



Assemblée générale annuelle du CFH  
Excursion « Seuil du Poitou » - Du 12 au 15 mars 2020

## PLAQUETTE D'INFORMATIONS

**Réservez vite vos places avant le 05 février 2020**

Inscriptions ouvertes aux membres du CFH-AIH et aux curieux de l'hydrogéologie

**Adhésion CFH-AIH :** Pour ceux/celles qui ne le sont pas encore et qui souhaitent participer à cette excursion, nous vous invitons à adhérer au Comité Français d'Hydrogéologie (CFH), pour cela veuillez-vous rendre sur le site du CFH-AIH. L'adhésion vous permet de suivre et de participer aux activités du CFH, de recevoir la revue *Géologues sur les eaux souterraines*, mais aussi de rencontrer des hydrogéologues d'horizons variés.

**Inscriptions :** sur le [formulaire en ligne](#), l'inscription est validée une fois le **paiement reçu**.

**Paiement :** sur la [boutique du CFH](#)

**Tarifs** (cf. ci-après)

### Table des matières

PROGRAMME.....	2
1 <sup>er</sup> JOUR - VENDREDI 13 MARS : la vallée de la Vienne en amont de Chauvigny. ....	2
2 <sup>ème</sup> JOUR – SAMEDI 14 MARS : La vallée du Clain.....	3
3 <sup>ème</sup> JOUR – DIMANCHE 15 MARS : La terminaison occidentale du seuil .....	3
INFORMATIONS PRATIQUES .....	4
HEBERGEMENT .....	4
TRANSPORT .....	4
REPAS .....	5
TARIF .....	5



# Assemblée générale annuelle du CFH

## Excursion « Seuil du Poitou » - Du 12 au 15 mars 2020

### PROGRAMME

Les eaux souterraines du seuil du Poitou ont été abordées au XIX<sup>ème</sup> siècle dès Longuemar avec une vision très affirmée d'un schéma de drainage karstique au-dessus des marnes du Toarcien. Ce modèle global est fortement contraint par des particularités du seuil.

Tout d'abord, la faible épaisseur de sédiments autorise des affleurements du socle sensu lato au sein de la plateforme. Ainsi, Gabilly signale dans le guide Masson que le site de Ligugé ferait à cet égard un site parfait pour la construction d'un barrage (GABILLY, 1978). Ces structures ont un rôle important sur les dépôts (dépôts condensés voir lacunes) et sur le cloisonnement actuel des écoulements après le creusement fluviatile quaternaire.

D'autre part, la présence d'écoulements karstiques dans une région où les gradients hydrauliques restent faibles nécessite de prendre en compte la stratigraphie et la diagénèse des carbonates pour rendre compte de ce phénomène. La position de ces drains karstiques et le rôle de l'encaissant s'est heurté à la qualité des données de forages. L'explication de la position des arrivées d'eaux rencontrées en forages de reconnaissance faisait appel à la structure : diaclases, failles. Pourtant, dès les années 1980, la stratigraphie du Bajocien et du Bathonien est bien déterminée sur le seuil du Poitou et les travaux universitaires ont comblé un siècle de manque d'intérêt des paléontologues pour la plateforme carbonatée pictave. Mais le lien entre l'hydrogéologie et l'enregistrement sédimentaire des conditions de dépôts de ladite plateforme reste encore à explorer, le site expérimental de Poitiers ayant ouvert la voie à de nouvelles approches.

L'excursion se propose donc d'examiner les structures endokarstiques à l'aune des coupes stratigraphiques afin d'analyser le rôle de la stratigraphie sur la position des drains karstiques. Etant donné le temps limité de l'excursion, les journées se concentreront sur les vallées de la Vienne et du Clain, le troisième jour permettant de terminer à l'ouest la visite du seuil du Poitou.

### Programme

Arrivée au centre d'hébergement le jeudi 12 mars à partir de 18h

**20h** : dîner d'accueil au centre d'hébergement

#### **1<sup>er</sup> JOUR - VENDREDI 13 MARS : la vallée de la Vienne en amont de Chauvigny.**

##### **09h : Départ en Bus du centre d'hébergement**

- Position stratigraphique des conduits karstiques de Gouex à Civaux : La Raillerie
- Les faciès de la carrière des Ponts et Chaussée :
- Le karst de Lussac les Châteaux – visite de la grotte préhistorique de la Marche

##### **12h : Pique-nique à l'étang de Lussac-Les-Châteaux**

- Visite de la centrale de Civaux
- Si le temps imparti le permet : Le Bathonien de la Tranchaye

**18h** : Retour au centre d'hébergement

### 2ème JOUR – SAMEDI 14 MARS : La vallée du Clain

#### 09h : Départ en bus du centre d’hébergement

- Le Horst de Ligugé
- Les karsts de Passelourdin
- La source de Preuilly
- Visite du Site Expérimental Hydrogéologique de Poitiers
- La collection Gabilly

#### 16h : Retour au centre d’hébergement

17h30 : Assemblée générale (nouveau format !)

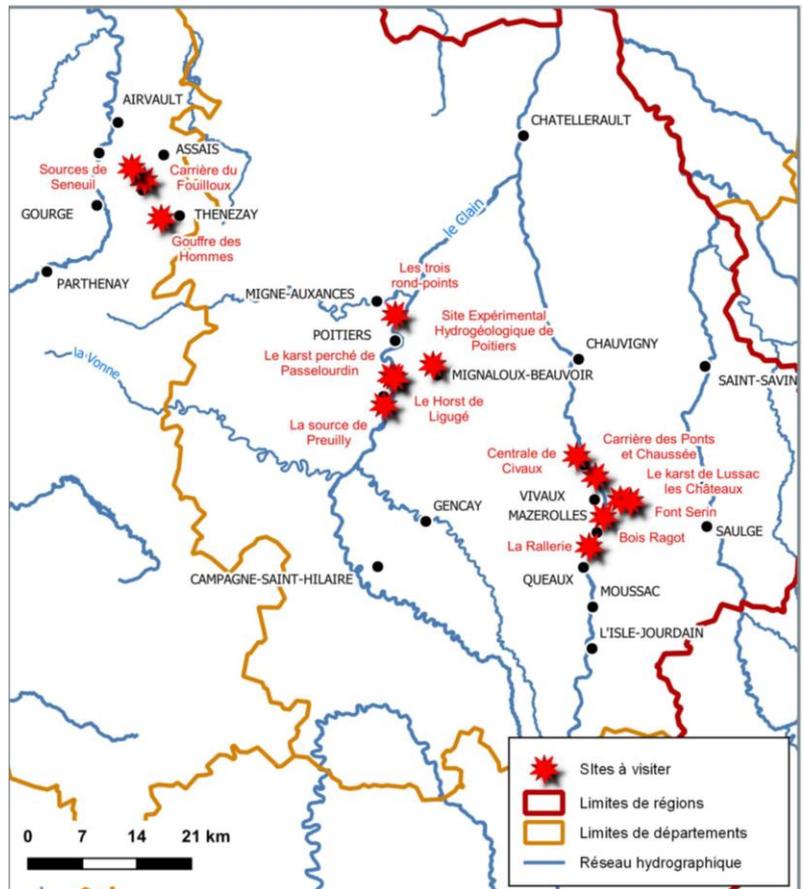
20h30 : Repas au centre d’hébergement

### 3ème JOUR – DIMANCHE 15 MARS : La terminaison occidentale du seuil

#### 09h : Départ en bus du centre d’hébergement

- Le gouffre des Hommes
- Le karst de Seneuil
- Age de l’eau et réflexion sur les actions de reconquêtes

12h : Pique-nique



#### Les intervenants :

P. BOUILLY, A. BOULAIS, P. BRANGER, G. DELASSUS, G. GARCIA, F. MOREAU, M. MOREAU, H. GEAIRON, T. GAILLARD, D. PONCET, G. POREL, A. RICAUD, L. SIBILEAU.

#### Organisation :

Thierry Gaillard (CPGF Horizon), Mickael Moreau (CPGF-Horizon), Alexandra Laurent (Hydrosource).



Vallée de l’Auxance coulant sur le Bajocien supérieur



Dalles à ammonites (Callovien)



# Assemblée générale annuelle du CFH

## Excursion « Seuil du Poitou » - Du 12 au 15 mars 2020

### INFORMATIONS PRATIQUES

#### HEBERGEMENT

L'hébergement se situe à Bonneuil-Matours, au domaine de Traversais (<https://www.domainedetraversais.com/>). Les chambres sont réparties dans un bâtiment **avec 2 à 6 personnes par chambre**. Les draps sont fournis. Les serviettes de douche ne sont pas fournies. Le petit-déjeuner est inclus.

**35 places ont été pré-réservées par le CFH dans ce centre.**

**Coordonnées du centre d'hébergement :** DOMAINE DE TRAVERSAIS

Lieu-dit Traversais - 86210, BONNEUIL-MATOURS

05.49.21.34.25 - [contact@domainedetraversais.com](mailto:contact@domainedetraversais.com)

**D'autres possibilités d'hébergement** à proximité du domaine de Traversais existent et sont listées ci-après :

Hotels :

- Logis Hôtel le Lion d'Or, 8 Rue du Marché - 86300 CHAUVIGNY - 05 49 46 30 28 – [Site web](#)
- Hôtel Plaza - Site du Futuroscope à Poitiers, Téléport 1, 1 Avenue du Futuroscope, 86961 Chasseneuil-du-Poitou - 05 49 49 07 07 – [Site web](#)
- Hôtel Ibis Budget Futuroscope, B, 2 Avenue Thomas Edison, 86360 Chasseneuil-du-Poitou - 0 892 70 04 74 – [Site web](#)

Chambres d'hôtes :

- Le Refuge du Pinail, Le Bas Village, 86210 Vouneuil-sur-Vienne - 05 49 21 09 42 – [Site web](#)
- Chambres d'hôtes La Pocterie, La Pocterie, 86210 Vouneuil-sur-Vienne - 05 49 85 11 96 – [Site web](#)

Plus luxueux :

- Logis le Normandoux – Hôtel de Charle avec coupe géologique du Bathonien à Tercé - Domaine du Normandoux, Rue des Sapins - 86800 TERCE [reception@normandoux.fr](mailto:reception@normandoux.fr) ; téléphone+33 5 49 01 02 01 <https://www.normandoux.fr/>

#### TRANSPORT

Pendant l'excursion, les déplacements seront assurés en bus le vendredi et le samedi. Covoiturage le dimanche matin

Accès

**Par la route :** Autoroute A10, sortie Châtelleraut environ 20 Km du centre d'hébergement. *Dès le 05/02/2020, une liste de participants sera communiquée afin d'envisager des covoiturages.*

**Par train :**

Gare de Poitiers – Hébergement (23 km)

Gare TGV du Futuroscope – Hébergement (20 km)

Châtelleraut – Hébergement (19 km)

**Par avion :**

Aéroport de Tours (situé à 94 km – environ 1 heure)

Aéroport de Poitiers (situé à 24 km)



## Assemblée générale annuelle du CFH Excursion « Seuil du Poitou » - Du 12 au 15 mars 2020

### REPAS

Les repas du midi (vendredi, samedi et dimanche) seront confectionnés par le *domaine de Traversais* sous forme de pique-nique.

Les repas du soir seront assurés par le *domaine de Traversais*.

### TARIF

**Les inscriptions se font depuis sur le formulaire en ligne. L'inscription sera validée une fois le paiement reçu.**

**Le paiement se fait depuis sur la boutique du CFH.**

Formules	Ce tarif comprend	Prix
Excursion complète - du jeudi au dimanche (3 nuits)	Nuit+petit-déjeuner (x3), pique-niques (x3), dîner (x3), bus	160 €
Excursion 2 nuits - du vendredi au dimanche (2 nuits)	Nuit+petit-déjeuner (x2), pique-niques (x3), dîner (x2), bus	136 €
Excursion 1 nuit - du samedi au dimanche (1 nuit)	Nuit+petit-déjeuner (x1), pique-niques (x2), dîner (x1), bus	76 €
Excursion 1 nuit - du vendredi au samedi (1 nuit)	Nuit+petit-déjeuner (x1), pique-niques (x2), dîner (x1), bus	100 €
Excursion du vendredi et samedi (sans hébergement)	Pique-niques (x2), Dîner (x2), bus	85 €
Excursion du samedi (sans hébergement)	Pique-nique, Dîner, bus	60 €

L'inscription se fait en plusieurs étapes :

1. En complétant le formulaire d'inscription en ligne : [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSct9-6xleuOSP51Co71XmpFVC5CMb6zlgdX3yANuGfFpng54A/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSct9-6xleuOSP51Co71XmpFVC5CMb6zlgdX3yANuGfFpng54A/viewform?usp=sf_link)
2. Puis en effectuant les formalités de paiement selon votre formule sur la boutique du CFH : <https://www.cfh-aih.fr/hikashop-menu-for-categories-listing/category/13-evenements.html>

Si vous vous inscrivez avec un bon de commande, merci de bien indiquer la personne inscrite, et le détail des prestations commandées. L'adresser de préférence par mail à l'adresse suivante [contact@cfh-aih.fr](mailto:contact@cfh-aih.fr)

Envoi par courrier (chèques, éventuellement bons de commande) à l'adresse :

Comité Français d'Hydrogéologie c/o Bouchra EL OIFI 1, Rue Jean de la Fontaine 33600 PESSAC

### Pour tout renseignement, merci de contacter :

Thierry Gaillard – tel : 06 68 20 02 61- ou [tgaillard@cpgf-horizon.fr](mailto:tgaillard@cpgf-horizon.fr)

Mickaël Moreau – tel : 06 78 49 67 16 ou [mmoreau@cpgf-horizon.fr](mailto:mmoreau@cpgf-horizon.fr)

Alexandra LAURENT – tel : 06 09 05 87 10 – [alexandra.laurent@protonmail.com](mailto:alexandra.laurent@protonmail.com)