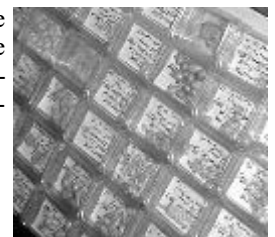
## Détermination. Mise en collection



Les fossiles dégagés, nettoyés, consolidés vont pouvoir être classés. Pour cela, il va falloir les nommer et c'est ce que l'on appelle la détermination. Des ouvrages de référence avec des photos, des croquis, des descriptions vont nous aider dans notre tâche. Pour certaines espèces caractéristiques cela est relativement aisé pour d'autres c'est beaucoup plus difficile étant donné leur similitude entre elles. Pour chaque fossile, ou ensemble de fossiles identiques, une fiche est nécessaire pour indiquer la date de trouvaille, le lieu, le niveau stratigraphique puis la famille, le genre et l'espèce plus particularité s'il y en a.

Pour les échantillons les plus petits une loupe binoculaire sera nécessaire à la détermination. Le rêve est de trouver une espèce aujourd'hui encore inconnue à laquelle il faudra lui donner un nom mais le plus important étant d'étudier ce nouveau venu.

Le classement se fera dans des meubles adaptés en général directement dans des tiroirs pour les échantillons de bonne taille ou au préalable dans des boîtes. On prendra soin de mettre par exemple du coton pour les espèces très fragiles. Une partie des collections peut être mise en vitrine, notamment les échantillons significatifs d'un intérêt esthétique et muséographique.



Si on me demande mes papiers j'ai ma fiche d'identité

# La conservation du Champagne



Avant de laisser le Champagne s'exprimer pleinement dans votre verre, il va falloir le conserver dans des conditions spécifiques.

**Au frais.** L'idéal étant une température de 10° à 12° mais l'essentiel étant un °C constant avec des variations minimales et non brutales.

**Couché.** Il est impératif de laisser la bouteille en position couchée afin d'éviter le dessèchement du liège et une perte d'effervescence.

**A l'abri de la lumière.** Le champagne se conserve dans la plus grande obscurité.

- Dans une atmosphère au taux

d'humidité assez élevé.

Si vous respectez ces conditions, le champagne va pouvoir se conserver idéalement mais nous conseillons de ne pas le laisser vieillir trop longtemps. De fait dans nos caves, le champagne va pouvoir évoluer mais une fois l'opération finale de dégorgement (opération consistant à retirer le dépôt et à ajouter la liqueur) le vin ne se bonifie plus. Nous recommandons de le consommer dans les 2 à 3 ans maximum après la date d'achat.



**Anne & Patrice Legrand**  
 39, rue du Bourg de Vesle  
 51480 Fleury la Rivière  
 France  
 Tél:33(0)3 26 58 36 43  
 Fax:33(0)3 26 57 11 20  
 E-mail: p.legrandlatour@wanadoo.fr

# Un auteur, une publication



Thierry Dupin fait partie de ces passionnés qui ont travaillé dans les gisements du lutétien de la zone de Damery. Il a adopté les techniques de sables afin d'échantillonner les fossiles marins présents dans les sables calcaires. Mais Thierry a été bien au-delà de la collection. L'intérêt du site présent à Fleury la Rivière a été tel qu'il a eu envie d'y consacrer un ouvrage. Cela a fait l'objet d'une publication à la portée de tous car très terre à terre. Historique, formation lutétienne, présentation du gisement, technique de fouille, faunes rencontrées, planches d'échantillons en font un ouvrage complet très utile aux amateurs et très didactique pour chacun d'entre nous. Vous pouvez trouver cet ouvrage en vente par notre intermédiaire au prix de 30 €, plus frais d'envoi par la poste.

