

Toudell. Entre aquests al·luvions hi reposen blocs de pudinga quarçosa, els quals no podien pervenir sinó de la Font del Molinot, perquè fora d'aquest lloc no es troben jaciments de tal pudinga a tota la conca de la riera de Gaià. La situació dels al·luvions i blocs de pudinga damunt del dipòsit sicilià demostra que el seu transport va tenir lloc dins de l'era quaternària. Els tals blocs, arrossegats pel torrent del Llor i per la riera de Gaià, de cap manera haurien pogut situar-se a l'altura del planell de les Casetes de can Mir, si l'areny de la riera no s'hagués trobat aleshores a tan alt nivell com aquest pla. Resulta, doncs, que l'enfondiment del seu actual areny, ja sigui per excavació, ja més a viat per esfondrament, ha tingut lloc dins l'era quaternària.

Es curiós observar que, tant aquí com a Terrassa, les grans gruixes d'al·luvions detinguts al repeu de la serralada central i que s'estenen vers al nord, reposen damunt de dipòsits de llots vermells sicilians, com es pot veure a la riera del Palau, als marges de llevant del torrent de Pere Parras i de l'Hort de l'Apotecari, el mateix que al començ del camí de Sant Mus, ço que sembla demostrar que a principis de l'era quaternària, ni la riera de Terrassa ni la de Gaià no trobaven encara el pas prou obert pels esvorancs de la serralada central.

Per altra banda, hi ha un altre fet que ho posa en evidència. És l'escassa fondària de la gran caverna que les aigües de la riera del Gaià han anat barrinant en un morro o promontori que li surt al pas, part de vall de can Cabassa, i que l'obliga a fer un gran revolt davant de la desembocadura del torrent de can Rodó. Si la riera s'hi hagués rebatut des d'una època més antiga, ja hauria foradat de part a part dit promontori, estalviant-se el gran revolt o marxada que ara fa. Per aquestes raons podem creure que, tant la fondària actual de la riera, com el seu pas expedit pels esvorancs de la serralada central, daten d'època molt moderna, tal vegada de mitjans de l'era quaternària, o potser d'època més recent.

Terrassa

---

*Per trobar bells paisatges i recons admirables no és precís anar molt lluny en les excursions; no us priveu d'allunyar-vos si això us abelleix; però no desprecieu el que és aprop pel sol fet d'esser-ho, perquè podeu tenir segur que malgrat la proximitat hi ha moltes bel·leses amagades que per molts són desconegudes.*