

09.03 MARELLA

Las muntognas sin il chau

L'arena tectonica Sardona dat in'invista singulara en la naschientscha da noss culms e da nossas vals alpinas. Quai di il geolog Adrian Pfiffner. Che las muntognas stattan sin il chau è capità avant 10 fin 20 milliuns onns.



Crappa ch'era 250 fin 300 milliuns onns veglia è vegnida stuschada sin crappa bler pli giuvna, crappa da be 35 fin 50 milliuns onns. Che crappa veglia è sin crappa pli giuvna è insatge ch'ins na vesa uschiglio praticamain nagliur. Tar la furmaziun da las Alps hai dà ina collisiun tranter la plat-ta d'Europa ed il microcontinent Adria. Cun quella collisiun è la crappa vegnida smatgada ensemen. Igl ha dà faudas e ruttadiras. Parts da la crusta èn vegnidas smatgadas ensi. Oz vesain nus quest fenomen en la ruttadirainversa glarunaisa cun la lingia magica, di Adrian Pfiffner ch'è stà l'iniziant dal Patrimoni mundial da l'UNESCO.

Redacziun: Claudia Cathomen