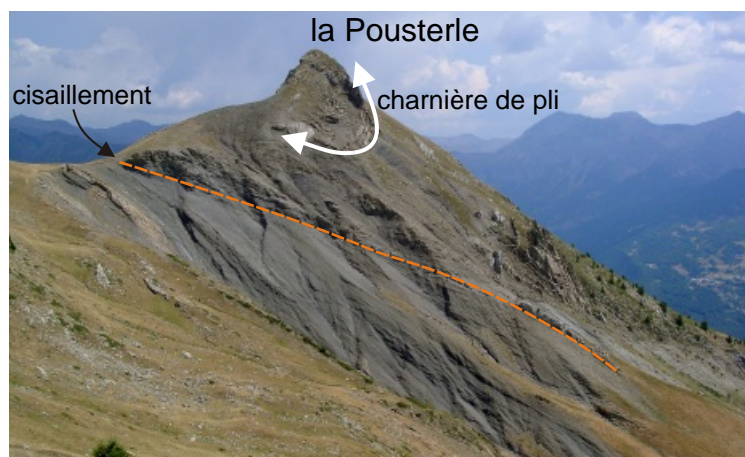


Écailles chevauchantes de Soleil Bœuf, Saint-Jean-Saint-Nicolas (Hautes-Alpes)

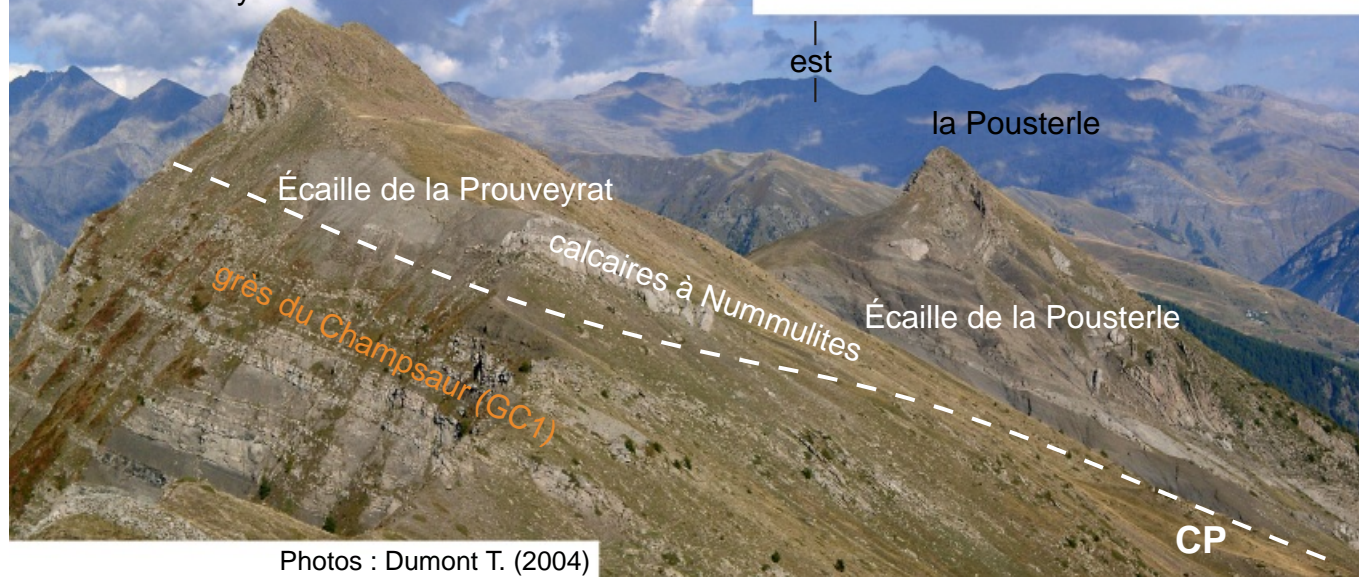
L'écaille de la Pouterle



L'écaille de la Pouterle vue de l'ouest montre des calcaires nummulitiques (Eocène supérieur) et des marnes et calcaires jurassiques qui reposent sur les grès du Champsaur inférieurs (GC1). Le chevauchement principal est difficile à localiser précisément, il est symbolisé par le tracé pointillé (CP) très approximatif. On remarque que cette écaille est globalement à l'envers, puisque les roches mésozoïques sont au-dessus des calcaires nummulitiques. On y voit aussi des charnières de plis et un cisaillement très net (détail ci-contre) qui semble les recouper, ce qui suggère que cette écaille a été redéformée après sa mise en place initiale.

L'écaille de la Proueyrat

la Proueyrat 2467 m



Photos : Dumont T. (2004)

CP Chevauchement du Palastre

L'écaille de la Proueyrat est le prolongement vers le nord de l'écaille de la Pouterle. Sa base est également jalonnée par des calcaires nummulitiques. Plus à l'ouest ces écailles se prolongent par celles de Clot Lamiande et de Soleil Bœuf.

Source : Dumont T. (2004)

Mise en page, Parc national des Écrins