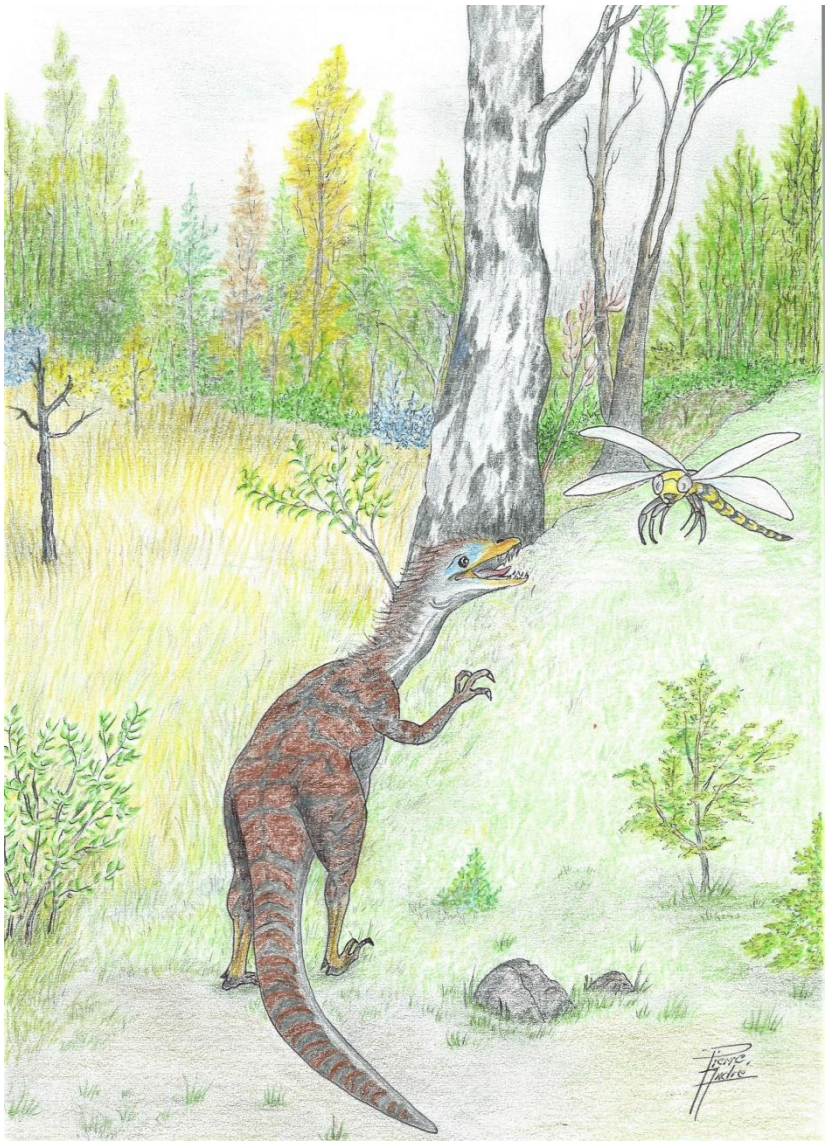
Association Paléontologique de Villers-sur-Mer

La Présidente et les membres du Conseil d'administration vous adressent leurs meilleurs vœux pour 2020 et vous présentent

LA CHRONIQUE 2019



Janvier 2020

Page de couverture : Dessin par André Dubreuil (décembre 2019)

Association paléontologique de Villers-sur-Mer (APVSM)

(loi 1901)

Espace associatif et culturel « Le Villare »
26, rue du Général De Gaulle
14640 Villers-sur-Mer
Tél. 06 61 79 16 24
asso.paleo.villers@orange.fr
www.fossiles-villers.com

EDITORIAL

Chers amis, chers adhérents,

L'année 2019 a été riche en événements, rencontres, conférences et sorties, en tout une trentaine d'activités, signe de la vitalité croissante de notre association.

Autre signe encourageant, le nombre de nos adhérents, 132 à jour de leur cotisation, dont 27 nouveaux membres inscrits en 2019. Avec les 12 membres d'honneur, l'APVSM compte ainsi 144 membres, un record depuis sa fondation en 1979.

L'intérêt pour nos activités en 2019 a été grandissant, comme en témoigne la fréquentation des adhérents aux sorties de terrain, aux excursions, réunions ou conférences. Elles ont toutes permis aux participants d'acquérir de nouvelles connaissances et de découvrir ou redécouvrir des sites, dans le cadre d'échanges sympathiques et détendus.

Toutes ces rencontres n'auraient pas pu avoir lieu sans votre participation à tous et votre implication, sans votre fidélité à l'APVSM et votre envie de partager les connaissances de la paléontologie et de disciplines voisines.

La participation aux différentes manifestations témoigne de l'attractivité de notre association, qui en 2019 a pu célébrer son quarantième anniversaire.

L'événement le plus important dans ce contexte a sans doute été le colloque « Paléontologie et archéologie en Normandie » organisé les 5 et 6 octobre, grâce à l'aide de nombreux bénévoles que je tiens à remercier à nouveau. Le franc succès rencontré par ce colloque et le précieux soutien obtenu de la municipalité de Villers nous encouragent à mettre en place des rencontres de ce genre à un rythme biennal.

Je souhaite vous retrouver nombreux en 2020, dans une formule qui évolue : ainsi la Chronique annuelle est désormais offerte aux adhérents sous forme électronique. D'autres innovations d'ordre administratif seront mises en place dès le début de cette année comme l'adresse postale de l'APVSM qui est celle de son siège.

Le programme de la nouvelle année commence le 18 janvier, avec une première réunion mensuelle. J'espère avoir le plaisir de vous y saluer nombreux.

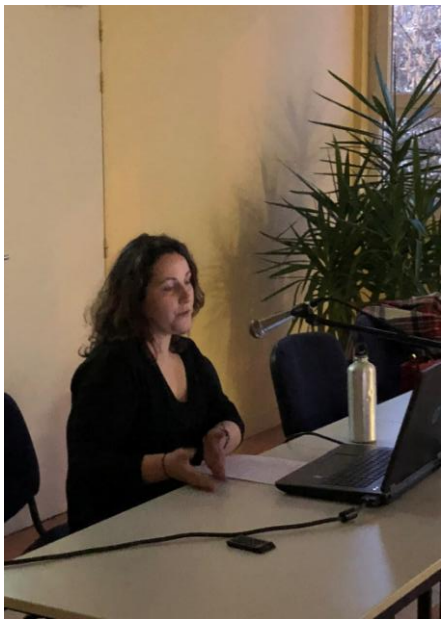
Paléontologiquement vôtre,

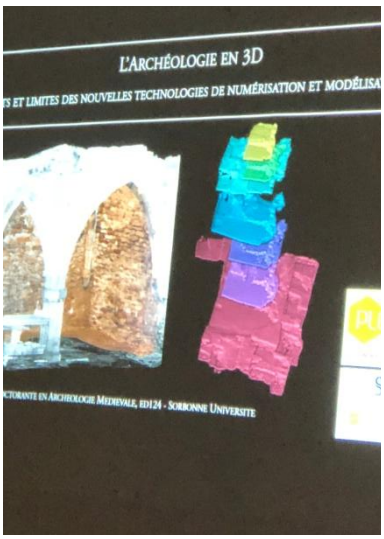
Myriam Blumberg-Mokri
Présidente

19 janvier : Réunion mensuelle avec un exposé sur « Les requins », de Jean-Paul Baut, suivi d'un dîner-buffet

Résumé : Présentation de la classe des Chondrichthyens (requins, raies et holocéphales), l'anatomie des requins notamment à travers leurs dentitions, ainsi que leur histoire et leur évolution du Paléozoïque à nos jours. Exposition de diverses mâchoires ainsi que des dents fossiles de requins et évocation de la biocénose et de la thanathocénose, ainsi que d'un chantier de fouille dans la mer stampienne, à Vayres-sur-Essonne.

23 février : Réunion mensuelle avec un exposé sur «Les nouvelles technologies au service de l'archéologie : L'archéologie en 3D », de Camilla Cannoni, suivi d'un verre de l'amitié





9 mars : Excursion à Abbeville, conjointement avec le CRAHN

La visite de la carrière Carpentier et du site de Moulin Quignon s'est faite en compagnie de Pierre Antoine (CNRS laboratoire de géographie physique Meudon) et d'Arnaud Hurel (MNHN).

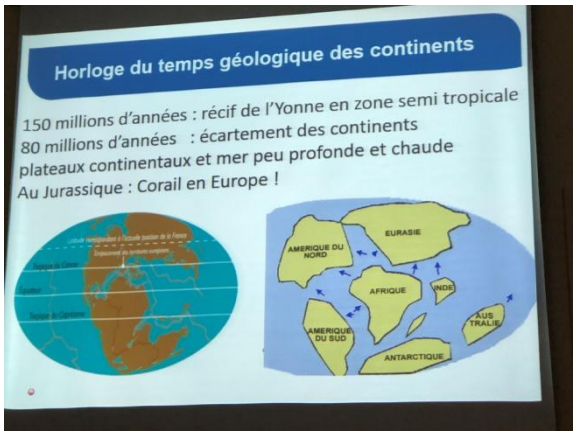
Récemment, des scientifiques du CNRS, de l'INRAP et du MNHN ont entrepris de revoir l'ensemble des travaux menés à la fin du XIXe et au début du XXe sur les sites d'Abbeville. Les résultats des prélèvements ont permis de penser qu'au moins une partie du matériel lithique récolté par Boucher de Perthes provenait bien de niveaux fluviatiles datés d'environ 600 000 ans sur le site dit du Moulin Quignon, très proche mais plus ancien que la Carrière Carpentier.

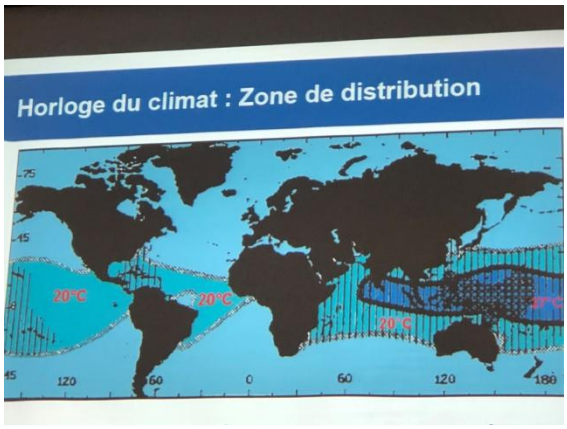
16 et 17 mars : Sorties aux falaises des Vaches Noires

Dès le mois de mars, et malgré un temps peu clément, une sortie d'initiation à la paléontologie a eu lieu, suivie le lendemain d'une balade au pied des falaises, avec recueil de fossiles.

Après, une séance de détermination des fossiles dans les locaux de l'APVSM, au Villare.

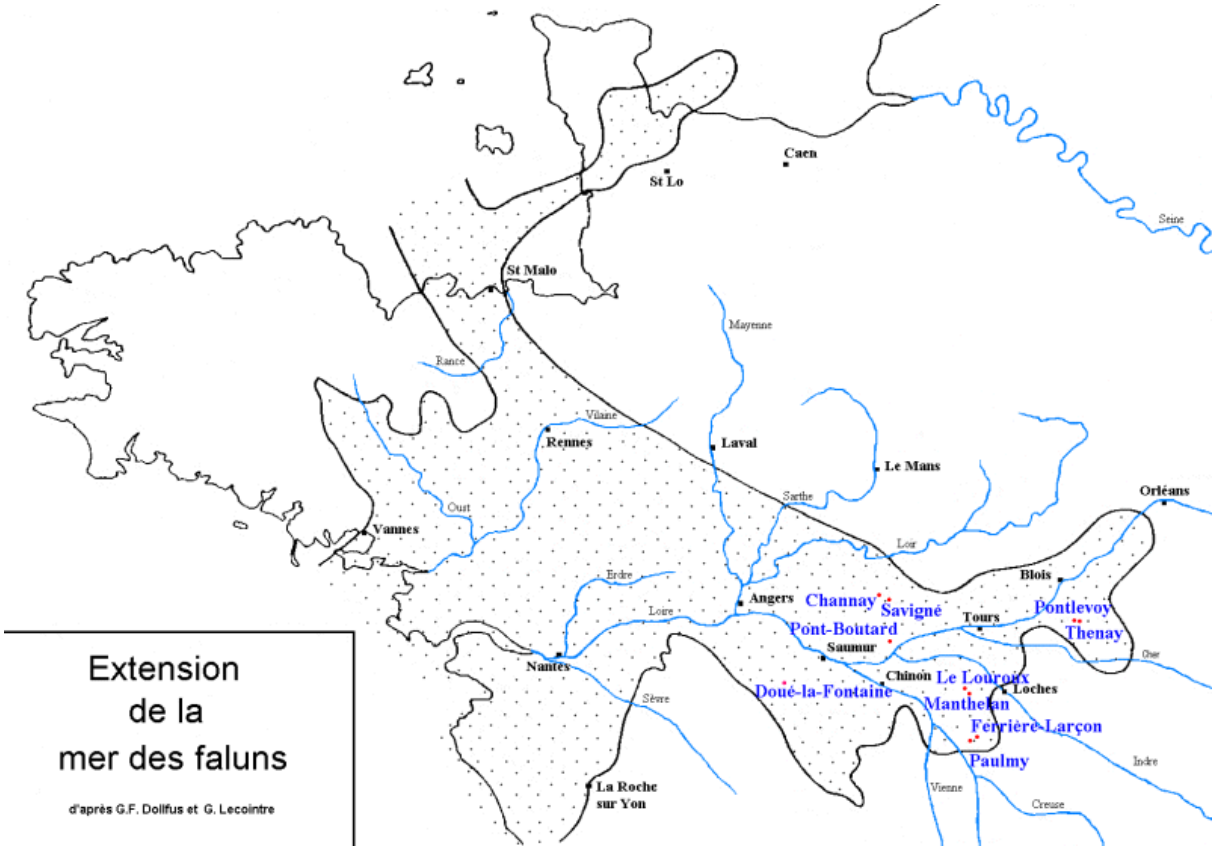
30 mars : Réunion mensuelle avec exposé sur « Le corail comme horloge des temps », de Marie-Christine Huau





18 avril Sortie aux Roches Noires, près de Villerville

30 mai au 1er juin : Excursion dans les Faluns de Touraine



Les neuf participants à cette excursion découvrent d'abord le travail de fouilles dans la carrière de Saint Laurent du Lin. La visite le lendemain du musée privé de Mr et Mme Thusseaud à Luynes permet à chacun de repartir avec des fossiles d'oursins, des spongiaires et autres. L'ancienne écurie d'une demeure du XVIII contient également de magnifiques pièces. L'excursion se poursuit par un pique-nique dans la cave troglodyte ; puis retour à la carrière pour recherche de fossiles sous un soleil éclatant.

28 juin : Sortie à la carrière TERREAL de Bavent

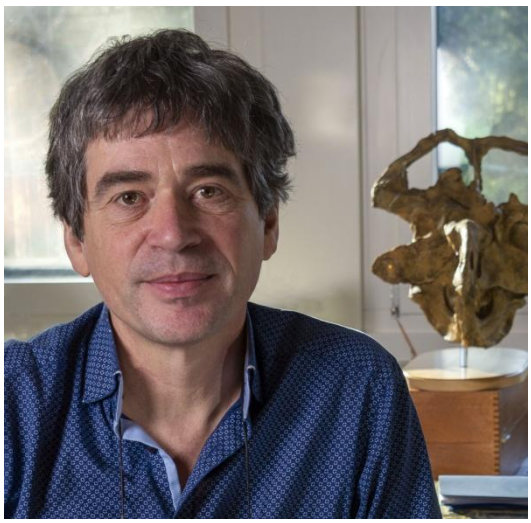
29 juin : Exposition de fossiles trouvés principalement aux Vaches Noires

20 juillet : Conférence grand public de Lionel CAVIN

Paléontologue, spécialiste des poissons fossiles du Mésozoïque, **Lionel Cavin** est Conservateur des collections de géologie et paléontologie du Muséum d'histoire naturelle de Genève (Suisse).

Résumé de la conférence : Les cœlacanthes sont d'étranges poissons à bien des égards. Alors qu'on les croyait disparus depuis des millions d'années, un spécimen vivant fut capturé près de la côte sud-africaine en 1938. La structure des nageoires de ces poissons ressemble plus à celle d'un membre de vertébrés terrestre. L'étude des fossiles de cœlacanthes à travers les périodes géologiques montre qu'à de rares exceptions près, leur morphologie générale se transforme peu au fil des millions d'années. Ils sont donc devenus l'emblème des « fossiles vivants », un terme ambigu qui désigne des organismes qui évoluent plus lentement que la moyenne.

Les rares fossiles d'un cœlacanthe ont été trouvés à 2.700 mètres d'altitude dans les Alpes de la Suisse orientale. D'autres représentants de ce groupe de poissons vivaient dans les eaux douces du Crétacé aux côtés des dinosaures.



3 août : Conférence grand public de Jean-Pierre WATTÉ

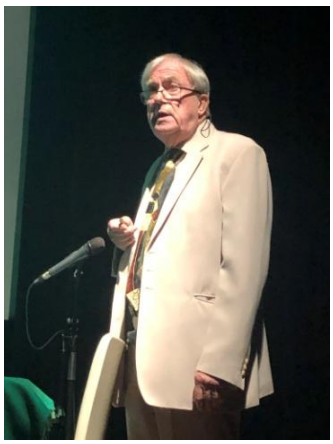
Résumé de la conférence : Vers 5.000 ans avant notre ère, les hommes cultivent des céréales et élèvent du bétail : c'est le Néolithique. Devenus sédentaires, ils construisent de grandes maisons de bois et de torchis rappelant les anciennes granges de nos contrées. Ces habitations sont regroupées en villages qui rassemblent un nombre d'hommes suffisamment grand pour élever de lourds monuments de pierre : les dolmens et les menhirs. Les premiers servent de sépultures collectives, les seconds de sortes de poteaux indicateurs de sépultures, de routes, de direction du lever du soleil au solstice d'été … Les plus anciens datent de la fin du Ve millénaire, les plus récents de la fin du second. Les dolmens étaient toujours recouverts d'un tumulus. Celui-ci était le plus souvent soigneusement agencé en parements étagés les faisant ressembler à une pyramide à degrés. Leur architecture varie dans le temps ; des spécificités régionales se font jour. Ces monuments ne sont pas seulement cantonnés à la Bretagne ou au Midi : ils sont également nombreux en Normandie.

Jean-Pierre Watté, docteur en Préhistoire de l'Université de Paris 1 -Panthéon-Sorbonne, est archéologue honoraire du Muséum du Havre. Rattaché à l'UMR 6566 de l'Université de Rennes, il est aussi, entre autres, vice-président de la Commission Départementale des Antiquités et du Patrimoine de Seine-Maritime, Secrétaire du Centre de Recherches Archéologiques de Normandie et membre d'honneur de l'APVSM.

31 août : Conférence grand public de Jean-Pierre WATTÉ

Résumé de la conférence : La commune de Rennes-le-Château (Aude) a été rendue célèbre grâce à l'Abbé Saunière (1852-1917) à qui on a attribué la découverte d'un supposé fabuleux trésor.

En 1984, s'y déroula une opération originale : l'étude d'un lieu de ponte de dinosaures grâce à la coopération des Musées d'histoire naturelle du Havre et de Marseille et la collaboration paléontologues-archéologues. Le décapage « façon préhistoire » en a fourni une vision extraordinaire : il a été possible d'observer le site, tel que l'ont vu, végétation en moins, mamans et bébés dinosaures il y a près de 70 millions d'années. Des files d'œufs, enfouies par des crues successives, des œufs éclos que les poussins dinosaures ont brisés en soulevant la partie centrale du dessus ont ainsi été répertoriés, moulés et prélevés : le côté spectaculaire de l'événement n'a d'égal que l'apport scientifique apporté par cette fouille.



31 août : Dîner annuel de l'APVSM («Restaurant « Djerba La Douce »)

Traditionnellement, le dîner annuel de l'APVSM se tient le dernier samedi du mois d'août, dans un restaurant villersois dont le choix varie chaque année.

Au fil du temps, une autre tradition dînatoire s'est créée, autour des fêtes de fin d'année : le buffet-dîner de fin d'année, qui se tient à l'occasion de la dernière réunion mensuelle de l'année (voir p. 27), à la Salle Bagot.

7 septembre : Forum des associations villersoises (au Villare)

Pour la 10ème édition du Forum annuel des Associations villersoises, Alain Devillers, membre du Conseil d'administration, a fait une démonstration de nettoyage de fossiles. Les visiteurs de son stand, installé dans une tente devant le Villare, étaient nombreux.

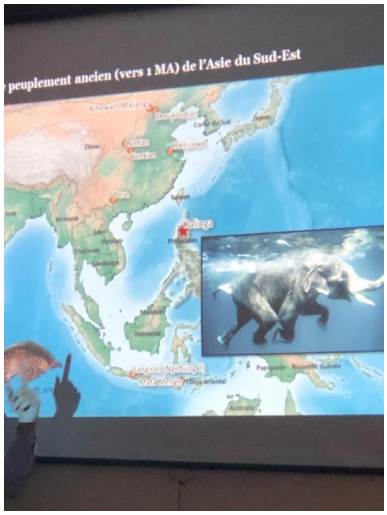
A l'intérieur du Villare, accueil de visiteurs intéressés aux activités de l'APVSM.

8 septembre : Sortie aux Petites Dalles et à Saint-Pierre-en-Port plage

Sortie aux Petites dalles (76) pour une visite de la grotte, puis des fouilles en bord de mer, pique-nique le midi. Grotte de la Petite dalle : Environ 500m de galeries. Ensuite direction Saint-Pierre-en- Port Plage (à 10mn de là) pour un pique-nique puis fouilles le long de la falaise et sur l'estran.

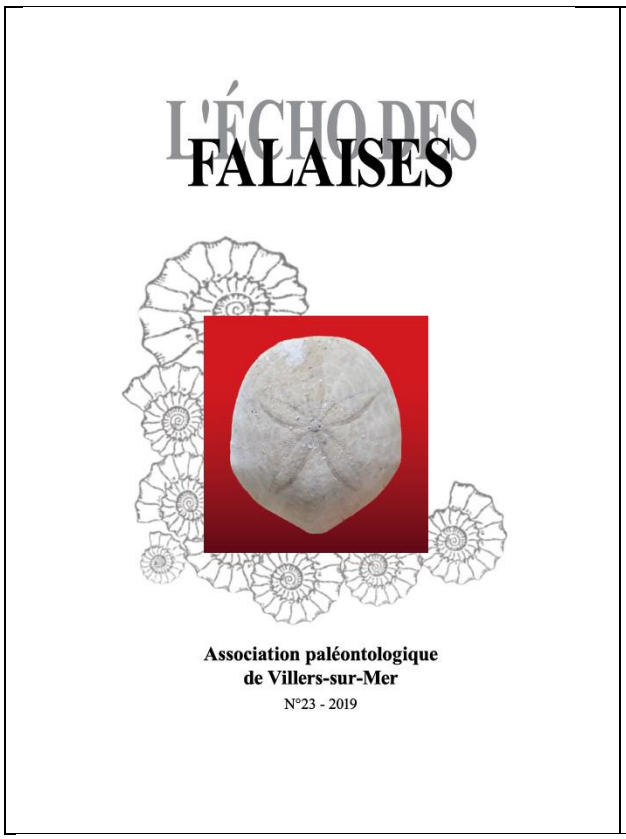
14 septembre : Réunion mensuelle avec exposé sur «La Préhistoire du Sud-est asiatique : Un million d'années d'aventure» de Thomas Ingicco (CNRS/MNHN)

Résumé : Des fouilles récentes ont conduit à la reconnaissance d'une diversité jusqu'alors insoupçonnée au sein des homininés, avec les descriptions originales des espèces naines *Homo floresiensis* et *Homo luzonensis*, ou encore à la démonstration de la cohabitation des *Homo erectus* et des premiers *Homo sapiens* sur la petite île de Java. C'est en Asie du Sud-est que les plus anciennes traces d'art pariétal sont reconnues et que la mise en réseaux complexes des sociétés prend tout son sens dans l'échange, l'emprunt et la diversité entre une île appauvrie et une autre.



Septembre/octobre : *L'Écho des Falaises* N° 23

Avec un léger retard, le numéro 23 de la revue annuelle de l'APVSM a vu le jour. Le Pr Michel Rioult, Président d'honneur de notre association, a signé l'éditorial dont le texte est reproduit ci-dessous :



L'ÉCHO DES FALAISES

Association paléontologique de Villers-sur-Mer (loi 1901)
BP10
F-14640 VILLERS-SUR-MER
Tél. : 06.61.79.16.24
asso.paleo.villers@wanadoo.fr
www.fossiles-villers.com

Couverture :
Lycée professionnel régional d'art graphique
61, rue Corvisiard 75013 PARIS

Photographie :
Gitolampas issyaviensis
Authevernes-Vesly, 55 mm
Collection et photo de Jean-Marie CANEVET

Directrice de publication :
Myriam BLUMBERG-MOKRI
Directeur adjoint : Jean Marie GUÉGAN
Rédacteur en chef : Horst GÖDICKE

Infographie : Laurence Laizier

La reproduction de tout article de cette publication est autorisée sous réserve de la mention de la source.

N° 23 – septembre 2019

Dépôt légal : septembre 2019
ISSN. 1253-6946
Tirage Spécial - Imprimé en France

SOMMAIRE

ÉDITORIAL
par Michel RIOULT 3

Le Vexin bossu (Haute-Normandie) : un *hot-spot* pour l'échinofaune du Lutétien inférieur
par Jean-Marie CANEVET et Tadeusz WOZNIAK 7

Lettre à un ami paléontologue sur un accident de costulation d'une ammonite bajocienne du Calvados
par Gérard BRETON 31

Traces de bioérosion sur des bélemnites jurassiques des Vaches Noires (Calvados, France)
par Liane HÜNE 41

Des gastropodes du Pliensbachien inférieur de Feuguerolles (Normandie)
par Joachim GRÜNDEL 55

L'amitié entre Eugène Eudes-Deslongchamps (1830-1889) et Philadelphe Thomas (1826-1912)
par Bernard GUIBBERT 65

BIBLIOGRAPHIE 75

ÉCHOS... ÉCHOS... ÉCHOS...
par Jean Marie GUÉGAN 77

EDITORIAL

« Bulletin de liaison » à sa naissance en 1995, *L'Écho des Falaises* est devenu, au fil des années, plus qu'un simple lien périodique entre les membres de l'APVSM, lecteurs, chercheurs ou correspondants. C'est aujourd'hui un document précieux enrichissant le patrimoine de Villers-sur-Mer et la culture, bien au-delà du Pays d'Auge. Car c'est aussi la preuve écrite, tangible, de l'existence d'un foyer scientifique actif sur la Côte fleurie. Enfin et surtout, c'est un outil de communication et d'échange avec les autres associations paléontologiques en France et ailleurs, exportant une image culturelle de Villers-sur-Mer.

Le 23e numéro est représentatif des objectifs projetés par ses premiers éditeurs et développe les visées initiales. Ouvert à tous, il réunit des articles d'auteurs normands, français et étrangers, amateurs ou professionnels. Y sont traités l'inventaire et l'étude de fossiles et de sites fossilifères de toute la Normandie (Haute et Basse). Oursins cénozoïques et mollusques mésozoïques normands sont abordés sous les angles systématiques, paléoécologiques ou stratigraphiques. Jusqu'aux hésitations et scrupules du taxinomiste, devant les caractères morphologiques si variables sur les fossiles, comme sur le vivant, sont rappelés à bon escient. Enfin l'attention des Normands est

focalisée sur les échanges entre un collectionneur paléontologiste, créateur du Muséum de Gaillac et le Professeur Eugène Eudes-Deslongchamps qui enseignait la géologie et la paléontologie à l'Université de Caen au XIXe siècle, grand familier de nos falaises. Tant de domaines couverts en quelques pages : observations, réflexions, descriptions, recommandations s'y ajoutent aux données recueillies et accumulées depuis le premier bulletin. Nul doute que ce numéro annuel est attendu par tous les membres et sympathisants. Merci aux différents auteurs actuels et anciens, ainsi qu'aux équipes éditrices.

Cet *Écho des Falaises* représente le témoignage pérenne de l'Association paléontologique de Villers-sur-Mer qui célèbre cette année ses quarante ans, événement que je me plais à souligner. Quarante ans est une courte durée à l'échelle géologique, mais c'est un âge respectable pour une association paléontologique locale.

Née en 1979 de la détermination d'une poignée de paléontologistes amateurs passionnés, sous l'impulsion de Madame et Monsieur Charles, encouragés par le Maire et le Conseil municipal local, ainsi que quelques chercheurs attachés au patrimoine géologique normand, l'Association a su développer rapidement son rayonnement à travers différentes activités : réunions, expositions, excursions guidées et conférences. D'abord axée sur les falaises littorales de Villers et de la Côte fleurie, elle a progressivement étendu son cadre d'action, toujours ouvertes aux initiatives de ses membres et aux échanges avec les paléontologistes de la région et hors Normandie. Le site des Vaches Noires intéressant de plus en plus de curieux, d'amateurs et de professionnels, attire aussi beaucoup de touristes. Le *Musée paléontologique de Villers*, trop petit, devenu aujourd'hui le *Paléospace*, présente et valorise un ensemble de fossiles, de Normandie et d'ailleurs, constitue avec le Vaches Noires et la plage une base documentaire favorable à l'épanouissement de l'APVSM. Cet ensemble culturel est aujourd'hui bien connu au-delà des limites de la province.

En octobre prochain, le colloque «Paléontologie et archéologie en Normandie » organisé par l'APVSM, clôturera la célébration du 40e anniversaire. Alors réjouissons-nous du travail accompli et poursuivons avec le même dynamisme le projet des pionniers. Merci à tous ceux qui ont animé l'APVSM tout au long de ces années, ainsi qu'aux Maires et membres successifs du Conseil municipal qui ont apporté leur soutien aux efforts déployés par notre association pour faire connaître et aimer nos richesses naturelles et les joies de leur découverte à Villers-sur-Mer.

Michel RIOULT
Président d'honneur de l'APVSM

5-6 octobre : Colloque sur « Paléontologie et archéologie en Normandie »

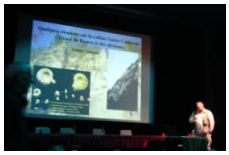
A l'occasion de son 40ème anniversaire, L'APVSM a invité une vingtaine de spécialistes renommés en paléontologie et en archéologie en Normandie afin qu'ils présentent, dans le cadre d'un colloque scientifique, les résultats de leurs travaux récents. Préparé de longue date par Eric Buffetaut (CNRS) et Jean-Pierre Watté (membre d'honneur de l'APVSM), ce colloque s'est tenu au Cinéma du Casino der Villers le weekend du 5 au 6 octobre. Plus de 130 personnes ont assisté à cette manifestation, y compris le Président d'honneur de l'APVSM, le Pr Michel Rioult.

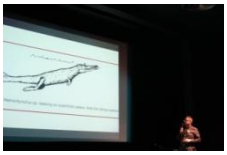
L'organisation du colloque a bénéficié du soutien logistique et de l'aide financière du Maire de Villers, Monsieur Jean-Paul Durand ; de la collaboration du *Paléospace* ; et du soutien logistique du Crédit agricole de Normandie.

Madame Nicole Ameline et Monsieur Jean-Paul Durand ont honoré de leur présence la séance d'ouverture du colloque.

Séance d'ouverture avec des allocutions de Jean-Pierre Watté, Jean-Paul Durand, Myriam Blumberg-Mokri, Nicole Ameline et Eric Buffetaut (de gauche à droite).

Yves Coppens





12 octobre : Excursion à Bayeux et aux Ardoisières à Caumont-l'Eventé

(Musée d'art et d'histoire Baron Gérard et le Souterroscope des Ardoisières)

20 octobre : Visite de la Réserve naturelle de l'estuaire de la Seine (organisée par notre association partenaire la SNGAMH), dirigée par Vivien Chouquet

9 novembre : Réunion mensuelle avec un exposé sur «Conservation des collections en préhistoire le site paléolithique de Moulin Quignon», d'Arnaud Hurel (CNRS/MNHN), **suivi du dîner de fin d'année**

Programme de l'APVSM pour 2019

19 Janvier	18h30 : Réunion mensuelle avec un exposé sur « Les requins », par Jean-Paul Baut, suivi d'un dîner-buffet
23 Février	18h30 (Salle Bagot) : Réunion mensuelle avec un exposé de Camilla Cannoni sur « Les nouvelles technologies au service de l'archéologie : L'archéologie en 3D », suivi d'un verre de l'amitié
9 Mars	Excursion à Abbeville, conjointement avec le CRAHN. Sous la direction d'Arnaud Hurel (MNHN), de Pierre Antoine (CNRS laboratoire de géographie physique Meudon) et de Jean-Pierre Watté (membre d'honneur de l'APVSM), visite de deux sites paléolithiques (Carrière Carpentier, site de Moulin Quignon)
16 Mars	Sortie d'initiation à la paléontologie. RV 14h devant l'Office du tourisme de Villers sur Mer. Durée 1h30
17 Mars	Sortie aux falaises des Vaches Noires. RV 13h devant l'Office du tourisme de Villers sur Mer. Bottes ou chaussures de randonnées étanches
30 Mars	18h30, Salle Bagot : Réunion mensuelle avec exposé de Marie-Christine Huau sur « Le corail comme horloge des temps », suivi d'un pot de l'amitié
12 Avril	Séance de détermination de vos fossiles au Villare de 14h à 17h
13 Avril	16h30 Salle Bagot : Assemblée générale de l'APVSM
13 Avril	20h Salle Bagot : Réunion mensuelle avec projection du dernier film de Jean-Pierre Loevenbruck « La La Mer » (2018), suivi d'un pot de l'amitié
18 Avril	Sortie à Villerville
12 Mai	Sortie à la journée aux Vaches Noires : traversée de Houlgate à Villers (env. 5km ; cailloux, sable et passage de cours d'eau venant de la falaise). Pique-nique à mi-course
30 Mai-1er Juin	Sortie fossiles dans les faluns de Touraine (visite du musée d'un collectionneur, fouille en carrière, dans les vignes et les champs)
28 Juin	Sortie à la carrière TERREAL de Bavent : RV à 10h, Le Mesnil, 14860 Bavent (env. 20 km de Villers). 10h-12h visite/fouille de la carrière ; 12h30 pique-nique tiré du sac
29 Juin	De 10h à 12 et de14h à 17h00 Exposition, dans les locaux de l'association au Villare, de fossiles trouvés par nos adhérents
20 Juillet	18h, Salle de cinéma du Casino: "L'énigme du cœlacanthe – un « fossil vivant » ?", conférence grand public, par Lionel Cavin, suivie d'une séance de questions/réponses
3 Août	18h, Salle de cinéma du Casino : Conférence de Jean-Pierre Watté : « Dolmens et Menhirs: un mystère? », suivie d'une séance de questions/réponses
31 Août	18h : Salle de cinéma du Casino : Conférence de Jean-Pierre Watté sur « Le Trésor de Rennes-le-Château: Des œufs de dinosaure ! », suivie de questions/réponses
31 Août	20h30 : Dîner annuel au restaurant « Djerba la Douce », 4, rue des Belges, Villers

7 Sept	A partir de 10h au Villare: Initiation au nettoyage de fossiles (protection et matériels à disposition). Adultes et enfants +14 ans, séance dirigée par Alain Devillers, membre du Conseil d'administration de l'APVSM
8 Sept	Sortie aux Petites dalles (76) pour une visite de la grotte, puis des fouilles en bord de mer, pique-nique le midi. RV à 10h au 2, Rue de la Côte d'Albâtre, 76450 Saint-Martin-aux-Buneaux. Grotte de la Petite dalle : Environ 500m de galeries. Durée environ 1h. Entrée 2€. Ensuite direction Saint-Pierre-en-Port Plage pour un pique-nique puis fouilles le long de la falaise et sur l'estran
14 Sept	18h30 : (Salle Bagot) Réunion mensuelle : exposé de Thomas Ingicco (CNRS/MNHN) sur «Peuplements des îles d'Asie du Sud-est », suivi de questions/réponses, 2. Séance de détermination de vos fossiles 3. Pot de l'amitié
27 Sept	Sortie à 14530 Luc-sur-Mer et 14780 Lion-sur-Mer. RV à 11h au Parc de la Baleine situé dans le Parc municipal, rue de la Mer à Luc-sur-Mer pour découvrir le squelette entier d'une baleine. Ensuite pique-nique dans le parc adjacent (Stationnement le long de la route des deux côtés ou parking à proximité). Puis direction le parking au rond-point de l'avenue de Blangy et de la D514 à Lion-sur-Mer pour des fouilles le long de la falaise et sur l'estran (ramassage seul autorisé)
4 Octobre	Sortie aux Vaches Noires le matin ; marée basse 10h13 coefficient 69. RV à 9h devant la base nautique de Villers-sur-Mer. Sortie dirigée par Alain Devillers
5-6 Octobre	Salle de Cinéma du Casino de Villers-sur-Mer: à l'occasion du 40e anniversaire de l'APVSM : Colloque scientifique sur « Paléontologie et archéologie en Normandie »
12 Octobre	Visite du Musée d'Art et d'Histoire Baron-Gérard, 37, Rue du Bienvenu 14400 Bayeux. RV 10h devant le Musée ; durée de la visite libre 1h30 env. Entrée : de 5.50€ à 7.50€. Ensuite déjeuner au restaurant (à préciser), puis visite du Souterroscope des Ardoisières, Route de Saint-Lô 14240 Caumont-l'Éventé. Entrée de 8€ à 9,50€ ; durée de la visite : 1h1/4
20 Octobre	Visite (demi-journée) de la Réserve naturelle de l'estuaire de la Seine (sortie nature et ornithologie principalement). RV à 9h30 au parking du Pont de Normandie. Prévoir des bottes (bonne condition physique). Excursion organisée par notre association partenaire SGNAMH, et dirigée par Vivien Chouquet
9 Novembre	10h : Excursion géologique et paléontologique entre Villerville et Trouville-sur-Mer. RV au parking du club de voile de Trouville (rue des Roches Noires). Pique-nique tiré du sac. Excursion organisée par notre association partenaire SGNAMH, et dirigée par Vivien Chouquet
9 Novembre	18h30 (Salle Bagot) : Réunion mensuelle : 1.Exposé d'Arnaud Hurel (CNRS/MNHN) sur «Moulin Quignon (1863-2019) : Redécouvrir un site préhistorique historique », suivi d'une séance de questions et réponses ; 2. Séance de détermination de vos fossiles ; 3. Dîner de fin d'année.

In memoriam

Bernard Pierson

Le décès de Bernard Pierson est intervenu le 28 avril 2019.

Membre de l'APVSM depuis 2016, Bernard a été élu Administrateur et Secrétaire de l'APVSM en 2017, fonctions qu'il a exercées avec enthousiasme et compétence pendant plus d'un an. Sa formation de géologue lui avait permis de se sentir à l'aise dans le milieu paléontologique ; son dévouement sérieux et son sens de l'humour lui ont valu l'estime et l'affection de tous ceux qui l'ont connu.

Une grave maladie a mis une fin prématurée à son engagement dans notre association.

André Casna

André Casna nous a quittés le 24 juillet 2019, âgé de 88 ans.

Ancien expert comptable parisien, il est venu s'installer à Villers, où il s'est activement investi dans des activités associatives. André y a accepté de multiples responsabilités, y compris celle de Trésorier de notre association. Il a exercé ces fonctions pendant près de vingt ans.

Nous gardons de lui le souvenir d'un homme vif, chaleureux, plein d'humour, accueillant et attentif aux autres. Au lieu de chercher des problèmes, il offrait toujours des solutions.

La bonne humeur, l'amabilité, le sourire, tout comme la grande énergie qu'André a consacrée au travail de notre association ne sont plus que souvenir pour ceux qu'il a quittés.

Jean Marie Guégan

Jean Marie Guégan s'est éteint le 15 novembre 2019, âgé de 87 ans

Membre de l'APVSM depuis près de trente ans, il l'a servie en qualité de Vice-président pendant de nombreuses années, puis de Président de 2001 à 2009.

Sa curiosité intellectuelle, son goût des voyages et son intérêt aux langues étrangères lui ont permis de donner une ouverture internationale à notre association.

Homme cultivé, il était d'une droiture sans faille, d'un respect profond d'autrui et d'une courtoisie exquise. Ces éminentes qualités lui ont donné une allure aristocratique.

Son attachement à notre association était fondé sur sa conviction que chacun a un rôle important à jouer pour la transmission de l'expérience et des connaissances acquises. Faire vivre les fossiles, les faire parler pour nous apprendre le caractère éphémère de tout, était à la base de son dévouement fidèle à notre association.

Jean Marie nous manque énormément.

Cette publication a été réalisée grâce au soutien logistique du

Crédit Agricole de Normandie