



LE JOURNAL DE PILOUBEARN

Lou journal de PilouBearn



ARTICLE

JURASSIC BÉARN



EDITO

TEUBÉ COMME JAMAIS...

Mensuel gratuit - piloubearn@gmail.com

EDITO

Teubé comme jamais...

Vous en avez certainement entendu parler, mais il y a peu celui qu'on appelait Maître a tenté de nous donner un cours. D'histoire qui plus est. Chic, ma matière préférée !

Selon Gims, les pointes en or des pyramides égyptiennes servaient à produire de l'électricité.

Alors, allons-y gaiement.

Selon Gims, le béret c'est basque.

Selon Gims, la sauce béarnaise est béarnaise.

Selon Gims, l'Occitanie a une quelconque légitimité politique.

Selon Gims, les remparts de Navarrenx sont l'œuvre de Vauban.

Bon.

Le vrai problème en soi, c'est son audience. Gims, c'est une communauté de 25 millions d'internautes (principales plateformes), près de dix millions de disques vendus et c'est, qui plus est, le septième artiste le plus écouté au monde sur Deezer. Ah.

Je suis enseignant. Mes apprentis ne m'appellent pas Maître moi (zut), mais je sais d'avance que je vais galérer pour faire comprendre à certains que les théories pseudohistoriques de Gims sont comme ses chansons (oui oui ça va, il a une voix magnifique mais mon Dieu les textes...).

Gims, depuis 2019 tu n'es plus Maître, et nous comprenons pourquoi.



Retrouvez mon billet d'humeur mensuel dans
La Chronique de PilouBéarn du numéro 278 de
La Gazette du Béarn des Gaves : Tout m'énervé !
A lire pour vous détendre...



Ovalie en Vert et Blanc !

Qu'il fait bon ces dernières semaines de supporter une équipe qui joue en Vert et Blanc au rugby. Ça tombe bien, c'est mon cas !

Parlons dans un premier temps des amateurs du Stade Navarrais Rugby. Vieux de plus de 110 ans, le club des Remparts évoluera pour la première fois de son histoire en Fédérale 2. Rendez-vous compte, ce village de tout juste 1100 âmes, fier représentant du Béarn des gaves affrontera le gratin local. Invaincus toute la saison à Darralde (à domicile), les Navarrais se sont défaits de Laruns, Mugron et Plouzané. Ils affronteront Le Puy en quarts. Mais c'est déjà historique ! Pour la première fois de son histoire, le SNR jouera en Fédérale 2 la saison prochaine !!!

Tout ça sans parler de la Réserve, qui réussit elle aussi une saison extraordinaire. Qualifiée haut la main, elle a vaincu Hasparren, Couches, le Pays d'Auray, Tournefeuille et Saverdun. C'est une saison historique, quelle qu'en soit l'issue en finale contre Puilboreau. Un grand bravo aux joueurs et au staff pour cette super performance !

Un grand bravo aussi à la Section Paloise qui a brillamment validé son ticket pour le Top 14 la saison prochaine. Neuf saisons de suite que le drapeau aux vachettes rouges officie dans la meilleure division de rugby du monde ! Honha !

Par chez vous Per bòste



En début du mois dernier, se déroulaient en capitale béarnaise le Grand Prix de Pau et ... son fameux Grand Prix Historique !!!

Mais regardez-moi ces pépites devant des monuments tels le Palais Beaumont ou autre. Quel doux mélange.

Un grand merci à Dimitri et Victor pour leurs très nombreux clichés !

JURASSIC BÉARN

LA PALÉONTOLOGIE BÉARNAISE

Vous qui me connaissez, vous savez que j'ai une affection toute particulière pour la paléontologie et les dinosaures. Pitchoun', dès que l'occasion se présentait, je disais que «Plus tard, j'serai paléontologue !». La lecture et le visionnage de nombre de récits ou reportages sur les animaux disparus, parce que la paléontologie ce n'est pas que pour les dinos hein, ont maintenu la place qu'a cette passion dans ma façon de vivre et d'être. Aujourd'hui, je ne vous rappellerai pas que *Jurassic Park* est le meilleur film de tous les temps (il a 30 ans ce mois-ci ! Le numéro 30 pour ses 30 ans, c'est bien fait non ?). Il l'est, soyons clairs, mais je tenterai plutôt une autre approche : qu'y a-t-il à se mettre sous la dent quand nous sommes fans des dinos, nous, en Béarn ? On va essayer d'y répondre, d'accord ?



Très malheureusement pour les passionnés de dinosaures que nous sommes, le Béarn n'est pas une terre très riche en fossiles de ces terribles lézards. Mais on peut parler des dinosaures, animaux et autres êtres vivants du **Mésozoïque** (l'ère des dinosaures) dont les fossiles ont été trouvés dans le Sud-Ouest français. Commençons par le commencement. J'adore cette phrase. Parlons du Trias et du Jurassique (les deux premières époques du Mésozoïque).

Il y a 250 millions d'années, dans un climat aride, mêlant déserts et climats continentaux, il nous est impossible de savoir quels animaux vivaient dans ce qui serait plus tard le Béarn. Non loin de là, sur les terres fermes du futur Gard, les troupeaux de *Plateosaurus* devaient vivre paisiblement, cherchant à se nourrir de la végétation existante, notamment de conifères. Ces animaux de 8 mètres de long sont les lointains et anciens cousins de sauropodes bien plus connus, tels que le *Diplodocus* ou le *Brachiosaurus*. Ces dinosaures au long cou seront les plus grands animaux terrestres que la Terre connaîtra.

Le climat aride du Trias disparaît et laisse place aux grandes jungles luxuriantes du Jurassique. Les Pyrénées occidentales, au même titre que le centre de la France ou le nord du pays sont au bord de la mer. De ce passé maritime du Jurassique, les paléontologues ont trouvé nombre de fossiles de mollusques en terres béarnaises. Sur ces plages jurassiques du sud de la France, on peut imaginer des ptérosaures barboter et vivre, marcher. Nombre d'empreintes de pas de ptérosaures fossilisées en témoignent. Ces reptiles volants, nommons-les ainsi, devaient être sur le qui-vive et se méfier de chaque instant. Tapis dans les très récentes fougères, à l'ombre des conifères, se cache un *Megalosaurus*. Ce terrifiant théropode, la famille de tous les dinosaures carnivores, est le prédateur des environs. Long de 7 mètres, haut de 3 mètres, il devait être sans conteste le roi des dinosaures dans cette partie du monde à cette époque. Nul doute que cette machine à dévorer devait prendre un malin plaisir à déguster les ptérosaures sur les plages jurassiques du sud de la France, de l'Europe.

Les forêts luxuriantes du Jurassique fleurissent : en effet, au **Crétacé** (la troisième et ultime époque du Mésozoïque), les plantes à fleurs apparaissent, avec elles, les arbres à feuilles. Le Béarn en cette dernière époque de l'ère Mésozoïque est submergé. En témoignent les fossiles d'ammonites et d'algues retrouvés par les paléontologues. A contrario, le sud du pays ou le sud des Pyrénées, lui, n'est pas sous les eaux. Nombre de fossiles des départements voisins nous laissent imaginer un paysage crétacé. Comme les animaux actuels, on peut facilement imaginer les dinosaures herbivores vivre en troupeaux, pour leur sécurité face aux prédateurs. Les paysages du sud de la France devaient être parsemés de groupes de dinosaures au long cou, les sauropodes, nommés *Ampelosaurus* et *Hypselosaurus*. Ils mesuraient respectivement presque 20 mètres et 15 mètres de long. Pesant plus de 15 et 10 tonnes à l'âge adulte, ces mastodontes ne devaient guère être embêtés par les *Variraptors*. Ils étaient des prédateurs de 3 mètres de long et d'1m30 de haut. Muni d'une griffe acérée aux pattes antérieures, ce prédateur devait préférer s'attaquer à des proies plus accessibles pour lui, tels les *Rhabdodons* ou les *Telmatosaurus*. Ces cousins des Iguanodons, devaient être la cible privilégiée de ces raptors. Ces vaches du Crétacé, longues de quatre et cinq mètres, pesant jusqu'à trois tonnes, devaient elles aussi se déplacer en troupeaux, peut-être accompagnées d'animaux très dissuasifs. En effet, si les *Rhabdodons* n'avaient pour défense que leur vitesse sur courte distance - habituellement quadrupèdes, ils pouvaient certainement se tenir temporairement sur deux pattes -, ce n'était pas le cas des nodosauridés du sud de la France. Ainsi, à côté d'eux, devaient paître *Struthiosaurus* et *Rhodanosaurus*. Cousins de l'*Ankylosaurus*, ces cuirasses mobiles devaient déguster le *Variraptor*. Longs de 2 mètres, ces véritables petits chars d'assaut ne craignaient certainement pas ces raptors : ils avaient sur le dos d'épaisses plaques osseuses ainsi que des pics sur l'ensemble du corps, les protégeant d'un maximum de dangers. Quel bestiaire !



J'ai volontairement voulu garder cet aspect « Sud-Ouest » pour prouver à tous les fans de vieilles pierres et/ou vieilles bêtes que même chez nous, si on fouille un peu, on trouve de quoi se mettre sous la dent. À nous, amateurs, simples marcheurs même, de savoir apprécier le splendide patrimoine souterrain que nous possédons. Un jour, la géologie béarnaise et les fossiles autres que dinos auront leur article sur PilouBéarn.

Ci-contre : Le Sud-Ouest français il y a 70 millions d'années - Nikolay ZVERKOV
Une : T-rex à Dengui, chez CIP

La photo du mois

La foto deu mès



Stade du Hameau, Pau.

Bearny fera encore flotter le beau drapeau béarnais en Top 14 la saison prochaine !

Le coup de cœur du mois

Lou cop de coo deu mès



Puisque je ne peux vous présenter mon film préféré dans mes coups de cœur culturels du mois (vous savez, celui qui fête ses trente ans ce 9 Juin, le meilleur film de tous les temps), je vais plutôt vous parler du Jurassic Zoo d'Asson. A l'est du Béarn, Jurassic Zoo vous présente des modèles de dinosaures mais aussi un réel projet pédagogique et ludique. Deux dioramas thématiques et un espace pédagogique avec un atelier de fouille feront naître des vocations de paléontologues !

Zoo d'Asson - 6 chem. de Brouquet, 64800 ASSON
05 59 71 03 34 - Ouvert toute l'année, 16€ plein tarif, 10€ tarif réduit

Un peu de béarnais

Û drin de biarnés

LÉZARD CHICHANGLE



Contact: Pierre MARTIN - piloubearn@gmail.com
Facebook: Chroniques d'un village béarnais
Twitter, Instagram, Flickr, YouTube, Issuu: PilouBearn
Site web: piloubearn.com



Pour recevoir ce mensuel gratuit, n'hésitez pas à m'envoyer un mail ! Vous le recevrez directement sur votre boîte mail.

Rédaction et conception graphique: Pierre MARTIN