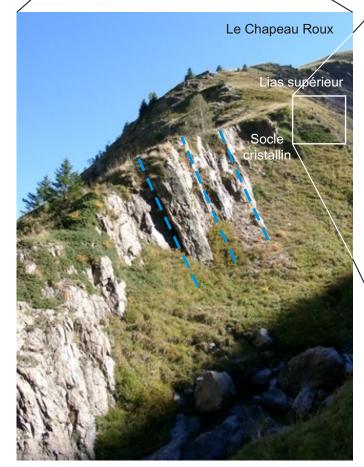
Paléoescarpement sous-marin jurassique du col du Vallon, Venosc (Isère)



Le prolongement décalé vers l'est du paléoescarpement jurassique du col du Vallon peut être observé au Clot du Selat, depuis le sentier d'accès au refuge de la Muzelle, vue vers le nord-est. La faille du col du Vallon se prolonge du Clot du Selat sur le versant du Chapeau Roux après avoir été décalée par la faille décrochante de Ser Barbier.

Photos, Thierry Dumont, 2004.



Plusieurs plans de fracture à l'intérieur du socle sont parallèles à l'escarpement. Ceci suggère que ce relief a été créé au Lias à cause du fonctionnement d'une faille normale, le compartiment de droite ayant été abaissé par rapport à celui de gauche.



Détail du paléoescarpement et du contact socle-Lias. On y trouve des blocs de dolomie du Trias (couleur rousse) emballés dans les schistes du Lias supérieur.