

Le synclinal du Trélod-Charbon



Ce synclinal est un des reliefs trônant sur la vallée, lorsqu'il est vu d'en bas depuis École ou la vallée de Sainte Reine au Sud, ou depuis les rives du lac d'Annecy au nord. Des randonnées spectaculaires sont possibles sur ses pentes abruptes.

Le Trélod-Charbon est un des synclinaux perchés les plus emblématiques du massif des Bauges. Il résulte du plissement d'une épaisse couche calcaire lors de la formation des Alpes, il y a près de 20 millions d'années. Porté en altitude et bordé de failles, il constitue une relique bien préservée des plissements qui ont affecté les roches sédimentaires de la région. Il a la particularité de présenter en son cœur la série nummulitique préservée, (sédiments marins éocènes incluant une couche calcaire remarquable) bien marquée par une petite corniche rocheuse.