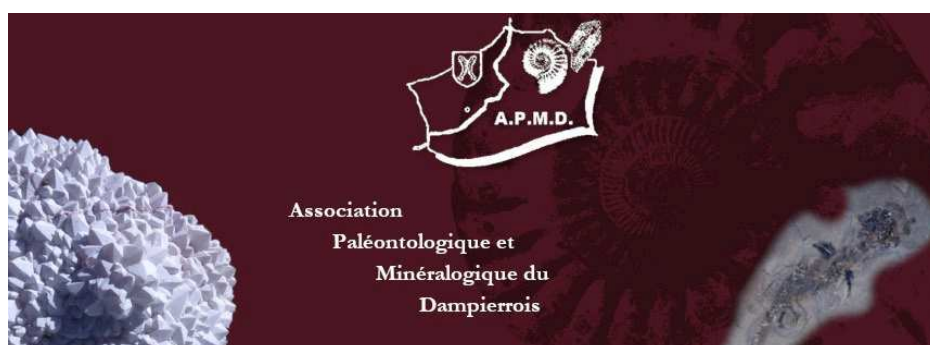




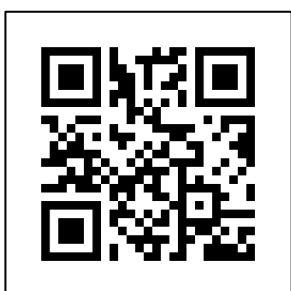
Gazette de l'Association Paléontologique et Minéralogique du Dampierrois

Année 2023



Retrouvez-nous sur notre site : www.apmd.fr

Retrouvez-nous sur la page facebook de l'APMD



Le mot du président :

Assemblée générale de l'APMD, le 4 novembre 2023

Le président remercie les membres ainsi que la municipalité pour son aide et la mise à disposition des locaux, du musée et de la salle de réunion ; La société Suez pour son aide et la mise à disposition du site de Vairre ; et nous n'oublions pas non plus la Communauté de communes des 4 rivières.

Cette année 2023 fût assez mouvementée avec les périscolaires de Lavoncourt et Aboncourt-Gésincourt, les diverses expositions, notre musée et les sorties. Nous regrettons la disparition de Jean-Michel Demeulin, un autodidacte qui nous a apporté beaucoup de connaissances.

L'inventaire du musée à commencé avec un tiers du travail effectué. Nous avons aussi renforcé les pieds des vitrines les plus abîmées. Le tri des pièces conservées dans les conteneurs a bien avancé, avec de jolies découvertes. Le labo sera bientôt opérationnel.

Je remercie tous les membres qui ont œuvré pour notre labo, le tri et le musée. L'année 2024 sera importante avec l'Assemblée Générale de la Fédération Française Amateur de Minéralogie et Paléontologie. Nous aurons besoin de tous les bras pour nous aider à les recevoir comme il se doit.

Je souhaite que l'APMD vive encore de beaux jours et que nos actions envers la population locale perdurent.

Je vous souhaite à tous une belle année 2024 !

Jacques Terreaux

Rédacteurs : Dominique Moine, Pierre Flage, Florent Barthe

Crédits photographiques : Jacques Terreaux, Dominique Moine, Pierre Flage, Catherine Pointurier, Florent Barthe, Gérard Declunder

Mise en page : Pierre Flage, Dominique Moine

Relecture : Lucie Foucheyrand

Sommaire

Sorties	2
Vaivre	3
Fondremand	4
Briod	6
Vaivre	7
Landaville	8
Argentole	9
Stahlberg	10
Activités des membres	11
Le Cap Blanc-Nez avec Florent Barthe	12
Activités associatives	13
Périscolaire de Lavoncourt	14
Rendez-vous gourmands à Jussey	16
Maison de la chasse de Gonsans	18
Bourse de Champagnole	20
Conférence : Le monde des fourmis	21
Conférences : Météorites et objets célestes	22
Périscolaire d'Aboncourt-Gesincourt	23
Une vitrine à la Mairie de Dampierre	24
Exposition de Chazeuil	25
Ouvertures du musée	26
Nos locaux	27
 Revue de Presse	 31

SORTIES

Vaivre, le 3 mars

Après la découverte, l'an dernier, d'un morceau de bois flotté du domérien en haut d'un terril et comme nous n'avions pas pu le sortir, il fallait aller le récupérer afin qu'il ne passe pas un hiver de plus soumis aux intempéries. Sans parler des remaniements habituels des terrils par la SITA.

Ce 4 mars, un peu frisquet, Jacques, André, Joseph, Pierre, Gérard et Gilbert se sont retrouvés à Vaivre pour le récupérer. Il fallut employer les grands moyens, car le bloc de pierre étant très gros et le temps compté, une disqueuse thermique fut nécessaire. Plusieurs entailles ont été faites par Gilbert, puis, à l'aide de leviers, nous avons pu sortir le bloc de la terre.



Gilbert pratiquant un dégagement « en douceur »



Le reste du groupe, prêt à dégager le bloc

Une fois protégé, il a ensuite été descendu en rappel le long des pentes du terril par les membres de l'association. Après pas mal de difficultés, le bois fossile fut enfin hissé dans un coffre de voiture. Aujourd'hui, il se trouve au musée à Dampierre.



La descente du terril



Le fossile prêt au départ !

Fondremand, le 18 mars

C'est à 12 personnes que nous nous retrouvons à l'endroit habituel, sur le parking à l'entrée de Fondremand. Il fait frais, mais la météo est au beau, la journée s'annonce bonne.

Départ pour le premier champ, la végétation est avancée mais permet quand même d'arpenter les lieux sans abimer les plantations. Nous cherchons jusqu'à l'heure du casse-croute. Les trouvailles sont nombreuses et de belle qualité. La pause méridienne se fait comme d'habitude devant un pique-nique bien garni.

L'après-midi, nous nous rendons dans un autre champ travaillé depuis peu ce qui fait que la recherche est moins aisée. Quelques jolies trouvailles quand même.



Le groupe sur le départ



Catherine et Jacques font coucou à la caméra !



Le groupe après ses recherches matinales



Le proverbial pique-nique

Les trouvailles :



Glyphea muensteri



Ammonite non déterminée



Glyphea dressieri (mue)



Collyrites bichordata



Glyphea regleyana



Collyrites bichordata



Géode de Calcédoine

Briod, le 14 avril



La carrière de Briod

Ce vendredi 14 avril, nous nous retrouvons à l'entrée de la carrière de Briod, près de Lons-le-Saunier dans le Jura. Nous sommes en tout 10 (8 APMD et 2 invités). C'est dommage de se déplacer à si peu, mais le fait que les sorties en carrières se fassent en semaine, pénalise les membres de l'association qui ne sont pas encore en retraite.

Nous sommes accueillis sur place par M. Monneret, le responsable de la carrière. Après une description du site, il nous invite à signer le bordereau de présence et nous donne les consignes de sécurité à respecter. Il nous conduit ensuite sur le secteur de la carrière où nous pourrions fouiller, il nous signale aussi la présence d'un remplissage d'une cavité dans lequel nous pourrions aussi regarder.



Une partie du groupe à la signature du bordereau d'entrée.

Nous y ferons quelques découvertes intéressantes dont une molaire d'Equus, des restes d'ossements qui semblent appartenir au quaternaire. Il est temps d'aller ramasser ce nous sommes venus chercher : des blocs d'argilite. Vers midi, les sacs pleins à craquer et la fatigue se faisant sentir, nous décidons de rentrer. Le temps de prendre congé de nos hôtes, il est 13 heures quand nous quittons la carrière.



A gauche, une molaire d'equus trouvée dans le remplissage. A droite, un fragment d'argilite et sa curieuse cristallisation en triangle.



Vaivre, le 6 mai

Nous nous sommes rendus à Vaivre une seconde fois en mai. Le temps n'était guère clément, froid et venteux. Même si la progression sur le site était laborieuse à cause de la glaise, tout le monde a pu repartir avec de beaux céphalopodes du domérien, et pourquoi pas, quelques bivalves et morceaux de bois flotté ! Après une pause méridienne durant laquelle nous avons pu nous sécher un peu dans la salle prêtée par la SITA, nous sommes repartis en fouilles malgré le vent. Les conditions météo ont finalement eu raison de notre volonté et nous avons quitté le site vers 16h30.



Pleuroceras bechteri



Pleuroceras spinatum



Bois flotté fossilisé



Passaloteuthis laevigata

Landaville, le 17 juin

Le rendez-vous est donné sur la place de l'église de Landaville du Haut. Le temps de rassembler tout le monde et nous partons en convoi vers la carrière. Nous sommes 9 à participer à la sortie. La météo est avec nous : ciel bleu, soleil radieux, il faudra se méfier de la chaleur quand nous serons dans la carrière.

Sur place, nous sommes accueillis par le propriétaire, amateur de fossiles et de minéraux. Il nous accompagne dans un endroit récemment exploité. Les trouvailles seront nombreuses et de belle qualité, notamment deux calices quasiment complets d'encrines, dont un trouvé par Noé, qui faisait sa première sortie terrain. La matinée se poursuit par l'exploration des autres endroits de la carrière où on a déjà trouvé quelque chose. Quelques jolies trouvailles dont pas mal de petits oursins *Accrosalenia* isolés.

Vers 13 heures, la sagesse et la chaleur nous font rejoindre les voitures pour un casse-croûte bien mérité. L'après-midi, quelques courageux repartent faire un tour dans la carrière. Vers 15h d'un commun accord nous quittons la carrière, il fait vraiment trop chaud.



Le pique-nique est toujours un bon moment de discussion et de convivialité



Noé, notre plus jeune fouilleur



Un calice d'encrine ramassé par Noé, pas mal pour une première sortie !



Un calice complet d'encrine, une rareté sur ce site de Landaville



**Accrosalenia spinosa* en place.*

L'Argentole, les 13 et 14 août

Bravant la tempête, nous nous sommes rendus à la frontière entre la Nièvre et la Saône et Loire, non loin de l'oppidum de Bibracte, à Glux-en-Glenne, pour nous rassembler avant de faire notre approche en voiture, puis à pied, des anciens terrils des mines de l'Argentole. Les pluies récentes ont fait grossir le lac adjacent à notre parking improvisé, et l'eau court sur le chemin de terre. Nous atteignons la zone de fouille à pied. Le temps se dégage, et nous pouvons fouiller à notre aise.



Cependant, nous constatons aussi que les lieux sont très fréquentés, et les trouvailles peu nombreuses. Néanmoins l'entente reste très cordiale, et nous engageons même la discussion, lors du déjeuner, avec des jeunes gens ayant décidé de passer leurs vacances en camping sous tente, à chercher des cailloux. Nous trouvons tout de même quelques jolies pièces ! Le chemin ayant été lessivé, sortir nos véhicules fût plutôt sportif !



Un joli morceau de quartz améthyste trouvé dans un ruisseau



Une géode de quartz hématite sur un bloc de 4 kg de fluorine massive verte et bleue

Une partie d'entre nous s'est lâchement enfuie à la fin de la journée, mais les autres ont pu aller chasser la fluorine et le bois fossile le lendemain. Les conditions météo n'ont pas été aussi heureuses que lors de notre passage à l'Argentole, mais les trouvailles étaient bien au rendez-vous !



Un énorme morceau de quartz mi fumé, mi hématite



Un grand fragment de tronc de fougère du genre Psaraunius

Le Stahlberg, le 23 septembre

Grâce à l'aide de Jean-Claude Herzod qui fut notre guide pour la journée (moyennant une petite subvention de bon aloi pour son association : Le Club Géologique Belfortain), nous nous sommes rendus dans les Vosges alsaciennes, sur le massif du Stahlberg à la recherche d'anciennes mines de fer.

Nous avons dû faire une longue marche d'approche, car suite à de nombreux abus, les véhicules sont interdits sur les chemins menant au site. Mais une fois en haut, en plus des cailloux, nous avons eu une vue absolument imprenable. Majoritairement, nous avons trouvé de l'hématite, emblématique du site, mais aussi du quartz (dont des cristaux bi-terminés) et dans de rares cas, de la goethite. Entre l'approche, les pentes abruptes de la zone de fouille, et le poids des cailloux, la journée fut assez fatigante, mais les trouvailles ont été bonnes !



Notre magnifique restaurant en pleine zone urbaine



Le but de notre visite : des « fleurs » d'hématite



Un morceau de goethite



Une petite concrétion de quartz

Activités des adhérents

Avec Florent Barthe et son fils au cap Blanc-Nez

Fin octobre, début novembre, nous sommes partis en congés du côté de Rouen, pour rendre visite à la famille et nous en avons profité pour aller chasser l'oursin à St-Jouin-Bruneval où la récolte a été plutôt prolifique.

De là, nous sommes partis au pied du cap Blanc-Nez au camping de l'Escale où nous avons posé nos bagages pour quelques jours. Première sortie en passant par Sangatte où se trouve une falaise avec beaucoup de galets dans lesquels nous avons pu récolter quelques oursins. Surprise quand nous avons été abordés par des secouristes en zodiac qui ont cru que nous étions coincés par la marée. Plus loin, au pied des falaises du cap, dans un rocher posé sur l'estran, nous avons dégagé une grosse ammonite qui ne voulait pas se laisser embarquer, il nous a fallu pas loin de deux heures pour la sortir. Au retour, nous étions bien chargés.

Le lendemain, nous y sommes retournés, découverte in extremis à la tombée de la nuit d'une belle grosse ammonite.

Le jour suivant, nous avons fait connaissance d'un habitué du coin, tout en discutant, il aperçoit une ammonite qu'il casse en deux en voulant la dégager. Du coup, il nous en fait cadeau. Il nous emmène sur le platier où on trouve les marnes noires de l'albien qui n'est pas souvent à découvert. On peut y trouver de magnifiques ammonites irisées. Maigre récolte.

Pour notre première sortie au cap Blanc-Nez, ce fut un bon séjour malgré une météo pas terrible (tempête et pluies).



*Quelques-unes de nos
trouvailles photographiées en
place ou à notre retour au
bercail.*



Activités associatives

PÉRISCOLAIRE de Lavoncourt

22 février 2023

Pour ce premier jour d'animation, Jacques Terreaux s'est déplacé à Lavoncourt pour présenter aux enfants la formation de la Terre, et les différents temps géologiques. Pour rendre le tout plus tangible et plus agréable, il s'est aidé de quelques documents, et surtout de nombreux échantillons représentatifs.

8 mars 2023

Cette seconde journée, toujours dans les locaux du périscolaire, était également théorique avec pour sujet la fossilisation. Au vu de l'âge de l'auditoire, la présentation était très simplifiée et ne traitait que du processus de calcification. Néanmoins, ce fut un succès, Jacques ayant apporté avec lui un grand nombre d'ammonites, en différents stades de fossilisation (coquilles, moules internes ...)

15 mars 2023

Une 3^e séance au périscolaire a eu lieu, animée par Jacques Terreaux et Pierre Flage. Celle-ci était dédiée au dégagement et nettoyage de fossiles. Plus particulièrement des ammonites. Comme nous disposons de tout le matériel nécessaire en nombre suffisant, tous les enfants ont pu, de concert, jouer du perceur pour extraire leurs fossiles de leur gangue. Ils sont ensuite repartis avec le fruit de leurs travaux.



Des exercices de dégagement très appréciés !



Et des résultats probants !

22 mars 2023

Cette 4^e journée, animée par Jacques Terreaux, devait être consacrée à un exercice de fouille paléontologique. Mais les conditions météo étant particulièrement mauvaises, cette animation de plein air a été annulée, et remplacée, au plus grand plaisir des enfants par un nouvel exercice de dégagement, et une initiation à la minéralogie, échantillons à l'appui.

6 avril 2023

Pour cette dernière animation, les enfants ont eu droit à une visite à Dampierre sur Salon. La première partie de la matinée a été dédiée à une visite commentée du Musée Pierre Cretin par Jacques Terreaux. Dans la seconde partie, le groupe s'est rendu à nos locaux, rejoint par Pierre Flage pour y apercevoir quelques pièces de nos réserves. Chacun des enfants a pu repartir avec une calcite et un bivalve du Jurassique. Philippe Montenot, de *La presse de Gray* a immortalisé cette visite d'un article et d'une très jolie photo, malgré les mauvaises conditions de lumière :



Crédits : M. Montenot, La presse de Gray

Le 19 avril, *Rendez-Vous Gourmands* à Jussey

Dans le cadre des *Rendez-vous gourmands de Juju* organisés par l'Office du tourisme de Jussey, Jacques Terreaux, aidé de Sarah Bouveret et Pierre Flage, est intervenu pour faire découvrir la paléontologie des hauteurs de Jussey, riches en fossiles (ammonites et bivalves) du Jurassique, en calcite et en calcédoine. La présentation de l'histoire géologique du terrain était un peu déroutante pour les néophytes, mais l'initiation à la recherche de fossiles a fait la joie de tous.

LES RENDEZ-VOUS GOURMANDS DE JUJU

Mercredi 19 avril
14h
Jussey

Sortie géologie sur les hauteurs de Jussey, Visite de la collection privée de fossiles et minéraux "Mémoire de la Terre" et Dégustation de produits locaux

Réservation obligatoire

5€ par adulte, 1€ pour les - de 12 ans, gratuit pour les - de 4 ans

JUSSEY tourisme
18 Rue Gambetta 70500 JUSSEY
03 84 92 21 42 / 07 89 29 21 74
contact@jussey-tourisme.com
www.jussey-tourisme.com

Organisée par des bénévoles. Ne peut donner lieu à toute publicité.



Un talus étudié de près – Photographies de l'Office du tourisme de Jussey



Parmi les fouilleurs, au centre, Sylvie Henri, nouvelle adhérente de l'APMD — Photographies de l'Office du tourisme de Jussey



A la suite de cette sortie, une visite de la collection Terreaux, dans le centre de Jussey a été proposée. Après s'être notamment attardé sur les minéraux des différentes salles, le groupe a été convié à une séance de dégustation de spécialités locales, fortes en fromages et en miel.

*Jacques Terreaux
encadrant la sortie
avec Pierre et Sarah,
bien trop occupés à
scruter le sol pour lui
donner un coup de
main !*



Deux clichés du musée privé de Jacques Terreaux



Cette première nous a montré la difficulté de réussir à présenter un discours scientifique accessible à tous. Mais nous travaillons d'ores et déjà à la réalisation d'éléments de présentation plus didactiques !

Maison de la Chasse de Gonsans

Poursuite du tri et inauguration !

Depuis 2022, l'APMD, appelée en renfort par Archéo-faune, a effectué des journées de tri et d'identification des fossiles de la collection Mourey, à la maison de la chasse de Gonsans, dans le Doubs.

M. Mourey, pharmacien de Morteau était un collectionneur prolifique, ayant accumulé de nombreuses pièces fossiles et naturalisées montrant l'histoire de la biodiversité de la région. La fédération souhaitait en faire un musée, cependant les collections de fossiles, bien qu'étant référencées géographiquement, n'identifiaient pas les espèces ! Nous avons donc, depuis 2022, fait 4 « descentes » en groupe pour aider aux travaux d'inventaire.



Les travaux d'identification vont bon train !



Les exceptionnelles collections d'animaux naturalisés





La maison de la chasse a été inaugurée en très grande pompe, devant plus de 800 personnes, le 29 avril. Jacques Terreaux, André Vernier, Arlette Bévalot, Lucie Foucheyrand et Pierre Flage étaient présents pour représenter l'association. Nous déplorons grandement que les efforts réalisés par l'équipe du musée, les bénévoles et les associations qui ont permis l'identification, le tri, la conservation et la restauration des pièces aient été si peu mis en avant. A l'inverse, la grande part de la cérémonie a été consacrée avant tout aux autocongratulations des élus à grands coups de médailles du mérite agricole, les efforts des petites mains bénévoles n'ayant été salués que par une énumération fugace.

Nous retenons la leçon et demanderons désormais à nos futurs partenaires, par contrat, une reconnaissance visible des efforts de l'association, à défaut de retombées financières. Néanmoins, nous gardons un excellent souvenir de Laura Blot, la conservatrice, et rappelons que la maison de la chasse de Gonsans présente une très belle exposition, résolument moderne dans sa muséographie. Les pièces sont magnifiques (notamment les animaux naturalisés) et valent le détour !



Photographies par la Fédération de la Chasse du Doubs



Bourse de Champagnole, le 20 mai

C'est notre première participation à une bourse d'échange, nous sommes allés à Champagnole pour voir comment cela se passait.

Jos et Dom sont arrivés le 19 mai dans l'après-midi, ils ont fait connaissance des membres du comité d'organisation dont M. Bernard Raichon, président du club de Champagnole ainsi que de divers participants déjà sur place. En fin d'après-midi, ils ont installé les diverses caisses de pièces à échanger. Le soir, il y avait un repas qui réunissait les participants déjà arrivés.

Dimanche 20, nous retrouvons Jacques et André qui arrivent avec le reste des caisses et notre calicot que les organisateurs nous ont gentiment autorisé à déployer. Nous retrouvons aussi Arlette et Gilbert qui nous ont fait connaître la bourse et Florent. Nous sommes tous installés à des tables voisines. La bourse occupe une bonne moitié de la salle. Parallèlement à la bourse, le club hôte avait monté une très belle exposition ouverte au public qui n'avait pas accès aux échanges.

Pour une première fois, pas d'échanges mirobolants mais des rencontres sympas avec les autres exposants et un accueil des plus chaleureux. C'est une expérience à renouveler d'autant que Bernard Raichon nous a invité à participer à l'édition 2024.



En haut Jocelyne et André devant les tables APMD.

En bas à gauche, vue de la bourse, à droite Arlette en pleine discussion.



Le monde des fourmis, par Ewan Blondelle



Ewan Blondelle, étudiant émérite, nous a présenté une magnifique conférence sur les fourmis le 10 juin 2023, dans la salle gracieusement mise à disposition par la mairie, avec un matériel de projection.

Cette présentation s'est articulée autour de l'histoire des fourmis, des formes les plus basales apparues au crétacé jusqu'aux espèces actuelles, dans toute leur diversité biologique et sociale : méga-colonies, nomadisme, morphologie, agriculture, esclavagisme ... Ewan avait également amené avec lui deux colonies de fourmis africaines, démontrant les différences de taille et d'organisation de ces animaux fascinants.

Ensuite, notre intervenant a démontré l'importance considérable des fourmis dans notre environnement, à la fois en tant que rouage, mais aussi comme élément témoin. Avec, notamment, l'exemple de *Linepithema humile*, ou fourmi d'Argentine, qui s'est répandue dans toute l'Europe. Elle a trouvé sa place dans nos maisons en se nourrissant des termites qui font des ravages dans nos charpentes, créant des super-colonies, dont une gigantesque, s'étendant sur le pourtour méditerranéen italien jusqu'aux côtes atlantiques françaises en passant par l'Espagne.

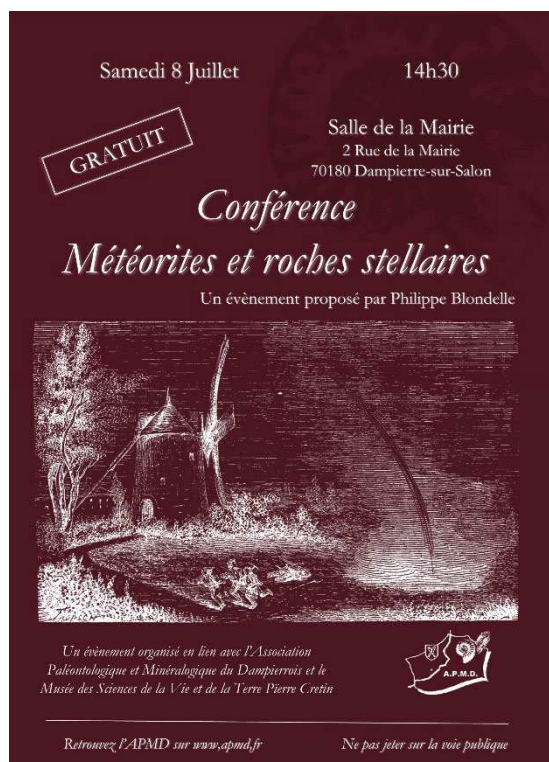
Malgré un manque de communication certain autour de l'évènement, une vingtaine de personnes se sont déplacées pour assister à la conférence. Ceci a cependant permis de très nombreux échanges entre le conférencier et son public, qui a pu profiter des grandes connaissances et des capacités de vulgarisation d'Ewan.



L'évènement a été couvert par la Presse de Gray et l'Est Républicain, avec quelques clichés !



Météorites et objets célestes, par Philippe Blondelle



Après son fils, c'était au tour de Philippe Blondelle de présenter une conférence, le 8 juillet. Celle-ci s'est déroulée également dans la salle de réunion prêtée par la mairie de Dampierre, avec le matériel de projection.

En habitué rompu aux conférences, Philippe nous a présenté les différences entre météorites, astéroïdes et comètes, leur composition (très variable, même si des catégories émergent) et leurs origines dans l'Univers.

Nous avons ensuite pu aborder différents exemples de chutes de météorites célèbres, tels que l'évènement de la Tougouska en 1908 ou la très récente chute à Schirmeck.

Philippe a ensuite terminé sa conférence en abordant l'importance scientifique considérable de ces objets, car ils nous renseignent sur la composition de notre système solaire, et même des astres qui le composent quand il s'agit de météorites martiennes ou lunaires. Des fragments pouvant effectivement être propulsés dans l'espace lors d'impacts.

Une conférence passionnante, appuyée sur des échantillons de la collection personnelle de Philippe, qui nous a même présenté un fragment de météorite martienne pour notre plus grand plaisir !



PÉRISCOLAIRE d'Aboncourt-Gésincourt

En plus des interventions au pÉRISCOLAIRE de Lavoncourt, Jacques Terreaux et Pierre Flage ont également fait une intervention au pÉRISCOLAIRE d'Aboncourt-Gesincourt, le 14 août, pour présenter des minéraux aux enfants. Avec un si jeune auditoire, il est difficile de présenter un discours scientifique sans pratiquer la vulgarisation à outrance. Mais ce premier contact a été égayé par l'importante collection de fossiles que Jacques avait emmenés pour l'occasion. Comme c'est habituellement le cas à la fin de nos interventions, les enfants ont reçu des échantillons à ramener chez eux !



Jacques Terreaux face à un auditoire attentif !



L'APMD, toujours soucieuse d'entretenir de bons rapports avec la mairie (et aussi de se faire connaître des Dampierrois) a déposé une petite exposition temporaire dans l'accueil de la mairie de Dampierre. Les deux vitrines ont été confectionnées par Jacques Terreaux à partir de matériel de récupération. Nous y avons placé deux collections, l'une de fossiles de l'oxfordien du dampierrois, et une autre de minéraux divers.



Il s'agissait notamment de répéter l'expérience du Crédit Agricole de Dampierre où notre vitrine avait été déposée en fin d'année dernière, avec des pièces prêtées par Jacques Terreaux. Pierre Flage a ajouté aux vitrines deux panneaux explicatifs, protégés par des plexiglass.

1 : Quartz : SiO_2
Argente
La quartz est le minéral le plus courant sur toute planète, bien qu'elle soit présente dans d'autres corps célestes, comme la lune. Elle est la plus abondante des silicates, et la plus transparente, son parfait des solénoïdes pour l'analyse instrumentale de la structure, ainsi que l'analyse de la structure.

2 : Galène : PbS
Argentille
La galène est un minéral de plomb, et est de plomb, souvent associée à la quartz, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

3 : Améthyste : $\text{SiO}_2 + \text{Fe}$
Mauve / Violet
L'améthyste est un minéral qui se trouve en abondance, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

4 et 5 : Pyrite : FeS_2
Néon / Argent
La pyrite est un minéral de fer et de soufre. Elle est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

6 : Malachite : $\text{Cu}_2\text{CO}_3(\text{OH})_2$
Verte
La malachite est un minéral de cuivre, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

7 : Hématite : Fe_2O_3
Argentille
L'hématite est un minéral de fer, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

8 : Calcédoine : CaCO_3
Jaune / Blanc
La calcédoine est un minéral de calcium, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

9 : Azurite : $\text{Cu}_3(\text{CO}_3)_2(\text{OH})_2$
Mauve
L'azurite est un minéral de cuivre, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

10 : Tourmaline : $\text{NaAl}_3\text{Si}_3\text{B}_3\text{O}_{13}(\text{OH})_3\text{F}_3\text{O}_3\text{OH}_3$
Sable / Dour
La tourmaline est un minéral de sodium, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

11 : Cinabre : HgS
Mauve
Le cinabre est un minéral de mercure, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

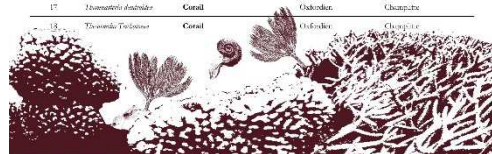
12 : Ivoire : CaF_2
Blanche
L'ivoire est un minéral de calcium, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

13 : Vanadinite : $\text{Pb}_5(\text{VO}_4)_3\text{Cl}$
Mauve
La vanadinite est un minéral de plomb, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral. Son plus grand minéral est la galène, et est la source d'un minéral.

Il faut imaginer qu'à la place de noire ville, se trouvait un magnifique récif corallien, digne des atolls du Pacifique. Les fossiles de la période montrent qu'à la place de nos plaines et forêts actuelles on trouvait de grandes étendues de corail, riches en huîtres et en oursins, peuplées d'ammonites et de petits crustacés aux formes les plus variées.

*Les fiches de
présentation
accompagnant
les vitrines*

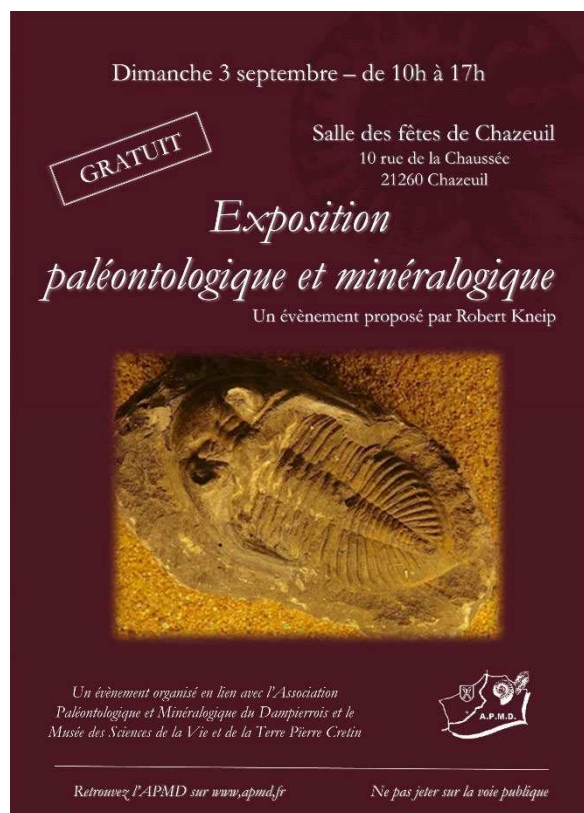
Número	Nom	Classe	Època	Document
1	<i>Corymboides debilis</i>	Corymboides (Corymbus)	Alambricoides	Hachisabito
2	<i>Delphyx sagittatus</i>	Delphyx (Corymbus)	Oxidobius	Trasobito
3	<i>Corymb sagittatus</i>	Delphyx (Corymbus)	Oxidobius	Trasobito
4	<i>Zanagobius dentatus</i>	Rivobis (Rivobius)	Oxidobius	Oxidobius
5	<i>Zaphylo carymbus</i>	Rivobis (Rivobius)	Oxidobius	Chempire
6	<i>Corymboides dentatus</i>	Rivobis (Rivobius)	Oxidobius	Janyu
7	<i>Corymboides dentatus</i>	Rivobius (Rivobius)	Oxidobius	Trasobito
8	<i>Corymboides dentatus</i>	Lichobius (Lichobius)	Oxidobius	Trasobito
9	<i>Corymboides dentatus</i>	Rivobius (Rivobius)	Oxidobius	Trasobito
10	<i>Corymboides dentatus</i>	Lichobius (Lichobius)	Oxidobius	Chempire
11	<i>Corymboides dentatus</i>	Rivobius (Rivobius)	Oxidobius	Chempire
12	<i>Trasobito dentatus</i>	Lichobius (Lichobius)	Oxidobius	Janyu
13	<i>Zanagobius dentatus</i>	Rivobius (Rivobius)	Oxidobius	Chempire
14	<i>Zanagobius dentatus</i>	Lichobius (Lichobius)	Oxidobius	Chempire
15	<i>Zanagobius dentatus</i>	Lichobius (Lichobius)	Oxidobius	Chempire
16	<i>Rivobius dentatus</i>	Rivobius (Rivobius)	Oxidobius	Chempire
17	<i>Zanagobius dentatus</i>	Corymb	Oxidobius	Chempire



Exposition à Chazeuil, le 3 septembre

Le 3 septembre, Jacques Terreaux, André Vernier et Pierre Flage ont rejoint Robert Kneip à Chazeuil pour une exposition gratuite de minéralogie et de paléontologie dans la salle des fêtes de la commune. André avait amené une importante collection de minéraux, avec à l'honneur ses préférées : les fluorines. De son côté, Jacques avait amené une importante collection de fossiles de toutes les ères du vivant.

Ce n'était pas moins que deux voitures pleines à craquer de pièces d'exposition qui ont été présentées aux habitants de Chazeuil et autres visiteurs curieux. Nous avons comptabilisé 97 entrées et le don d'un gros morceau de *Stylinna tubulifera* local ! Et bien entendu, le Bien Public était là pour promouvoir et couvrir l'évènement !



L'affiche de l'évènement, conçue par Pierre Flage



La photographie de Robert Kneip promouvant l'évènement

Crédit Photo : Le Bien Public

Ouvertures du musée

La traditionnelle première ouverture du musée a eu lieu le second samedi du mois de mai. Elles se sont poursuivies ainsi jusqu'en novembre. Nous avons également ouvert le musée exceptionnellement pour :

- La foire du 8 mai à Dampierre-sur-Salon
- La fête patronale de Dampierre-sur-Salon, le 9 septembre (avec plus de 750 visiteurs !)
- Les 17 et 18 septembre, lors des journées du patrimoine (avec une centaine de visiteurs)

Le musée et l'association ont également été représentés par Jacques Terreaux et Sarah Bouveret durant la journée du samedi de la foire artisanale et commerciale de Port sur Saône, le 3 juin 2023.



La fête du 8 mai en surplomb de l'entrée du musée

Crédit photo : M.C. Barbier

L'affiche de la fête patronale de Dampierre



Nos locaux

Le musée

Comme chaque année, l'association a fait de nombreux efforts pour l'entretien du musée, notamment dans notre combat incessant contre l'humidité. Grâce à André Vernier, une grande partie de l'éclairage du musée, constitué d'ampoules à incandescence, a été remplacé et renforcé par des ampoules à LED plus économiques, et améliorant grandement la luminosité du musée. Jacques Terreaux, André Vernier, Joseph Hodille et Gilbert Bévalot ont également réparé, repeint et renforcé un grand nombre de vitrines du musée qui avaient souffert de la rouille. De plus, des travaux d'inventaire et d'identification des pièces exposées ont été poursuivis par Pierre Flage, Jacques Terreaux, et Dominique Moine. Enfin, l'entretien et le nettoyage des vitrines a été assuré entre autres par Arlette Bévalot et Jocelyne Moine.

Notons également que plusieurs vitrines ont été remaniées par Arlette Bévalot et Lucie Foucheyrand, pour en améliorer la disposition et y ajouter des pièces. Enfin, nous avons remarqué que certaines pièces des 3 vitrines dédiées au carbonifère ont montré des signes de dégradation liées à l'humidité. Heureusement, le problème a été remarqué à temps et les pièces ont été nettoyées et traitées. En prévention, les autres objets de ces vitrines ont également été traités.

Les collections

Les travaux d'identification des fossiles et minéraux stockés par l'association dans les conteneurs ont continué, menés par Dominique, avec l'aide de Joseph, Jacques, André et Jocelyne. Nous commençons à voir le bout de ces travaux d'identification, et l'inventaire devrait suivre sous peu !

En raison des travaux menés par la mairie pour refaire le circuit d'eau et installer des éviers dans l'arrière-salle du labo, nous avons dû stocker temporairement nos collections en vrac. Le stockage au sol et l'empilement menaçant l'intégrité des boîtes et *a fortiori* des pièces. Nous avons donc acheté des rayonnages fixes, mettant à profit une subvention obtenue auprès du Crédit Agricole de Dampierre. Les caisses ont ensuite été rangées, et les plus abîmées, changées. Seules les caisses plastiques sont encore posées au sol. Les caisses carton et polystyrène sont désormais isolées du sol. Ceci a permis également de regagner l'accès aux fenêtres du labo, et a été l'occasion de ranger, et remettre en état les outils à notre disposition. Nous devons acheter encore quelques rayonnages pour terminer ce travail et optimiser le stockage dans les caisses. Quelques caisses issues de nos sorties de l'année ont également été ajoutées à nos collections.



Les travaux d'identification des pièces du conteneur



Avant l'installation des rayonnages



Les premiers rayonnages sont installés



Une seconde vague d'installation avec les étagères pour charges lourdes

Les locaux associatifs

Tout d'abord notons que les travaux de la mairie pour la réfection du labo ont pris fin, incluant l'eau et l'électricité. Nous disposons désormais d'une salle de travail avec plusieurs éviers pour nos travaux de nettoyage et de dégagement. Cette pièce est également devenue un espace consacré au rangement de nos produits chimiques et outils !



Un labo enfin fonctionnel après les travaux de la mairie

Concernant les conteneurs, le travail incessant d'identification a permis un rangement plus optimal du conteneur de réserves. Dans le conteneur de fournitures, des travaux ont également commencé pour en inventorier et remettre en état le contenu, mais aussi pour le rendre plus accessible. Nous avons également récupéré de l'ondex abandonné par la mairie pour améliorer l'étanchéité des conteneurs, grâce aux talents d'équilibriste d'André Vernier !



Le conteneur de réserve dont le rangement touche à sa fin



La remise en état d'un vieux lapidaire stocké dans notre conteneur de fournitures

Ensuite, notre espace de réunion a vu aussi son lot de changements. Le rangement et le reconditionnement des archives ayant permis de dégager beaucoup de place, nous avons pu réorganiser l'endroit et regagner l'accès à l'une des fenêtres qui avait été condamnée. Comme l'année précédente, les talents de Jacques Terreaux pour dégouter du mobilier ont brillé, et cette salle se révèle toujours mieux agencée et plus fonctionnelle chaque année. Nous disposons désormais d'étagères et d'une table supplémentaire, sans parler du petit mobilier, avec plusieurs nouvelles vitrines pour nos expositions temporaires.



Les nouvelles vitrines confectionnées par Jacques et leur savant remplissage -



Arlette en plein nettoyage de la fenêtre à nouveau accessible !

Concernant l'espace de cuisine et les sanitaires, Jacques Terreaux, Pierre Flage et Lucie Foucheyrand ont consacré deux journées entières à son nettoyage de fond. L'humidité avait entraîné l'apparition généralisée de moisissure, nous avons donc intégralement passé les locaux au chlore. La fin de ces travaux a également été l'occasion de faire un grand rangement parmi nos ustensiles de cuisines et les nombreuses caisses qui les contenaient. Nous y avons gagné un espace considérable !

Enfin, l'extérieur des locaux a été l'objet d'une attention constante de Gilbert Bévalot. Il s'est notamment attelé à la coupe régulière de la végétation, et à la réfection des volets du labo. Abîmés par le temps, ils étaient devenus le logement d'insectes, et des pics avaient entrepris de les décortiquer. Plusieurs lézardes ont aussi été comblées, et les bords des fenêtres ont reçu un coup de peinture fraîche. Et pour terminer, remercions chaleureusement tous ceux qui se sont dévoués pour les incessants allers-retours à la déchetterie pour évacuer les nombreux déchets de nos activités !



L'accumulation de caisses, de cailloux, papiers, plastiques ... après une journée de rangement des conteneurs

Revue de Presse

DAMPIERRE-SUR-SALON

E. R. 4 février

La nouvelle saison du musée Pierre-Cretin s'annonce riche

L'association paléontologique et minéralogique du Dampierrois, présidée par Jacques Terreaux, a tenu une grosse réunion le samedi 28 janvier afin de lancer la saison 2023.

Une attention particulière a été portée au musée Pierre-Cretin, où tout a été refait au cours de l'hiver.

Foire, conférences et expositions

Une présentation nouvelle dans un nouveau cadre est à présent proposée aux visiteurs. Le musée ouvre chaque deuxième samedi du mois, du mois de mai au mois de septembre compris, de 10 h à 12 h et de 14 h à 18 h.

En plus de ces ouvertures régulières, le musée ouvrira pour la foire de Dampierre-sur-Salon le 8 mai, pour la fête patronale en septembre, pour les Journées du patrimoine et cette année pour la Nuit des musées en août. Deux conférences seront proposées les 10 juin et 8 juillet sur les météorites et les fourmis. Les bénévoles de l'association vont animer un cycle de six séances de sensibilisation avec le périscolaire de Lavoncourt.

Des expositions sont prévues ainsi que des sorties sur le terrain sur des sites riches en minéraux et fossiles. Une saison bien lancée avec de nouveaux moyens, et donc un intérêt renouvelé.



Les bénévoles de l'association paléontologique et minéralogique du Dampierrois. Photo ER

DAMPIERRE-SUR-SALON

Est Républicain

Nouveaux outils pour la paléontologie

8 février



Le président présente le laboratoire de l'association.

Photo ER

L'association paléontologique et minéralogique du Dampierrois, présidée par Jacques Terreaux, vient de recevoir un bon coup de main avec la mise à disposition d'un laboratoire pour préparer les fossiles et minéraux qui seront exposés au sein du musée Pierre-Cretin.

La municipalité a aménagé un local avec des lavabos et rangements dans un bâtiment mis à disposition de l'association. Le président a particulièrement apprécié cette aide de la commune.

Des installations qui rendent la vie plus facile aux bénévoles et qui vont permettre une plus grande efficacité. Un soutien qui tombe à pic,

après le réaménagement et la nouvelle présentation de l'exposition permanente au caveau Couyba.

Le riche programme des manifestations, des sorties sur le terrain de l'association va permettre de rationaliser ces installations toujours avec le même souci de servir la population et de toujours proposer mieux aux visiteurs.

L'ouverture du musée Pierre-Cretin est programmée pour le 8 mai avec une ouverture mensuelle, chaque deuxième samedi du mois jusqu'à octobre en plus des ouvertures ponctuelles comme la Nuit des musées, la fête patronale dampierroise ou encore les journées du patrimoine.

Est Républicain 12 avril

DAMPIERRE-SUR-SALON



À la découverte du musée paléontologique

Un partenariat entre l'accueil périscolaire de Lavoncourt, encadré par Romain Guinet, et le musée paléontologique et minéralogique Pierre-Cretin a permis à de jeunes Lavoncourtois de se familiariser avec les fossiles et les minéraux. Jacques Terreaux a encadré six séances avec une initiation à la fossilisation ou encore à la technique de dégagement de fossiles. La dernière séance était la visite du musée à Dampierre-sur-Salon. Le musée et ses bénévoles sont disponibles pour recevoir d'autres groupes et leur faire découvrir les dessous du site. Contact : Jacques Terreaux. Tél. : 06 88 74 56 17.

DAMPIERRE-SUR-SALON



Plus de 200 visiteurs au musée

L'équipe des bénévoles de l'association paléontologique et minéralogique du Dampierrois a beaucoup travaillé au sein du musée, ouvert exceptionnellement, lundi 8 mai. Plus de 200 visiteurs sont venus découvrir le nouveau cadre, mais aussi les nouveautés exposées au musée Pierre-Cretin. Jacques Terreaux et son équipe n'ont pas eu le loisir de faire la foire tant les visiteurs se succédaient pour des visites. Pendant la période estivale, le musée ouvre un samedi par mois au caveau Couyba.

Est Républicain 10 mai

Est Républicain 21 mai

Si les visiteurs viennent en nombre découvrir d'exceptionnelles pierres rares, l'association d'amateurs de minéralogie qui organise l'événement accueille aussi une cinquantaine de membres d'autres clubs venant de toute la France, mais aussi de Suisse et de Belgique.

La bourse expo de minéralogie du GPMFC (groupe paléontologique et minéralogique Franc Comtois de Champagnole) est pour beaucoup un moment très attendu. Les visiteurs, dont une partie de novices, peuvent y trouver 24 vitrines de différentes sortes de minéraux ou fossiles venant des collections des membres du GPMFC. Cette foire regroupe aussi une cinquantaine d'exposants venant de Suisse, de Belgique, mais également de Nice (Alpes-Maritimes), de Saône-et-Loire, de l'Hérault, d'Alsace, de Haute-Saône, de Saône-et-Loire, du Doubs, de Côte-d'Or, et de l'Yonne pour présenter leurs collections. « Nous sommes une cinquantaine à manger ensemble le samedi soir et le dimanche midi, ça crée forcément des liens et ça contribue à mettre de l'ambiance », avance d'un ton réjoui le président du GPMFC Gérard Raichon.

Un salon à l'ambiance « exceptionnelle »

Ce samedi 20 mai, les participants à l'exposition sont partis prospecter sur des sites jurassiens, guidés par le président du GPMFC en personnes et les membres du club. Parmi ses passionnés, certains sont devenus des habitués du rendez-vous, comme Brigitte Ledru, qui vient de la banlieue de Strasbourg (Bas-Rhin). « Ça fait des années que l'on



Le GPMFC, club organisateur, accueille aussi une cinquantaine de membres d'autres clubs venant de toute la France. Photo Progrès/Patrick BONJOUR

Les fossiles cristallisent l'attention des passionnés

Joël Pouchelet, originaire d'Écuisses, à côté de Montchanin en Saône-et-Loire, est à Champagnole en terrain connu. « Je connais un peu la ville puisque je viens au stade des Acéries quand le club de rugby vient jouer ici. Sinon, je fais partie du club local comme de ceux de Tournus et de Lyon pour pouvoir faire les sorties. J'ai un peu de tout, des fossiles que j'échange. J'ai pour habitude de ne rien ache-

ter, toujours faire des échanges. Je suis passionné des fossiles depuis que j'ai cinq ans », souligne-t-il derrière ses rangées de roche sédimentaire. C'est aussi autour des empreintes fossilisées de végétaux et d'animaux que s'est cristallisée depuis une cinquantaine d'années l'attention de Claude Leroux. « Je viens d'Avallon, dans l'Yonne et c'est la première fois que je viens ici. Ma fille s'est installée à Champagnole depuis un an. Le voyage me permet donc de découvrir la commune. Je collectionne surtout du tertiaire, un peu de secondaire, des fossiles trouvés en France, un peu en Espagne. Je fais partie du club bourguignon d'Héry et ce premier contact avec le club champagnolois me paraît très sympathique », ajoute la Bourguignonne qui aura donc fait d'une pierre deux coups.

De notre correspondant
Patrick BONJOUR

La bourse expo en bref

L'exposition bourse échanges du GPMFC de Champagnole se poursuit à l'Oppidum, ce dimanche 21 mai. 24 vitrines sont exposées dont une douzaine du Jura (Champagnole, mont Rivet, Saint-Claude, Salins-les-Bains, Censeau, Ilay, Saizenay, Crêt de Chalam) et de divers endroits de France. Pour la première fois, deux vitrines de lithothérapie seront exposées.

Expo Minéraux et fossiles. Dimanche 21 mai, Oppidum de 9 heures à midi et de 14 à 17 heures. Tarif 5 €, gratuit pour les enfants et étudiants. Tél. 06.08.28.00.08



Joël Pouchelet, l'un des exposants entre ses exemplaires de fossiles. Photo Progrès/Patrick BONJOUR

Dampierre-sur-Salon

La Presse 17 juin

Les fourmis comme passion

Le monde des fourmis reste assez obscur. L'association paléontologique et minéralogique de Dampierre-sur-Salon, présidée par Jacques Terreaux a eu la bonne idée d'inviter Ewan Bondelle pour animer une conférence le samedi 10 juin sur les fourmis. Jeune étudiant en biologie et géologie à Montbéliard, Ewan a commencé sa « rencontre » avec les fourmis en déposant des pétards dans des fourmilières. Il s'est ensuite passionné pour leur monde à la suite de recherche sur internet et aujourd'hui il est devenu un des ambassadeurs des fourmis.



Ewan Blondelle, conférencier pour les fourmis.

Ewan est arrivé pour cette conférence avec ses boîtes qui abritent des colonies de fourmis, ce qui a particulièrement attiré les jeunes. Il a ensuite ouvert le monde des fourmis avec comme support un diaporama. De petites

bêtes qui sont arrivées sur tête en même temps que les dinosaures et qui sont toujours là. Elles sont bien présentes car on estime actuellement cette population de fourmis de 20 millions de milliards de petites bêtes...

DAMPIERRE-SUR-SALON

Est Républicain juin

La commune prépare les Journées du Patrimoine

Régis Villeneuve, maire de Dampierre-sur-Salon, et le conseil municipal ont souhaité donner du volume et de l'importance aux Journées européennes du Patrimoine qui auront lieu les 16 et 17 septembre prochains. Ces deux journées vont s'articuler autour de la Tour Brisard, avec un retour en arrière sur l'évolution de Dampierre-sur-Salon. Une exposition de documents et photographies anciennes se tiendra à la Tour, qui pourra être visitée. Chacun pourra découvrir ce qui se trouve derrière cette tour de verre. Pour ces deux jours, d'autres sites vont se mettre au goût du jour comme l'Ehpad qui fera sa foire d'antan le



Tous unis pour les Journées du Patrimoine. Photo ER

samedi 16 septembre. D'ailleurs, des promenades en calèche partiront de l'Ehpad pour relier les différents points forts de ces deux journées. Le musée Pierre-Cretin s'investira aussi dans ces deux

journées, avec une ouverture et des animations originales. La maison Couyba deviendra celle du maître de forge avec des visites qui varieront de l'ordinaire. La calèche y passera aussi.

Vaivre-et-Montoille

E. R. juin

Quelque 200 fleurs locales en exposition à la salle des Fauvettes



Les bénévoles de la Société d'histoire naturelle vésulienne présents aux Fauvettes.

La salle des Fauvettes, à Vaivre-et-Montoille, a accueilli dimanche 11 juin une exposition de fleurs sauvages, de minéraux et de fossiles, présentées par une dizaine de bénévoles de la Société d'histoire naturelle vésulienne. Son président, Michel Charles, a indiqué qu'au moins

200 fleurs locales étaient présentes, à l'exception des orchidées, protégées et qui sont seulement montrées en photos. La section fruitière, pour sa part, a détaillé comment réussir des greffes, comment tailler les arbres. À l'automne, elle propose des démonstrations aux écoles

et aux visiteurs de la Sainte-Catherine pour apprendre à presser les pommes et en extraire le jus. Des minéraux et fossiles régionaux, mais également de la France entière, ont aussi été présentés, de même que des cartes décorées par la doyenne de l'association.

► Rencontres, conférences

E. R.
7 juillet

Demain

Dampierre-sur-Salon

Les météorites

par Philippe Blondelle
Philippe Blondelle collectionne les météorites depuis longtemps. Il en possède un bon nombre peu communs. Il a d'ailleurs donné son nom à un de ces objets venu du ciel.

Il fait partie de l'APMD et il est président d'Archéofaune Comtoise de Montbéliard.
À 14 h 30. Salle au-dessus de

la Mairie. Gratuit.
Tél. 06 88 74 56 17.

Fougerolles-Saint-Valbert

Ouverture de l'Écomusée

L'équipe vous accueille pour sa nouvelle saison culturelle, riche en événements et activités variées. Visite libre.
Jusqu'au jeudi 31 août.
De 11 h à 19 h.

Écomusée du pays de la cerise.
206, Le Petit Fuys.

Tél. 03 84 49 52 50.

Passavant-la-Rochère

À la découverte du savoir-

faire verrier millénaire

Découvrez le savoir-faire du verre soufflé bouche fait main des Maîtres verriers de La Rochère. Lors de votre visite, vous verrez les verriers cueillir, maillocher, souffler et façonner le verre pour transformer cette matière en fusion en un objet prestigieux. Jusqu'au samedi 30 septembre.
De 10 h à 12 h, de 14 h à 17 h 30. Ateliers de la verrerie.
4, rue de la verrerie.
Gratuit. Tél. 03 84 78 61 00.

Dampierre-sur-Salon • Les météorites, par Philippe Blondelle

Est Républicain
8 juillet



Le samedi 8 juillet, à 14 h 30, salle au-dessus de la mairie de Dampierre-sur-Salon, l'association paléontologie et minéralogie du Dampierrois propose une conférence sur les météorites et roches stellaires, avec Philippe Blondelle. Ce dernier collectionne les météorites depuis longtemps et il en possède un bon nombre peu commun. Il a d'ailleurs donné son nom à un de ces objets venu du ciel. Il fait partie de l'AFMD et est président d'Archéofaune comtoise de Montbéliard. Tél. 06 88 74 56 17

Dampierre-sur-Salon • Les météorites en réponses

E. R. 10 juillet

L'association paléontologique et minéralogique du Dampierrois proposait samedi 8 juillet une conférence consacrée aux météorites, à la mairie de Dampierre-sur-Salon. Elle avait invité un grand spécialiste dans ce domaine, Philippe Blondelle. Il a pu apporter un certain nombre d'informations sur ces « pierres » qui tombent du ciel. Des minéraux qui se distinguent par une richesse particulière en fer et nickel. Leurs provenances peuvent être multiples, mais les météorites sont des agents de différents systèmes qui ont pu donner naissance à des planètes. Elles peuvent provenir aussi de l'éclatement d'astres.

Philippe Blondelle était venu avec des échantillons récoltés à la surface de la terre et qui font partie de sa collection.



Philippe Blondelle a pu répondre aux interrogations.

Chazeuil

Le bien Public 10 septembre

À 82 ans, il veut partager sa passion pour les minéraux et les fossiles

Bernard Kneip, un habitant de Chazeuil collectionneur et amateur de paléontologie et de minéralogie, participe à la création de la première édition d'un salon dédié à ce sujet à la salle des fêtes du village, dimanche 3 septembre. L'occasion de partager sa passion, qui remonte à l'enfance.

Robert Kneip, habitant de Chazeuil, âgé de 82 ans, ancien gérant d'une entreprise de travaux de matériaux, est passionné par les minéraux et les fossiles depuis sa plus tendre enfance. « Ma sœur me disait que j'avais les poches trouées à force de ramasser ces cailloux si précieux pour moi », se sentent-ils intrinsèque collectionneur. « Il suffisait de regarder pour découvrir. »

Ses connaissances, il les tire de ses rencontres.

Son conseil pour se former ? « Il faut entrer dans une association. Je fais partie de l'Association paléontologique et minéralogique des sciences de la vie de la Terre Pierre-Cretin de Dampierre-sur-Salon, en Haute-Saône », illustre-t-il ainsi. Au sein de cette structure, il pratique les échanges sous forme de tour pour les minéraux et les fossiles, mais partage aussi ses connaissances avec les autres membres et profite de leurs expériences et savoirs.



Robert Kneip, 82 ans, est passionné de minéralogie depuis sa plus tendre enfance.

Photo: B. M.

Les voyages l'enrichissent également : « Nous sommes allés passer huit jours dans le val de Loire afin de découvrir les minéraux et fossiles de cette région riche de ce patrimoine culturel et scientifique si particulier. »

Un musée personnel
Lui qui possède un musée personnel, non ouvert au pu-

« Ma sœur me disait que j'avais les poches trouées à force de ramasser ces cailloux si précieux pour moi. »

Robert Kneip, 82 ans

blic à l'heure actuelle, accueille la visite du musée Pierre-Cretin, à Dampierre-sur-Salon. « Mon mentor et ami Jean-Mi-

chel Demeulin, collectionneur émérite, a beaucoup donné à ce musée et a partagé ses connaissances avec moi. »

Réponse • Un tout premier salon organisé dimanche

Dimanche 3 septembre, de 10 à 17 heures, à la salle des fêtes de Chazeuil, 10, rue de la Chaussée, aura lieu une exposition paléontologique et minéralogique proposée par Robert Kneip et organisée en lien avec l'Association paléontologique et minéralogique des sciences de la vie de la Terre Pierre-Cretin, de Dampierre-sur-Salon, en Haute-Saône. Un minéral ou un fossile sera offert à chaque enfant qui visitera ce salon.

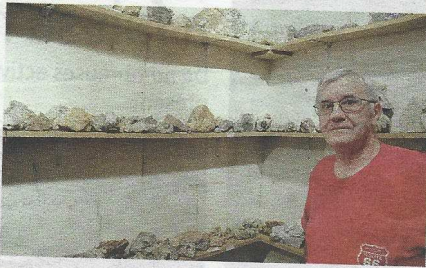
L'entrée sera gratuite.

Et pour transmettre sa passion et son savoir, Bernard Kneip participe à la création de la première édition d'un salon dédié à la paléontologie et la minéralogie à la salle des fêtes de Chazeuil, le 3 septembre. Il ne parait pas que ses amis et lui offrent un minéral ou un fossile à chaque enfant qui visitera l'exposition afin de leur faire découvrir et aimer ce monde si riche en enseignements liés aux sciences naturelles, mais aussi leur donner l'envie de les collectionner. Fluorite, gypse, fer de lance, malachite ou encore calcite n'auront plus de secrets pour les visiteurs.

• **Infos** : 06 52 36 07 08.

La Presse 21 septembre

Des cailloux par milliers



Jacques collectionne les fossiles, mais également des minéraux.

Lorsqu'il avait 9 ans, Jacques Terreaux gardait souvent les vaches dans les pâtures. Intrigué par un tas de pierres à Chariez, il a commencé à fouiller avant de découvrir de vrais trésors : des pierres avec des coquillages. Il demande alors à son entourage, pourquoi des coquillages fossilisés sont présents dans le village. La réponse qu'il reçoit l'intrigue, « c'est parce qu'avant, il y avait la mer ». Il recueille ces traces de vie fossilisée et commence ainsi sa première collection.

À sa vingtaine d'années, il rencontre lors d'une promenade aux Capucins à Jussey, Jean-Marie Pernot, passionné de pierre qui rallume en lui son engouement pour les minéraux et les fossiles.

Autodidacte, Jean-Marie aide son ami à identifier ses pierres et à les dater. Europe, États-Unis, Jacques parcourt les sites à la recherche principalement de fossiles.

Il s'intéresse principalement à l'ère du Mésozoïque, l'ère où vivaient les dinosaures, qui s'étend du trias au crétacé en passant par le jurassique.

Mais sa collection s'étend aux autres ères et également aux minéraux et aux traces de l'activité humaine (tuiles romaines, poterie...). Habitant Jussey, Jacques a aménagé un véritable musée de cinq pièces dans sa maison qu'il fait visiter sur demande.

Contact : 06 88 79 45 17 ou terreauxjack@wanadoo.fr

La Presse de Gray 21 septembre

Jussey

Jacques Terreaux, les fossiles comme passion

Fossiles, minéraux, coquillages, traces de l'activité humaine, Jacques Terreaux a aménagé un véritable musée à son domicile.

Avec passion, Jacques est capable de nommer, de dater et de raconter l'histoire de la découverte de chaque pièce de son musée. Autodidacte, ses premières découvertes, il les fait à 9 ans lorsqu'il garde un troupeau de vaches à Chariez. C'est là que démarre sa passion, dans un murger (tas de pierre parementé) présent dans le champ, où il découvre des fossiles. Il commence alors une petite collection d'une centaine de pierres.

Une passion mise de côté, mais transmise

À 23 ans, pris par la rénovation de sa maison, son travail et sa vie familiale, il laisse quelque temps ce hobby. Mais, c'est sans compter sur sa fille Sarah. « Elle ramassait tous les cailloux qu'elle trouvait en particulier ceux qui brillaient », précise Jacques. Au milieu des années 1980, lors d'une balade aux Capucins avec sa fille à Jussey, il rencontre Jean-Marie Pernot, passionné de pierres. Celui-ci lui présente la collection qu'il possède dans sa maison jusseyenne. Jacques ajoute « Je me suis dit que je voulais faire la même chose, je l'ai fait en plus grand ». Par ses

recherches et ses contacts, il rencontrera Jean-Michel Denelin, passionné également, qui deviendra son mentor. Il lui transmet son savoir, lui fait découvrir des sites incroyables où Jacques découvre de nouvelles pièces qui viendront enrichir sa collection. Chef d'équipe à OGF durant sa carrière, Jacques est désormais investi dans le monde des fossiles et des minéraux.

« Les pierres parlent, elles racontent l'histoire de la Terre »

De l'ère primaire (Paléozoïque) à l'époque actuelle, son musée regorge de traces de la vie sur terre. Mais, sa période préférée est le mésozoïque dont on trouve des traces du jurassique dans nos régions. Ses nombreux voyages en Europe et aux États-Unis ont permis d'élargir sa collection.

Membre de la Fédération française des amateurs de fossiles minéraux et paléontologie et de l'Association de paléontologie et de minéralogie du Dampierrois, Jacques transmet à qui le souhaite sa passion. Il intervient auprès des écoles et périscolaires et propose également des visites d'une partie de sa collection à son domicile sur rendez-vous.

Contact : 06 88 79 45 17 ou terreauxjack@wanadoo.fr

Dampierre-sur-Salon

Est Républicain 7 nov.

L'association paléontologique et minéralogique aura 30 ans en 2024



Le bureau de l'association, présidée par Jacques Terreaux (troisième en partant de la gauche sur la photo), a été reconduit.

L'association paléontologique et minéralogique a vécu une année riche, tant sur le front des expositions qu'au sein de son musée, pour lequel les bénévoles ont lancé un vaste travail de rénovation des vitrines et de tri des collections. Des sorties sont d'ores et déjà programmées, et en 2024, l'association fêtera ses 30 ans.

L'association paléontologique et minéralogique de Dampierre-sur-Salon a tenu son assemblée générale samedi 3 novembre à la grande salle de la mairie de Dampierre-sur-Salon, sous la présidence de Jacques Terreaux, devant une

assistance passionnée. Le président n'a pas manqué de remercier tous ceux, dont la communauté de communes des Quatre Rivières (CC4R) et la municipalité dampierroise, qui ont, par leur soutien, permis de vivre une saison bien animée. Les périscolaires de Lavoncourt et Aboncourt-Gesacourt sont venus découvrir le musée et ont suivi une formation animée par les bénévoles. Des expositions ont émaillé cette année.

Au sein du musée, un gros travail a été lancé avec la rénovation des vitrines, et le tri des collections entassées dans les réserves, émaillé de jolies découvertes. L'inventaire du musée a pu être lancé et le labora-

toire sera bientôt opérationnel.

L'association va lancer un projet avec les écoles du voisinage afin de lancer un programme de sensibilisation et d'initiation. En 2024, l'association fêtera ses 30 ans et sera chargée d'organiser l'assemblée générale de la fédération départementale en septembre. Déjà, un calendrier des sorties a été ébauché avec deux grandes manifestations : la première concernant les fossiles en Allemagne et la seconde pour les minéraux en Dordogne. Le calendrier des ouvertures du musée sera communiqué prochainement à l'office de tourisme. En 2023, près de 700 personnes l'ont visité. Le bureau a été reconduit.



Jacques à collecter de nombreux fossiles à Belmont comme cette ammonite.