



À LA DÉCOUVERTE DE LA GÉOLOGIE DES BARONNIES PROVENÇALES

CONFÉRENCE ET SORTIE GÉOLOGIQUE

15 ET 19 MAI 2024

Sahune (Maison du Parc) et sortie dans le Rosanais

TOUS PUBLICS/GRATUIT

RENSEIGNEMENTS au 04 75 26 79 05

Ou à l'adresse : smbp@baronnies-provencales.fr

Une autre vie s'invente ici

Une autre vie s'invente ici



© copyright : Actual cartographie



LES BARONNIES PROVENÇALES

Un territoire d'élection pour la géologie

Depuis la fin du XIXe siècle, le territoire des Baronnies provençales est devenu un haut lieu de la recherche géologique. L'existence de la « fosse vocontienne » a attiré de nombreuses générations de géologues, venant du monde entier, pour y étudier l'histoire de la sédimentation au cours du Mésozoïque (anciennement appelé ère secondaire). Le classement de quatre sites géologiques comme stratotype de limite (GSSP) des étages géologiques sur ce territoire illustre cette richesse de la recherche et la préservation de sites géologiques.

Depuis sa création, le Parc cherche à valoriser tous ses patrimoines et notamment ceux attachés à l'histoire de son sous-sol.

Sur la proposition de Jean-Loup Rubino, docteur en géologie, chercheur à Sorbonne-Université, spécialiste de sédimentologie, le Parc propose un cycle de conférences et de sorties, à raison de deux par an, en mai et en octobre de chaque année.

La conférence et la sortie de mai 2024 seront coanimées avec Olivier Parize, docteur en géologie, enseignant-chercheur à UniLaSalle-Beauvais qui s'appuiera sur les travaux qu'il a menés avec Gérard Friès sur les « grès verts voconciens ».

SÉQUENCE 2 - DEPOTS GRAVITAIRES GRÊSEUX (APTIEN et ALBIEN) ET GENÈSE DES SPHEROIDES (alias «œufs de dinosaures»)

La conférence et l'excursion permettront de saisir l'originalité de ces dépôts, datés entre 121,4 et 100,5 millions d'années, ainsi que leur composition et la genèse de leur formation. Ces dépôts, ponctuels, contrastent avec la continuité exceptionnelle des « marnes bleues » qui leur sont contemporains.

Le site le plus connu est celui de Saint-André-de-Rosans, remarquable pour l'abondance des boules de grès au sein de son entablement gréseux. Ces sphéroïdes, parfois appelés «œufs de dinosaures» ne cessent encore aujourd'hui d'interpeler le promeneur attentif et curieux.

La conférence et l'excursion permettront d'évoquer leur origine par le jeu combiné des processus de transport et de la cimentation différentielle au cours de leur enfouissement.



CONFÉRENCE de Jean-Loup RUBINO et d'Olivier PARIZE



Mercredi 15 mai 2024, 17 heures 30



MAISON DU PARC, salle de l'Eygues (575, route de Nyons, SAHUNE)

SORTIE GÉOLOGIQUE avec Jean-Loup RUBINO et Olivier PARIZE



Dimanche 19 mai 2024 (9h/18 h 30)
Départ à 9 h 30 depuis la MAISON DU PARC
(organisation d'un covoiturage)



GORGES DE L'EYGUES, ROSANAIS

INSCRIPTION SOUHAITÉE : par téléphone au 04 75 26 79 05, ou par mail : smbp@baronnies-provencales.fr

