

Fossiles du Monte Generoso

Ammonites

Il y a plusieurs espèces d'ammonites. Les ammonites sont des mollusques céphalopodes, ayant vécu il y a 180 millions d'années et qui ont disparu à la fin du Crétacée.

Bélemnites (Belemnites bipatitus Blainville)

Rostre d'une bélemnite qui constitue le squelette interne. Les bélemnites, mollusques similaires aux seiches et aux calmars actuels, sont apparues au cours de l'ère mésozoïque et ont disparu vers la fin du Crétacée.

Brachiopodes

Vivaient il y a 180 millions d'années. Section: à noter l'asymétrie des deux valves et le pédoncule pour se fixer au substrat.

Brachiopodes du type Spirifer

Présents dans les calcaires du Baraghetto et dans ceux du sommet du Monte Generoso.

Crinoïdes

Section d'un pédoncule de Crinoïdes. Groupe d'invertébrés ayant vécu, il y a 180 millions d'années, au fond des mers mésozoïques.

Foraminifères

Il en existe une infinité de variétés et de forme. Les foraminifères sont des protozoaires marins, organismes microscopiques constitués d'une seule cellule, dont la plupart vit encore aujourd'hui en proximité du fond marin.



Radiolarites

Les radiolarites sont des protozoaires marins ayant d'élégants squelettes siliceux.
Chaque organisme a des relations spécifiques avec son propre environnement.