

Formations du Géoparc Beaujolais

Édition 2026



Kit de survie en géologie

Par Davide Olivero (Université de Lyon)

Jeu­di 19 mars, journée, Quincié-en-Beaujolais

Ce que Lyon doit au Beaujolais et vice-versa

Par Catherine Chambon (Association Par ci par là) et Davide Olivero (Université de Lyon)

Mardi 14 avril, journée, Lyon

Pas de forêt, pas d'Humains - La filière forêt-bois du Beaujolais

Par Loïc Colombero (Fibois)

Vendredi 17 avril, journée, Maison des forestiers, Col de Crie

La place de la géologie dans le terroir viticole

Par Floriane Fagot-Revurat (Chambre d'agriculture)

Mercredi 29 avril, journée, Quincié-en-Beaujolais



Jurassic (Géo) parc : chronique des bouleversements climatiques planétaires dans le Beaujolais

Par Guillaume Suan (Université de Lyon)

Lundi 18 mai, journée, Chasselay



Les karsts en Beaujolais

Par Olivier Estèbe (Géologue, Membre du comité scientifique)

Mercredi 20 Mai, journée, Morancé



Climat : passé, présent, futur

Par Chloé Maréchal (Université de Lyon)

Mardi 2 juin, demi-journée, Villefranche-sur-Saône

15 €



GÉOPARC
BEAUJOLAIS



unesco
Géoparc mondial

30 €
par formation

25 personnes par formation maximum !

Kit de survie en géologie

Par Davide Olivero (Université de Lyon)

La formation traite des notions de base de la géologie, avec une description des différents types de roches et de la dynamique de la planète, avec certains phénomènes visibles : formation des montagnes, séismes et volcans. Suit une autre partie qui traite de l'histoire de la Terre et de la Vie depuis la formation de la planète, il y a 4,5 milliards d'années, à aujourd'hui. La sortie de l'après-midi permettra de voir certaines roches du Beaujolais en les replaçant dans le contexte de l'histoire géologique.

Ce que Lyon doit au Beaujolais et vice-versa

Par Catherine Chambon (Association Par ci par l'art) et Davide Olivero (Université de Lyon)

Une fois n'est pas coutume, pour cette formation le Géoparc fait un pas de côté et se déplace à Lyon.

Le Beaujolais est riche d'une histoire géologique de plus de 500 millions d'années. De la chaîne hercynienne aux invasions marines, jusqu'à la formation des Alpes, les paysages conservent des lithologies d'une grande diversité de textures et de couleurs. Depuis deux mille ans aussi, il entretient des relations socio-économiques avec son voisin oriental, le Lyonnais.

Ces échanges, profondément marqués par la géographie du territoire et les événements politiques, ont unifié ces deux provinces au fil du temps et les richesses de leur sous-sol ont été exploitées pour édifier un singulier patrimoine architectural. Que l'on parcoure les villages du Beaujolais ou les rues de la capitale des Gaules, on retrouve toute une palette de roches locales que les hommes ont su mettre en scène, les mariant avec talent à des roches plus lointaines, du Jura à la Provence, de la Grèce à l'Égypte.

En prenant appui sur trois thématiques, la construction (ressources naturelles, recyclage, hommes de l'art), mais aussi l'industrie textile (des paysans-tisseurs aux manufactures) et des personnalités emblématiques, nous illustrerons par de nombreux exemples ces liens complexes et tenus entre le Lyonnais et le Beaujolais.

La matinée se déroulera à Lyon (2e arr.) sous la forme d'une présentation en salle et l'après-midi sur le terrain. Parcours à pied dans Lyon, à l'appui des constructions romaines, médiévales et de la Renaissance, dans cette ville qui se lit comme un grand dictionnaire.

Catherine Chambon fera parler les lieux et Davide Olivero fera parler les pierres !

Pas de forêt, pas d'Humains - La filière forêt-bois du Beaujolais

Par Loïc Colombero (Fibois)

L'objectif de cette journée est de vous donner les clés de compréhension et d'analyse des forêts qui vous entourent. En prenant comme exemple, la forêt du Beaujolais et plus largement l'ensemble de la filière forêt-bois de ce territoire.

En vous expliquant pourquoi et surtout comment aujourd'hui ce massif forestier exceptionnel, rayonne sur le marché international. Cela sera l'occasion de raconter son histoire, de comprendre les décisions et les paris du passé, de se pencher sur la gestion de nos forêts, des besoins auxquels elles permettent de répondre mais aussi les enjeux auxquels elles sont aujourd'hui confrontées.

Cela sera également l'occasion de s'aventurer afin de poser un nouveau regard sur les forêts qui façonnent le paysage. Et pour comprendre les choix des personnes qui sculptent nos forêts, rien de tel qu'une mise en situation pratique !

La palce de la géologie dans le terroir viticole

Par Floriane Fagot-Revurat (Chambre d'agriculture)

Le terroir viticole est au coeur du territoire du Beaujolais. Il se définit par de nombreux paramètres : le climat, le savoir-faire des vigneron·nes mais également les caractéristiques des sols, en lien avec la géologie du territoire. Ces derniers détiennent une place essentielle. Cette formation propose d'aborder les liens entre la géologie, le sol et la vigne, et de comprendre l'influence du terroir sur cette production phare de notre patrimoine français et beaujolais !

Jurassic (Géo) parc : chronique des bouleversements climatiques planétaires dans le Beaujolais

Par Guillaume Suan (Université de Lyon)

Depuis plus de deux décennies, les séries sédimentaires du Jurassique inférieur passionnent les scientifiques de tous les continents. Nous verrons comment leurs travaux, menés entre autres par les chercheurs du Laboratoire de Géologie de Lyon, ont mis en lumière des bouleversements majeurs du climat et des écosystèmes marins.

Cette enquête pluri-disciplinaire de grande ampleur, couplant sédimentologie, géochimie et paléontologie, nous fera traverser les âges et les océans pour tenter de mieux cerner les rouages des climats passés et futurs. Une sortie l'après-midi visera à déceler les indices de ces bouleversements planétaires dans les strates jurassiques du Beaujolais méridional.

Les karsts en Beaujolais

Par Olivier Estèbe (Géologue, membre du comité scientifique)

Les phénomènes karstiques se développent sur des terrains calcaires comme ceux du Sud-Est du Beaujolais, essentiellement dans le secteur des Pierres Dorées et des vignobles "Beaujolais".

Rares et méconnus, ces karsts beaujolais constituent cependant un aquifère important avec l'émergence de nombreuses sources, comme celle de Fontjards sur la commune de Morancé.

Dans un premier temps, les karsts seront présentés, au travers d'exemples majeurs, sur leurs origines, leurs développements et leurs traductions géologiques, paysagères, environnementales et humaines.

Puis un zoom sera fait sur les karsts en Beaujolais, leur localisation, leurs caractéristiques, l'importance des sources et la spécificité de la faune souterraine rencontrée.

Enfin l'après-midi permettra de parcourir les sentiers du Géosite de la Source de Fontjards, avec la découverte du patrimoine local ainsi que les interprétations géologiques et paysagères autour du site, à proximité de Fossilea...

Climat : passé, présent, futur

Par Chloé Maréchal (Université de Lyon)

Nous sommes de plus en plus nombreux à être préoccupés par le changement climatique et cherchons des actions à mener. La connaissance scientifique des enjeux relatifs à ces questions, souvent complexes, est la première brique à poser. En effet, pour construire les chantiers de transitions, qui restent à inventer, mieux vaut être bien outillé et comprendre de quoi relève la crise climatique globale que nous traversons. Vaste programme... L'objectif de cette formation est de donner des repères pour comprendre l'évolution actuelle et future du climat, ainsi que les causes de ces changements. Nous discuterons également du changement climatique en cours à l'aune des enseignements du passé.

**Les thèmes abordés dans ce programme de formation vous font envie ?
N'hésitez pas à contacter l'équipe du Géoparc par mail pour réserver vos
places dès maintenant !**

Contact :

Benjamin CORRE

benjamin.corre@beaujolais-territoire.com