

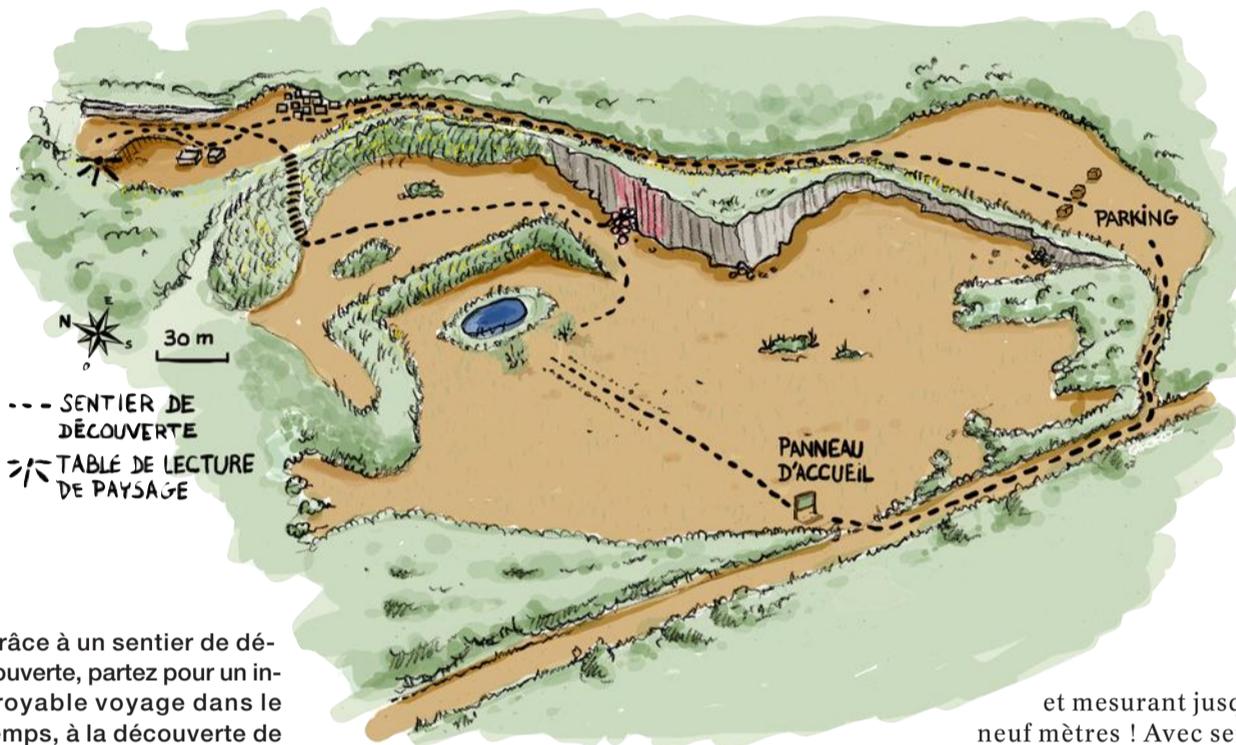
Page réalisée en partenariat avec l'association Bourgogne Nature, association fédératrice regroupant la Société d'histoire naturelle d'Autun, la Société des sciences naturelles de Bourgogne, le Parc naturel régional du Morvan et le Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne.

www.bourgogne-nature.fr



BIODIVERSITÉ. À la découverte du site de Rampon, à Verzé (71).

Sur la piste des dinosaures



Grâce à un sentier de découverte, partez pour un incroyable voyage dans le temps, à la découverte de nos plus anciens ascendants !

Au cœur des monts du Mâconnais, célèbres pour leurs Roches calcaires comme Solutré et leur vignoble apprécié des connaisseurs, l'ancienne carrière de Rampon, à Verzé, abrite les plus belles empreintes des ancêtres directs des dinosaures.

➔ **Quel est l'intérêt géologique du site ?**

« À Rampon, les affleurements rocheux de la carrière

sont différents et beaucoup plus anciens que les roches calcaires environnantes. Ils font d'ailleurs la spécificité et l'intérêt du site. Exploitée entre 1973 et 2000 pour fournir des granulats, la carrière constitue aujourd'hui un site géologique remarquable. En effet, la roche a gardé ici en mémoire une période de l'histoire géologique bourguignonne remontant à plus de 300 millions d'années, de l'activité volcanique de l'ère primaire à l'ar-

La carrière constitue aujourd'hui un site géologique remarquable

rivée de la mer dans le Mâconnais à l'époque du Trias (au début de l'ère secondaire). »

➔ **Est-il vrai que l'on peut y voir des empreintes de dinosaures ?**

« Tout à fait ! En effet, qui dit "mer" dit "plage", qui, inondée, présente des dépôts de fines couches d'argiles. En marchant sur ces surfaces argileuses, les ancêtres des dinosaures – qui fréquentent alors la région – y laissent leurs empreintes. À l'époque, le climat est chaud, les argiles s'assèchent et les empreintes durcissent. Puis, de nouveaux courants marins faibles viennent déposer une couche de sable, qui se compacte pour former les grès. Les empreintes des ancêtres des dinosaures sont ainsi fixées à jamais dans la roche !

Si la piste présente des traces de pieds et de mains, c'était un animal quadrupède, probablement herbivore

et mesurant jusqu'à neuf mètres ! Avec seulement des traces de pieds, c'était un bipède prédateur. »

➔ **Quel est l'intérêt de cette ancienne carrière au XXI^e siècle ?**

« Elle sert de refuge pour certaines espèces animales. En effet, depuis l'arrêt de l'exploitation du site, et suite aux aménagements écologiques mis en place pour le réhabiliter, la nature y a peu à peu repris ses droits. Il existe une dépression qui est souvent en eau en hiver et au début du printemps. Elle accueille quelques espèces d'amphibiens comme la grenouille rousse ou le triton palmé.

Les pentes sèches et falaises ensoleillées sont, elles, favorables à la nidification de deux petits passereaux, le bruant zizi et l'alouette lulu (illustration ci-dessous). Tendez l'oreille et peut-être que vous entendrez le chant mélodieux de cette dernière ! »

À NOTER

Un dépliant-guide est disponible au départ du sentier, auprès des Offices de tourisme ou sur le site www.cen-bourgogne.fr, où une visite virtuelle est également disponible.



L'EXPERT



PIERRE REYNARD

Géologue et Conservateur bénévole du site

Un site exceptionnel

« Après plus de dix ans de travail de scientifiques, de l'association Collines Humaines, de l'ancien carrier et avec le concours de la commune de Verzé, ce site est enfin préservé par le Conservatoire et dédié au grand public et aux écoles. Il nous plonge d'abord dans l'immense chaudron géologique qui a permis la formation du socle cristallin de notre terroir. C'est un voyage aux racines du volcanisme et des profondeurs terrestres. La belle rhyolite rouge est exactement la même que celle de l'Estérel ! L'arrivée, plus tard de la mer – et des premiers dinosaures – permet d'imaginer des paysages étonnants, à l'origine de la formation de nos coteaux mâconnais. Le site de Verzé est exceptionnel et c'est avec plaisir que je le fais visiter. »

POUR EN SAVOIR PLUS

Découvrir les oiseaux



Vous ne connaissez pas l'alouette lulu ou le bruant zizi ? Vous souhaitez en apprendre davantage sur ces oiseaux qui fréquentent le site de Rampon à Verzé ? Bourgogne-Nature vous propose son Hors-série sur les oiseaux de Saône-et-Loire. Illustrations, cartes de répartition et commentaires détaillés y sont largement répertoriés. Quelques pages sont en consultation dans la bibliothèque numérique de Bourgogne-Nature sur www.bourgogne-nature.fr. contact@bourgogne-nature.fr ou au 03.86.76.07.36.

L'ACTU BN

RENDEZ-VOUS Les mammifères à l'honneur en octobre

Les inscriptions aux 11^e rencontres Bourgogne-Nature et au 37^e colloque francophone de mammalogie sont ouvertes ! Cet événement se tiendra les 17, 18 et 19 octobre 2014 à Saint-Brisson (58) et aura pour thème : les mammifères sauvages : Reconnaissance et réémergence. Rendez-vous sur www.bourgogne-nature.fr pour plus de renseignements.

CRÉDITS

Coordination : Daniel Sirugue, rédacteur en chef de Bourgogne Nature et conseiller scientifique au Parc naturel régional du Morvan.
Illustration : Bruant zizi : Stéphane Beillard / Alouette lulu : Olivier Girard - CENB / Grenouille
Rédaction : Pierre Reynard