

## Forêts, fleuve et roches : les Ardennes

17 et 18 avril 2010

Organisateurs : Luc BONNARD et Michel GOLLAC



*Beaucoup de paysages et un peu de géologie ! A moins de deux heures de Paris, nous découvrirons les profondes forêts des Ardennes. La Meuse y coule en majesté entre des falaises impressionnantes et des rochers déchiquetés. Ce sera l'occasion de découvrir une grande diversité de roches et d'évoquer six millions de siècles d'une histoire fertile en drames et en rebondissements.*

### PROGRAMME

**Samedi 17 avril : premiers méandres, premières roches.** Rendez-vous à 9h45 à la gare de Charleville-Mézières (accès possible par un TGV partant à 7h57 de Paris-est). Après un bref trajet en taxi, c'est à pied que nous accompagnerons la Meuse, qui s'enfonce dans le massif ardennais. Tantôt le long du fleuve, tantôt en hauteur, nous découvrirons de sites aussi intéressants sur le plan panoramique que sur le plan géologique, comme le **Rocher des Grands Ducs**, la **cheminée de Bogny** le **Rocher des Quatre Fils Aymon** (dont *la légende sera contée sur place*) et la **Roche aux Sept Villages**. Etape à Monthermé, dans un hôtel confortable.

*(suite au verso)*

**Dimanche 18 avril : un dimanche, cinq méandres.** Nous repartons le long (ou au-dessus) de la Meuse, dont nous admirerons les méandres tous magnifiques et tous différents : celui de Monthermé-Deville, celui de Laifour, celui d'Anchamps-la Baudine et le double méandre de Revin. Cette partie de la vallée offre aussi les plus belles falaises, celles des **Dames de Meuse** (dont *la légende sera contée sur place*) et nous n'excluons pas de gravir la **Longue Roche**, les **Roches de Laifour** ou même le **Mont Malgré Tout**. Fin de la randonnée à **Revin**. Possibilité de retour le soir même à 23 h à Paris-est.

*Ce programme indicatif n'est pas contractuel. Les organisateurs se réservent le droit de le modifier à tout moment, notamment en fonction des conditions météorologiques ou de la forme du groupe. En outre, cette fiche technique a un caractère provisoire : en particulier, en raison d'une panne informatique de l'hôtelier, la disponibilité de l'hébergement à Monthermé sera confirmée dans quelques jours.*

### Trains possibles

	Trajet	Numéro	Départ	Arrivée
Aller	Paris Est → Charleville Mézières	TGV 2709	7 h 57	9 h 37
Retour	Revin → Charleville Mézières	TER 38844	19 h 39	20 h 10
	Charleville Mézières → Paris Est	TGV 2766	21 h 26	23 h 00

### Inscription

**Avant le 6 avril** au secrétariat du CAF Ile-de-France, 12, rue Boissonade, 75014 Paris, avec un acompte de **90 euros**, correspondant au montant estimé de la participation aux frais. Référence : randonnée **10-RW 33**

8 places, plus les organisateurs.

## Quelques informations

### Que comprend la participation aux frais ?

La participation aux frais **comprend**, outre l'hébergement en hôtel pour la nuit du samedi au dimanche, le dîner du samedi et le petit déjeuner du dimanche, les transports en taxi, les frais d'organisation et la contribution au développement des activités du Club. Elle **ne comprend pas** les frais de transport de Paris à Charleville et de Revin à Paris, le petit déjeuner du samedi, le dîner du dimanche, ni, en principe, les boissons et en-cas divers, ni les déjeuners. Il est possible d'avoir une chambre pour soi seul (sous réserve de disponibilité) moyennant un supplément de 10€.

### Niveau physique Moyen +

Cette randonnée s'adresse à des personnes en bonne forme physique et entraînées à la marche. en terrain accidenté. Les étapes pourront atteindre 7h de marche effective et près de 1 000 m de montée cumulée.

### Niveau technique ▲

**Itinéraire** à tendance « montagnarde », en raison de nombreuses montées et descentes, parfois un peu raides, mais néanmoins **facile** et se déroulant presque entièrement sur de bons sentiers.

### Climat

Le climat des Ardennes n'est pas un de leurs moindres charmes. Le massif est une des parties les plus froides, brumeuses et humides de la France, et en conséquence une des moins ensoleillées. Aucun risque de rencontrer ici le genre de touriste qui ne cherche qu'à bronzer !

Les économies substantielles de crème solaire que nous pouvons espérer réaliser seront utilement investies dans l'achat d'une cape de pluie efficace.

### Equipement

#### Indispensable

- chaussures de randonnée à tige montante et semelles anti-dérapantes (type Vibram)
- vêtement chaud (type veste polaire)
- anorak imperméable et coupe-vent
- gourdes ou bouteilles incassables, pouvant contenir au moins 2 litres de liquide
- sacs poubelle (le CAF protège l'environnement !)
- couverture de survie
- frontale ou lampe de poche
- sifflet (en cas de brouillard)
- votre carte du CAF

vos déjeuners + en cas divers (NB : ravitaillement sans doute possible à Monthermé, mais à confirmer)

#### Vivement recommandé

- passeport ou carte d'identité
- sacs plastique (pour emballer vos affaires en cas de grosse pluie)
- deux bâtons de marche *obligatoirement télescopiques*
- chapeau
- crème solaire (sait-on jamais...)
- lunettes de soleil (idem)
- petite pharmacie personnelle
- guêtres
- chaussures légères pour le soir

### Cartes et bibliographie

Cartes IGN 2908E, 3008O et 3009O

Guide géologique régional Ardenne Luxembourg (Masson Ed. 1973)

### Vous souhaitez d'autres informations ?

Envoyez-nous un courriel : [gollac.michel \[chez\] wanadoo.fr](mailto:gollac.michel@wanadoo.fr)

## **L'Ardenne des géologues**

*Les géologues préfèrent parler de l'Ardenne.*

*Les plus anciennes roches qu'on y trouve se sont formées au fond de la mer il y a 600 millions d'années. L'histoire s'anime il y a 400 et quelques millions d'années, lorsque les montagnes calédoniennes naissent de la collision de la Laurentie, de la Baltie et de la Terre d'Avalon, qui vont former le continent des Vieux Grès Rouges : l'Ardenne ne manque pas cette occasion de se plisser, de se soulever et d'intéresser les cafistes.*

*Située au bord du nouveau (à l'époque) continent, cette région constituera l'avant pays de la chaîne hercynienne qui va se former lorsque, une centaine de millions d'années plus tard, le Gondwana viendra du sud rendre visite aux Vieux Grès Rouges. L'Ardenne se replissera, se resoulevra, mais restera au bord de la mêlée et ses roches n'ont donc pas subi les mêmes transformations que dans le Massif Central, les Vosges ou une grande partie de la Bretagne.*

*C'est pourquoi nous verrons et toucherons même du doigt des roches sédimentaires ou peu métamorphosées restées intactes, pour certaines, depuis 600 millions d'années. Les stratigraphes ne s'y sont pas trompés, qui ont nommé de nombreux étages primaires du nom de villes ardennaises (frasnien de Frasnes, givétien de Givet, namurien de Namur..).*

*Notre parcours se situera dans le Massif Cambrien de Rocroi, soit dans la partie la plus ancienne de l'ère primaire, avec des incursions dans le dévonien, un jeunot avec ses 400 millions d'années.*

*La variété de ces vieilles roches est assez grande : conglomérats de Bogny, ardoise et phyllade des Quatre Fils Aymon, quartzite de la Roche aux Sept Villages, diabase volcanique au Mont Malgré Tout,...*

*Nous essaierons de les toucher. Nous pourrons aussi essayer de les repérer dans le paysage. Rabotée une première fois après le plissement calédonien, une seconde après le plissement hercynien, l'Ardenne a été « récemment » soulevée à nouveau. Ce soulèvement lui donne un relief vigoureux pour notre plus grand plaisir.*