

## Excursion sur le Crétacé supérieur de la Pierre-St-Martin, 11 octobre

---

Dans la foulée du Colloque « Pyrénées d'Hier et d'Aujourd'hui » deux excursions géologiques se sont déroulées dans les Pyrénées.

La première (11 octobre 2008), conduite par le professeur Yves Hervouet de l'Université de Pau, a eu pour thème l' « Enregistrement de la compression et de l'extension dans le Crétacé supérieur de la Pierre Saint-Martin (Pyrénées Atlantiques) ». Dans un paysage magnifique, où la vue porte du pic d'Anie, à l'est, au Pic d'Orhy, à l'ouest, une vingtaine de participants a été initiée à la complexité de la tectonique de chevauchement, sur des exemples concrets et pédagogiques – pli de flexure de faille du col de la Pierre Saint-Martin, duplex d'Utzigagna - , et aux phénomènes connexes associés, qu'ils soient anciens – failles normales, graben du col de Soudet – ou plus récents – karstogenèse à la cabane d'Issor -. Tous ces événements ont été positionnés dans un schéma synthétique très explicite ; l'interprétation proposée étant celle d'un « pli de drapage ». Ils rendent compte de la complexité de l'évolution paroxysmale de la chaîne des Pyrénées au cours du Paléogène.

Michel BILOTTE



*Les participants à l'excursion autour de Yves HERVOUET (Photo A. LAVENU)*