



**XXIX^{èmes} Rencontres Géole
du 24 au 26 avril 2020,
à Bure (Meuse) et Thonnance-les-Moulins (Haute-Marne)**

*organisées par la Société géologique de France et sa section Géole et par
le Centre de l'Andra en Meuse/Haute-Marne, en partenariat avec l'Association géologique auboise*

**Vulgariser les sujets sensibles
et
Sites et structures de vulgarisation géologique en France**

Chers Géoliens,

Les 29^{èmes} Rencontres approchent. Elles se dérouleront en Meuse et Haute-Marne sur le site de l'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (Andra) à Bure et dans ses environs. Deux thématiques sont proposées.

- Ouverture de carrières ou de mines, réalisation de grandes infrastructures routières ou ferroviaires, détermination de périmètre de protection, création de centres de stockage... sont des sujets sensibles qui interrogent (interpellent) les citoyens. Comment informer le public sur ces projets à composante géologique ? Quels sont les rôles des médiateurs en sciences de la terre et de l'environnement, qu'ils travaillent pour les porteurs de projets, des centres d'information, des musées... ? Quels sont les modes de médiation utilisés ?
- Musées de site ou de ville, réserves géologiques, géoparcs, CCSTI, Associations... les sites et structures de vulgarisation géologique sont nombreux et divers dans notre pays. Ils sont souvent les premiers interlocuteurs, médiateurs qui permettent au public d'entrer dans le monde fantastique de la géologie, aux applications pourtant très concrètes. Comment améliorer les messages, les outils pour mieux contribuer à la culture et aux débats publics ?

Les visites aborderont l'utilisation passée et actuelle de ressources géologiques locales. Elles nous conduiront dans d'anciennes mines de fer et carrières de calcaire proposant au public des aménagements (panneaux, musée de site) ou des circuits guidés.

Sur le site de l'Andra, le projet de stockage géologique profond Cigéo pour les déchets français les plus hautement radioactifs sera présenté. La visite du laboratoire souterrain, qui fête ses 20 ans cette année, vous permettra de découvrir les recherches conduites dans une roche argileuse âgée de 160 millions d'années.

Des temps d'échanges et de partage de nos pratiques seront organisés au cours de ces Rencontres, notamment autour de la présentation des éditions et des éléments d'exposition conçus et réalisés par l'Association géologique auboise dans le cadre de ses 50 ans.

En vous attendant nombreux dans le Grand Est fin avril,

Le président de la section Géole
Christophe Lansigu

Le directeur du Centre de l'Andra
en Meuse/Haute-Marne
David Mazoyer

Programme

Jeudi 23/04 : accueil au Camping de la Forge de Ste Marie, route départementale 427 entre Noncourt et Thonnance les Moulins. Hébergement en gîtes et mobil homes. Repas au restaurant du camping. www.laforgedesaintemarie.com

Vendredi 24/04

- . Visite du centre de l'Andra en Meuse/Haute-Marne : Laboratoire souterrain à -490 m, Espace technologique où sont présentés des prototypes de conteneurs et robots développés pour le projet Cigéo, Ecothèque où sont conditionnés et conservés des échantillons prélevés dans l'environnement
- . Découverte du site des lacets de Mélaire où des minières témoignent de l'exploitation au XIX^{ème} de minerai de fer qui remplissaient des cavités karstiques
- . Au camping : assemblée générale et repas.

Samedi 25/04

- . Journée d'échanges et de communications qui se déroulera à l'Espace technologique de l'Andra. Les communications ne sont pas limitées aux thèmes des Rencontres, chacun pouvant présenter son actualité, ses projets, ses réalisations... Les temps de pause seront l'occasion de découvrir les éditions et les éléments d'exposition (vitrines, posters, malle pédagogique sur la fossilisation, puzzle géant, BD ammonite...) conçus et réalisés par l'Association géologique auboise qui fête cette année ses 50 ans.
- . En fin d'après-midi, visite du site d'Ecurey qui fut une abbaye cistercienne et une fonderie. C'est aujourd'hui un pôle d'excellence du bien vivre en milieu rural où se côtoient un espace muséal, un centre de formation, des activités culturelles... Soirée conviviale.

Dimanche 26/04. Excursion sur le thème des carrières en matinée.

- . Visite de l'ancienne carrière souterraine de Rival qui exploitait le calcaire oolithique tithonien de Savonnières et fut une champignonnière. Elle a été ouverte à la visite il y a quelques années et présente diverses techniques et outils d'exploitation.
- . Visite du site des carrières d'Euville qui exploite un calcaire récifal oxfordien présentant de belles figures sédimentaires et comprend un espace d'information sur la géologie et l'exploitation du site. Plusieurs carrières en activité sont présentes dans ce secteur.

Transport

Les déplacements du vendredi et du samedi étant courts, ils se feront avec les véhicules des participants. Afin de pouvoir transporter les personnes sans véhicule, il est demandé à ceux qui en ont besoin de solliciter auprès de leur employeur l'autorisation de transporter d'autres personnes dans les véhicules de service.

Les personnes venant en train depuis Paris sont attendues à St Dizier ou Joinville où quelqu'un ira les chercher (St Dizier est à 45 mn du camping et Joinville à 15 mn)

- Paris 16h36, changement à Chalons 18h06/18h23, St Dizier 19h01
- Paris 17h36 / changement à St Dizier 19h55/20h03, Joinville 20h20
- Pour le retour sur Paris le dimanche, départ de la gare de Nancy avec TGV à 14h30 ou 17h20.

Inscription et hébergement

L'hébergement se fera en gîtes ou mobil homes comportant deux ou trois espaces nuit.

Les repas de midi et du samedi soir ainsi que les entrées des sites visités sont pris en charge par l'Andra.

Tarif Membre de la SGF à jour de sa cotisation

- à partir du jeudi soir (3 nuits, repas, taxes de séjour, écotaxe)
 - 180 €
 - Etudiants et chômeurs : 120 €
 - Conjoint accompagnant : 200 €
 - Supplément pour logement individuel : 120 €

- à partir du vendredi matin (2 nuits, repas, taxes de séjour, écotaxe)
 - 110 €
 - Etudiants et chômeurs : 80 €
 - Conjoint accompagnant : 130 €
 - Supplément pour logement individuel : 80 €
- sans hébergement :
 - 32 € pour l'inscription et le repas du vendredi soir

Non membre de la SGF

- à partir du jeudi soir (3 nuits, repas, taxes de séjour, écotaxe)
 - 200 €
 - Etudiants et chômeurs : 130 €
 - Conjoint accompagnant : 200 €
 - Supplément, supplément pour logement individuel : 120 €
- à partir du vendredi matin (2 nuits, repas, taxes de séjour, écotaxe)
 - 130 €
 - Etudiants et chômeurs : 100 €
 - Conjoint accompagnant : 130 €
 - Supplément pour logement individuel 80 €
- sans hébergement :
 - 32 € pour l'inscription et le repas du vendredi soir

Pour les personnes qui souhaiteraient dormir à l'hôtel

- Le Bindeuil, situé en face du site de l'Andra, route départementale 960, 55290 Bure. Tél 03 29 70 02 50, hrdubindeuil@nordnet.fr
- Le soleil d'or, 9 impasse des capucins, 52300 Joinville, Tel : 03 52 51 25 50 59, le.soleil.dor52@gmail.com
- La vinaigrerie, 52 avenue de Lorraine, 52300 Joinville, Tel: 06 08 26 55 30, contact@lavinaigrerie.fr

Conditions de visite du Laboratoire souterrain de l'Andra

Pour visiter le Laboratoire souterrain il est obligatoire de suivre une formation sécurité qui se déroulera dans la matinée du 24 avril (horaire non défini à ce jour) et de remplir les critères suivants :

- Présenter une pièce d'identité / *elle vous sera également demandée le samedi pour l'accès à l'espace technologique*
- Etre en bonne condition physique
- Etre capable de marcher sans aide pendant 1 heure
- Les cannes, béquilles, fauteuils roulants ne sont pas autorisés dans les galeries souterraines
- Ne pas être enceinte car port d'une large ceinture de sécurité
- Ne pas être claustrophobe, cardiaque, asthmatique, ni avoir été opéré d'une trachéotomie
- Photos, enregistrements vidéos et sonores interdits / *des photos de groupes seront prises par les accompagnateurs et vous seront transmises*
- Pantalon obligatoire (pas de jupes, robes, shorts ou bermudas)
- Les effets personnels tels que les sacs, pochettes devront rester dans les véhicules sur le parking / *ce critère sera aménagé pour les deux journées sur le site de l'Andra.*

Deuxième circulaire

Horaires, plan d'accès et programme plus détaillé dans la 2^{ème} circulaire qui sera adressée aux personnes inscrites.

Renseignements sur le déroulement des Rencontres, contactez : Marielle Girard, marielle.girard@andra.fr 03 29 75 79 82

Inscription sur le site de la SGF