

PAROLES DE CERITHES

Bulletin d'information n°30 automne-hiver 2017

EDITORIAL



Une décision a été prise il y a peu à La Cave aux Coquillages. Nous avons quitté la coopérative vinicole L'Union de Vandières, malgré de très bons services et de très bons vins car nous avons changé nos techniques de culture. Nous sommes en conversion culture bio-dynamie et pour cette vendange 2017, un ami de Thibault, Flavien Novack de Vandières, qui applique ce même type de culture, lui a pressuré ces raisins. Une cuverie et un chai ont été improvisés dans nos

caves à Fleury la Rivière et nos visiteurs ont été sensibles à cette odeur spécifique de la fermentation alcoolique qui s'est épanchée dans une bonne partie de nos galeries. Tout ceci dans l'attente d'avoir nos propres installations dans un avenir plus ou moins proche!

En cours

Pour l'instant tout est en cours, tout évolue mais rien n'est encore terminé, encore beaucoup de travail. Des soucis sur la végétalisation dans notre verrière a contrarié nos mises en scènes. Il a fallu démonter et c'est en phase de réinstallation avec de nouveaux éléments créés par Thierry Dupin de la société Paléo-scène. En galerie c'est la même chose des avancées un peu partout, la principale occupation étant la conception et le creusement de caveaux pour l'élaboration et le vieillissement du champagne. La nouveauté c'est la présence de tonneaux dans nos caves avec des moûts de la vendange 2017 fraîchement fermentés. Au laboratoire les macros fossiles sont classés dans des bocaux de la marque Le Meilleur, nous en avons récupéré un stock. Les sables à trier eux sont conservés dans d'anciens flacons à pharmacie.



La sablière de Châlons-sur-Vesle

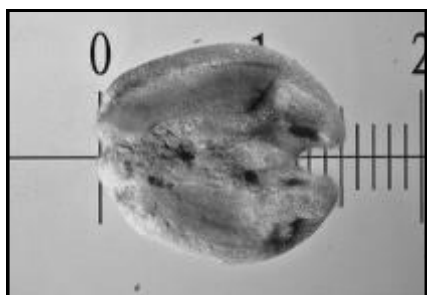


Ce lieu est connu par les amateurs de fossiles puisqu'il y a été trouvé à un temps donné des coquilles d'une grande fragilité avec de belles et spécifiques espèces thanétiennes de moins 60 millions d'années. Ce site, qui a été tout un temps utilisé par des engins motorisés, a fait l'objet d'un grand nettoyage, d'une protection et d'une valorisation des lieux. La mise en place d'un panneau d'informations de bonne conception reprend les atouts géologiques, historiques,

faunistiques et floristiques de cette zone si particulière. Cet endroit est depuis fréquenté par un large public venant se ressourcer avec des naturalistes, des marcheurs, des coureurs, des vététistes. Une belle idée de sortie toute proche de Reims que vous pouvez compléter par une petite pause à L'Artisanie dans le joli village de Chenay www.artisanie.com



Microphotographie lutétienne par Dominique



Foraminifère - 1.5mm

Une poignée de sable calcaire de nos caves, une binoculaire, toute une faune microscopique se révèle sous nos yeux. Une diversité dans les familles, les genres, les espèces avec des formes particulières sont d'intérêt pour nos visiteurs mais aussi pour la recherche et l'étude. Nous avons eu Mr Dominique Zygmunt qui est venu demander du sable pour le laver et le trier. Il a réalisé tout un travail photographique qu'il a mis à notre disposition. La microphotographie, qui permet de prendre des photos de petits objets, n'est pas facile, il faut être équipé et avoir de l'expérience. Chose que nous n'avons pas à La Cave aux Coquillages. Dominique nous a fait un album photos, support qui aide nos visiteurs regardant dans les optiques de la binoculaire à définir ce qu'ils y découvrent. Il nous a transmis aussi tout son travail sur CD qui va nous permettre, quand nous serons en mesure de le réaliser, de présenter la microfaune dans la systématique des fossiles du tuffeau de Damery, en ayant des photos de très bonne qualité. Nous sommes reconnaissants envers Mr Zygmunt pour son travail.



A la découverte d'une riche microfaune

Les Campaniles giganteum parmi les dinosaures.

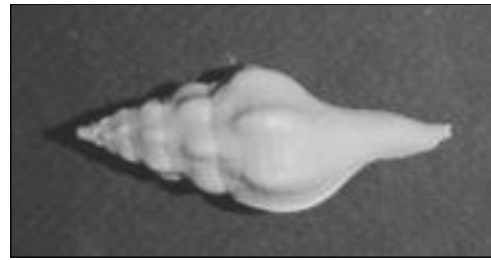


Quelle frousse, je suis parmi les dinosaures prédateurs, je rentre dans ma coquille

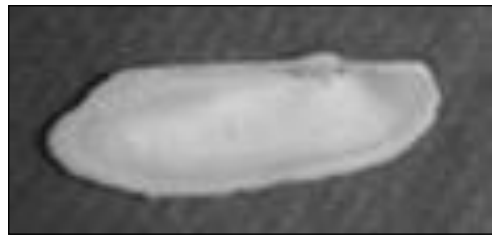
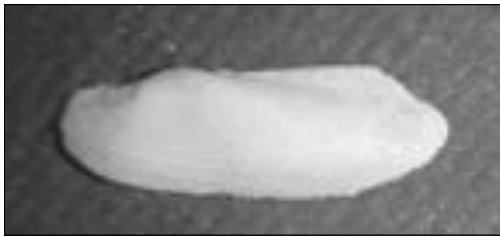


Et oui dans les kiosques à journaux nos Campaniles ont côtoyé les dinosaures. Le magazine trimestriel, "Dinosaures Préhistoire et Fossiles" a consacré quatorze pages à La Cave aux Coquillages, dans le n°2 paru en mai 2017. C'est Antoine Lacroix, rédacteur en chef adjoint de la revue, qui sous forme d'interview a mis en avant le site fossilifère de Fleury-la-Rivière et nos activités tout en plantant le décor: la géologie locale, l'environnement au lutétien moyen, la formation du paysage. Antoine s'est aidé des connaissances de Thierry Dupin de la société Paléo-scène, qui a intervenu à plusieurs reprises à l'aménagement de La Cave aux Coquillages, pour étayer son reportage. Belle revue dont nous avons été fier d'avoir fait l'objet d'une telle parution, un tout grand merci à Antoine. Pour de plus amples renseignements ou pour vous procurer le magazine: <https://www.facebook.com/dinosauresetfossiles/>

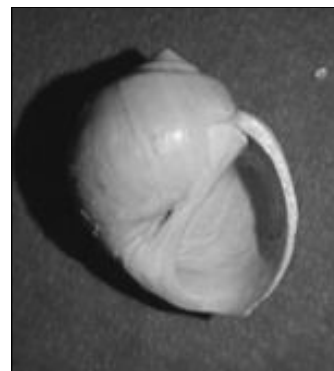
Fossiles du lutétien de Damery



Clavilithes laevigatus - 32 mm



Barbartia angusta - 20 mm



Ampullina parisiensis 25 mm

Bienvenue Frédérique



Stagiaire à La Cave aux Coquillages, Mademoiselle Frédérique Houchard participe activement aux activités de notre association. Il faut dire que Frédérique est archéologue de formation avec une spécialité sur la période gauloise. Titulaire d'un master elle a l'habitude du terrain et forcément des fouilles. Ici nos techniques de recherche sont les mêmes, la seule chose on ne trouve pas les mêmes éléments, quoique dans certaines sépultures il a été trouvé des parures créées à partir de coquillages fossiles du lutétien. S'étant bien adaptée à cette période lointaine de moins 45 millions d'années nous allons poursuivre son stage, pour

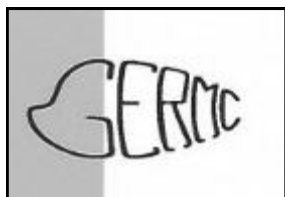
l'instant par un CDD. Beaucoup de travail l'attend et nul doute qu'elle saura trouver sa place et apporter son expérience pour le développement de ce site si extraordinaire. Nous sommes ravis de l'accueillir au sein de notre équipe. Vous aurez certainement l'occasion de croiser cette personne, jeune et sympathique, lors de votre prochaine visite.



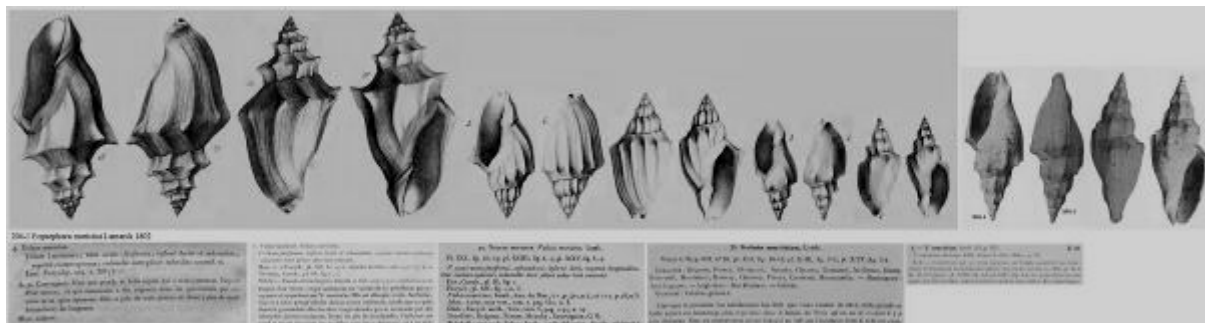
Nous lui souhaitons beaucoup de courage parmi les mollusques



Partage



Nous avons reçu un mail d'un amateur, chercheur de fossiles, José Van Hyfte, nous informant qu'il avait mis en ligne sur internet des fiches de détermination de gastéropodes cénozoïques du bassin parisien. Ce travail étant une bonne synthèse des travaux de Lamarck, Deshayes, Cossmann et autres paléontologues, il nous demande de partager cette information. José, étant membre du Groupe d'Etudes et de Recherches sur la Macrofaune Cénozoïque (GERMC), présente ces fiches d'identification sur le site internet www.germc.net dans la rubrique "fiches systématiques". Travail qui intéresse bien La Cave aux Coquillages et tous ceux qui participent ou vont participer à nos initiations pourront mettre un nom à toutes ces coquilles d'escargots fossiles.



Collection Jamesse

Il s'agit d'une gamme de verres que nous utilisons dorénavant pour les dégustations de nos champagnes. C'est un point crucial pour l'appréciation gustatif, le verre Jamesse spécialement conçu pour l'effervescence des vins nous a guidé dans notre choix. Vous les trouverez en notre boutique en trois contenant: 18 cl - 28,5cl - 41cl.

Verre Jamesse

- Le piqué prononcé favorise une effervescence longue et précise pour les vins de Champagne et est un point de départ rotatif pour les vins tranquilles.
- La large et généreuse rondeur de chaque verre permet d'épauler le vin dans un étirement maximal.
- Les verres se referment lentement et laissent le temps aux arômes de se libérer.
- Leur transparence permet d'apprécier au mieux toutes les nuances des vins.

"Les verres Jamesse sont des préservateurs et des révélateurs du nuancier aromatique et de l'énergie contenus dans les grands vins."

Philippe Jamesse, chef sommelier au Domaine les Crayères



Infos

arte

lance une série documentaire sur le vin dénommée "Des vignes et des hommes"
20 épisodes diffusés du 30 octobre au 24 novembre à 17h35. dont un en Champagne avec une séquence sur La Cave aux Coquillages le lundi 13 novembre 2017.



**La Cave aux
Coquillages**

Entre géologie et œnologie

**Champagne
Legrand-Latour**

39, rue du Bourg de Vesle - 51480 Fleury la Rivière - Tél: 03 26 58 36 43
info@geologie-œnologie.fr / www.geologie-œnologie.fr