



Excursion du GFC 2006
Crétacé du Liban
du Valanginien au Turonien
4-11 Septembre 2006

L'excursion, dirigée par Serge Ferry concerne la stratigraphie régionale et la stratigraphie séquentielle du Crétacé du Liban, du Valanginien au Turonien.

Programme de l'excursion :

Lundi 4 septembre : voyage aller (heure d'arrivée souhaitée avant 18 heures pour le transfert à l'hôtel)

Mardi 5 Septembre : Nord Liban (région de Ehden)

- Plates-formes carbonatées du Cénomaniens-Turonien près d'Ehden
- Les épisodes volcaniques majeurs du Crétacé et leur place dans les séquences de dépôt (Beit Monzer)
- Les vallées incisées emboîtées liées aux limites de séquence majeures et les paléokarsts de Beit Monzer à Tannourine et Laklouk.

Mercredi 6 Septembre : Nord Liban (régions de Kartaba, Laklouk, gorges de Nahr Ibrahim)

- Dilatation du Crétacé inférieur dans les grabens synsédimentaires (panoramas)
- Carbonates de l'Albien au Cénomaniens du Mont Liban (transgression après l'émersion de la limite Albien-Cénomaniens).
- Plate-formes carbonatées de l'Aptien au Cénomaniens de la région côtière (Nahr Ibrahim). Le passage Cénomaniens-Turonien (calcaires crayeux laminés).
- Coupe de Nahr el Kelb (Aptien à Cénomaniens)

Jeudi 7 Septembre : Journée tourisme. Pour les personnes le souhaitant, visite de Jbail (Byblos) et d'un site cénomaniens à poissons.

Vendredi 8 septembre : Centre Liban (région de Jezzine) et Sud Anti-Liban (Aït El Foukhar)

- Les grès barrémiens du Chouf (faciès deltaïques à influences fluviale à tidale)
- Coupe de Jezzine (Formation de « Blanche » aptienne à albien supérieur, marnes à Knemiceras).

Samedi 9 septembre : de Faraya au Nord de l'Anti-Liban (Ain Bounaya)

- Formation valanginienne de Salima dans des grabens synsédimentaires.
- Panorama de la série crétacée (grès du Chouf, Albien supérieur, au barrage de Chabrouh)
- Empiètement des séries du Crétacé inférieur vers l'Est, carbonates noduleux de l'Albien supérieur
- Surfaces d'émersion majeures à la limite Albien-Cénomaniens.
- Progradation de la plate-forme carbonatée turonienne (cliniformes).

Dimanche 10 septembre: Libre, (tourisme à Beyrouth, éventuellement possibilité de se rendre sur des affleurements particuliers,...)

Lundi 11 Septembre : Voyage retour

Tarif :

Le tarif comprend les nuitées (chambre + petit-déjeuner), le transport sur place en minibus, le livret-guide. Il ne comprend pas le billet d'avion ni les repas de midi et du soir. Le billet d'avion est à la charge des participants (les villes de départ étant trop dispersées pour établir le billet pour chaque personne, ce qui ne permet pas d'avoir un tarif intéressant pour rejoindre Paris). Le repas de midi sera tiré du sac, celui du soir peut être pris à proximité de l'hôtel ou ailleurs à partir de 10 euros. Un supermarché ouvert tard le soir est disponible en face de l'hôtel.

Hôtel : Marble Tower Hotel, quartier Hamra, rue Makdisi (rue parallèle à la rue Hamra) – Beyrouth

+ Tarif 1 de l'excursion par personne en chambre double (7 nuits) = 400 euros

+ Tarif 2 de l'excursion par personne en chambre individuelle (7 nuits) = 570 euros.

Visa : 15 euros pour 15 jours. Depuis la fin de l'été 2002, les ressortissants de 33 pays (dont les pays membres de l'Union Européenne, la Suisse, les Etats-Unis, les pays du Golfe,...) peuvent obtenir leur visa automatiquement à l'aéroport de Beyrouth. Se munir d'un passeport en cours de validité.

Date limite d'inscription : 19 Juin 2006

Règlement : par chèque à l'ordre du Groupe Français du Crétacé

- **Arrhes à verser en même temps que l'inscription** : 30% du tarif choisi (chèque à l'ordre

- **Solde** : à verser pour le 20 Août.

Heure d'arrivée à Beyrouth souhaitée (pour le transport jusqu'à l'hôtel) : 18 heures au plus tard.

Contacts :

Serge Ferry, Université Cl Bernard, Lyon France serge.ferry@univ-lyon1.fr

Danièle Grosheny, Université L. Pasteur, Strasbourg France grosheny@illite.u-strasbg.fr