

# CHÂTILLON Le reptile marin de 180 millions d'années cachent encore des mystères

**Recherches.** L'ichtyosaure de 2 mètres, qui nageait là où nous nous promenons dans les vignes, posséderait encore ses viscères. Explications.

Depuis 30 ans, la cimenterie Lafarge ouvre sa carrière aux fouilles des scientifiques férus de géologie et paléontologie, et ce en partenariat avec l'association Paléorhodania dirigée par de jeunes chercheurs (Universités de Lyon, Strasbourg, Stuttgart et Bristol).

« Nous savions tous que nous étions en présence d'un fossile rare »

Marc Dupoizat



■ Cette découverte n'a pas encore livré tous ses secrets. Il va falloir maintenant plusieurs mois de travaux pour extraire le fossile de sa gangue de roche sans endommager les os et les possibles traces de parties molles. Photo DR

Il y a quelques jours une équipe de paléontologues français, anglais, slovaques et estoniens à découvert le fossile d'un ichtyosaure de 180 millions d'années, en parfait état de conservation dans la carrière de Belmont d'Azergues.

Les fouilles, qui sont menées, comme chaque été, par l'association Paleorhodania, s'étaient concentrées sur une zone où avaient déjà été trouvées de nombreuses vertèbres

de reptiles, un crâne de crocodile, un tronc d'arbre...

En cassant un nodule, sphère minérale d'environ une demitonne, les jeunes chercheurs ont identifié des vertèbres en connexion. Et après plusieurs heures de travail, les mâchoires du reptile marin préhistorique sont apparues. Ce spécimen est tout à fait exceptionnel car conservé et préservé en trois dimensions. Marc Dupoizat, présent avec Louis Rulleau, Jean Arbault et

d'autres qui avaient participé comme lui à la découverte du premier ichtyosaure en 1984, se trouvait alors un peu plus haut dans la carrière. « J'ai entendu des cris, dit-il, ils nous ont appelés, l'équipe avait dégagé un nodule caractéristique, nous savions tous que nous étions en présence d'un fossile rare, et même plus, car des parties violacées font augurer que le reptile marin contient encore ses viscères, notamment l'estomac,

avec peut-être à l'intérieur des contenus stomacaux très intéressants. » L'heureux propriétaire de cet ichtyosaure sera le Musée des Confluences de Lyon, qui finance ces travaux depuis 2009. Cette découverte n'a pas encore livré tous ses secrets. Il va falloir maintenant plusieurs mois de travaux pour extraire le fossile de sa gangue de roche sans endommager les os et les possibles traces de parties molles. L'étude scien-

tifique va permettre aussi de mieux caractériser la paléobiologie et la paléoécologie de ces animaux en réponse aux changements climatiques qui ont affecté le Jurassique et donc notre région. Pour l'instant, le nodule a été emballé et conditionné. L'ichtyosaure qu'il contient était sans doute un frère de celui que l'on peut admirer, en moulage, dans le musée Pierres Folles à Saint-Jean-des-Vignes, et « en vrai » à Saint-Pierre-la-Palud. ■

## SAINT-VÉRAND La microcrèche Les Petits Sarments va bientôt ouvrir ses portes



■ Pauline est l'auxiliaire puéricultrice de la nouvelle microcrèche. Photo Philippe Chabut

La microcrèche des Petits Sarments s'apprête à accueillir leurs premiers pensionnaires le 28 août au matin.

La Croix-Rouge est l'organisme délégataire de la structure, sous la responsabilité d'Anne-Marie Bardin.

**Une dizaine de bambins attendus le 28 août**

En présence de Gérard Chardon et Martine Vivier Merle, Pauline, auxiliaire puéricultrice, a fait visiter les locaux

entièrement rénovés et mis aux normes pour l'accueil des enfants. Des salles claires, des espaces de vie agréables, un terrain extérieur spacieux : tout est réuni pour faire de ce lieu un petit paradis.

Dès l'ouverture, la microcrèche accueillera une dizaine de bambins de familles véranaises, prioritaires dans l'attribution des places.

L'équipe de la microcrèche des Petits Sarments sera composée, dès le 28 août, de deux auxiliaires puéricultrices et d'une assistante maternelle. ■

### [ EN IMAGE ]



Photo Geneviève Armanet

**POULE-LES-ÉCHARMEAUX** Aux Genêts d'or, ils se sont régalez en mangeant des grenouilles

C'était le menu traditionnel des adhérents du club en ce mois d'août : des grenouilles au menu des 25 participants à cette sortie gastronomique. Et puis, le temps de décortiquer les batraciens dorés à point, les conversations n'ont pas manqué entre les anciens toujours heureux de se retrouver.