

## **Sortie géologique en Montagne Noire (partie orientale) (du vendredi 10 au dimanche 12 mai 2019)**

**Excursion pilotée par Michel Faure Professeur à l'Université d'Orléans**



Le Caroux, terminaison Est de la Montagne Noire

Les 10, 11 et 12 mai 2019, l'AGSO organise une sortie géologique dans la partie orientale de la Montagne Noire. Elle sera conduite par Michel Faure, professeur à l'Université d'Orléans, auteur de nombreuses publications sur le sujet, dont s'inspire le livret-guide distribué.

La Montagne Noire appartient au domaine externe de la chaîne varisque du Massif Central. L'évolution géodynamique de cette région, bien qu'étudiée depuis très longtemps reste encore controversée. Cette excursion permet de discuter la tectonique syn-sédimentaire dans un bassin d'avant-pays et le contexte tectonique de la formation d'un dôme migmatitique. La partie orientale de la Montagne Noire possède de très bonnes conditions d'affleurement qui permettent d'observer:

- i) les formations sédimentaires d'âge paléozoïque du versant sud de la Montagne Noire et leur structuration en plis couchés pluri-kilométriques déversés vers le sud dans un bassin

turbiditique d'avant-pays;

- ii) les roches métamorphiques (micaschistes, gneiss et migmatites) et granitiques de la zone axiale formées dans un dôme migmatitique superposé aux plis couchés;
- iii) les structures ductiles et fragiles liées à la formation du bassin houiller Gzhélien (ex Stéphaniens) de Graissessac et Assélien (ex Autunien, Permien inférieur) de Lodève.

## Programme de l'excursion

### Vendredi 10 mai

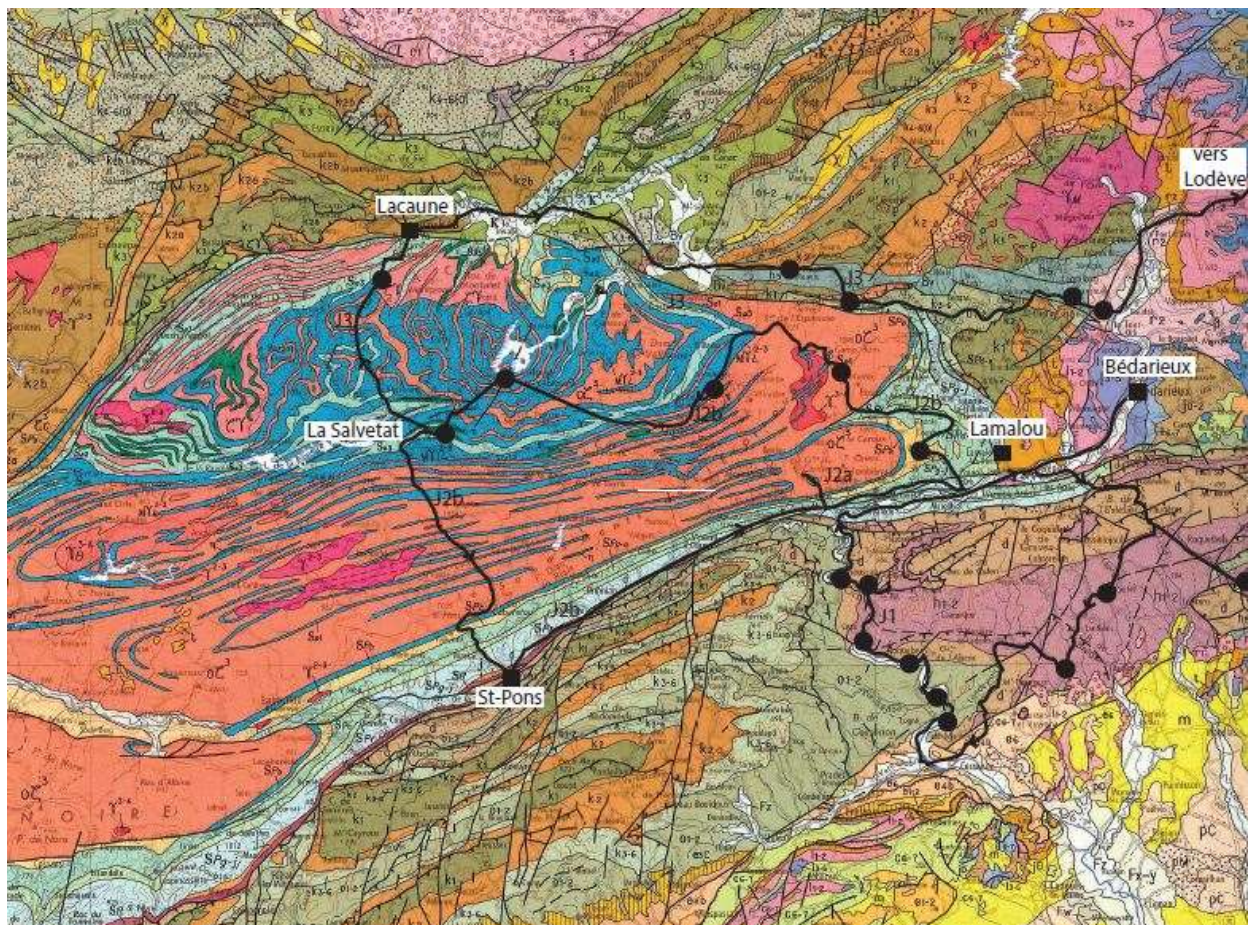
- **(J1) : Bassin d'avant-pays et plis couchés inférieurs (Nappe du M<sup>t</sup>-Peyroux)**
- **Retour à l'hôtel. Bilan de la journée et discussion.**

### Samedi 11 mai

- **(J2) : Partie sud et centrale de la zone axiale et escapade œnologique à la cave coopérative de Faugères**
- **Fin de la 2<sup>e</sup> journée. Retour à l'hôtel. Bilan de la journée et discussion.**

### Dimanche 12 mai

- **(J3) : Partie nord de la zone axiale. Failles ductile des Mts de Lacaune et fragile de Graissessac limitant le bassin houiller éponyme. Permien continental.**
- **Déjeuner sur le terrain et Dispersion vers 14h.**
- **Option éventuelle pour ceux qui ne sont pas pressés de rentrer : failles normales fragiles à pendage N (conditions d'accès et d'affleurement non garanties).**



## Infos pratiques

**Le rendez-vous est fixé le jeudi 9 mai vers 18 h30 à l'Hôtel Belleville 1, Avenue Charcot 34240 LAMALOU-LES-BAINS France** 📍: 04 67 95 57 00 [www.hotel-lamalou.com](http://www.hotel-lamalou.com) ; lamalou.belleville@gmail.com.

Les repas de midi seront tirés des sacs. Il faut prévoir des chaussures de marche, des vêtements de pluie, de la crème solaire ... l'équipement habituel du randonneur.

Pour des raisons de sécurité le **nombre de participants** est limité à **25 personnes**.

Le participants connus nous organiserons des covoiturages de Bordeaux, Pau et Toulouse.

Pour ceux qui le souhaitent, l'hébergement sera à l'hôtel Belleville (3 étoiles) qui propose un **tarif de groupe en demi-pension** au prix de **69,50 € pour une chambre single et 58 € par personne pour une chambre double**. Le repas du soir sera pris en commun et sera suivi de discussions sur le bilan de la journée et sur le programme du lendemain. L'hôtel propose la préparation des pique-niques (option pension complète – tarifs sur demande) mais il sera aussi possible de se ravitailler dans les commerces de proximité. **Attention**, l'hôtel ne gère pas les réservations individuelles donc il est impératif de renvoyer votre bulletin à Laurent ALBOUY qui réservera pour bénéficier du tarif groupe.

Nous vous demandons donc de nous retourner **le plus rapidement possible, et avant le 8 février le bulletin d'inscription ci-après. Les inscriptions seront closes sans préavis dès que le nombre de 25 participants sera atteint.**

Vos inscriptions confirmées vous pourrez organiser vos réservations vers la mi-février (il ne faudra pas trop attendre, le parc hôtelier étant limité).



## **Excursion AGSO du 10 au 12 mai 2019 « Montagne Noire (partie orientale) »**

### **Merci de remplir un bulletin par personne.**

Mme, Mlle, Mr..... souhaite participer à l'excursion

Adresse.....

CP et ville .....

Téléphone ..... Courriel .....

- ➔ Participation certaine  probable  (liste d'attente)
- ➔ Je réserve une chambre à l'hôtel Belleville (½ pension) OUI  NON
- ➔ Je suis seul je souhaite partager une chambre double (½ pension) avec un autre membre AGSO OUI  NON

*(Les inscriptions reçues nous essayerons de vous mettre en contact)*

- ➔ Je participerai aux 3 repas du soir à l'hôtel Belleville OUI  NON  (environ 20 € repas seul)

Si non quels soirs : .....

- ➔ Je ne pourrai arriver que le vendredi matin (départ 9h de l'hôtel Belleville)

- ➔ Je réserve un livret guide (environ 10€) OUI  NON

Une participation aux frais d'excursion d'environ 15€ vous sera demandée.

Au cours de l'excursion un covoiturage sera organisé (6 voitures max.)

- ➔ Je souhaite être pris en charge dans un autre véhicule

- ➔ Je peux prendre d'autres personnes  et je dispose de ... places dans ma voiture.

**Le présent Bulletin d'inscription est à renvoyer avant le 8 février à Laurent Albouy par email à [laurentalbouy@sfr.fr](mailto:laurentalbouy@sfr.fr) ou au 20 chemin des Mignonades 81710 SAÏX.**

