



Photo Thierry Dumont, 2004.

La charnière du pli vue du point B

A droite, les calcaires dolomitiques du Trias dessinent une charnière unique à grand rayon de courbure, tandis que les calcschistes du Crétacé supérieur, au centre et à gauche, se déforment en nombreux petits plis aigus (plissement “disharmonique”). Entre les deux, dans le ravin à l’ombre, on trouve des calcaires rouges bréchiques du Jurassique supérieur, très condensés.

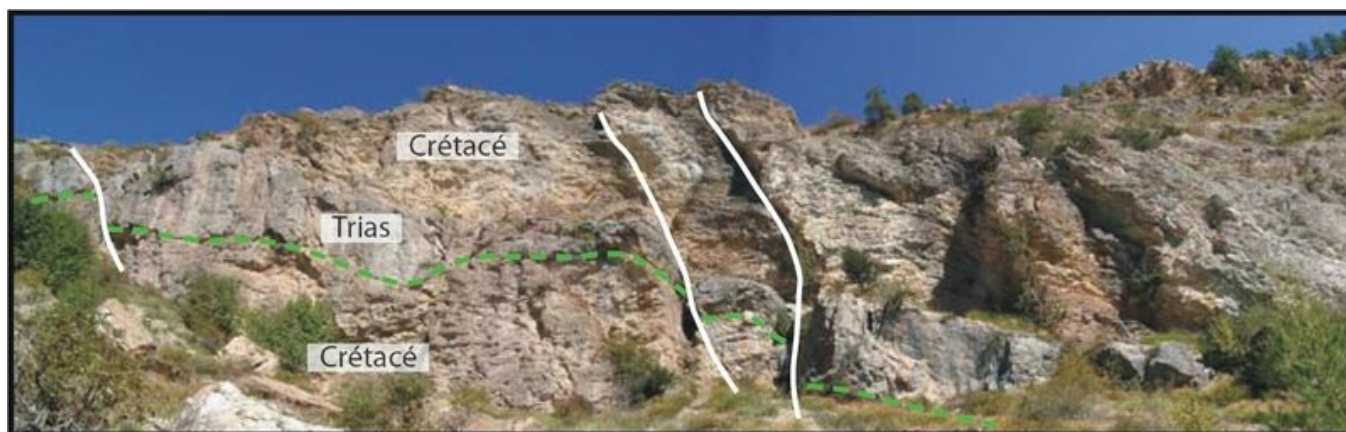


Photo Thierry Dumont, 2004.

L'extrémité ouest de l'échelle d'Oréac

Les mêmes calcschistes du Crétacé supérieur reposent en contact apparemment stratigraphique sur une lame de calcaires du Trias, elle-même en contact chevauchant sur d'autres calcschistes crétacés. Ce dernier contact (vert) est donc le prolongement vers l'ouest du chevauchement de l'échelle d'Oréac. L'ensemble est recoupé et décalé par de petites failles normales.

D'après l'observation de ces affleurements on peut reconstituer la succession des événements suivants :

- 1 Charriage de l'échelle d'Oréac vers l'ouest et formation de la charnière du pli qui présente un axe nord-sud.
- 2 Découpage de l'ensemble par le système de failles normales nord-sud à pendage est.