

Curei danter la laves

La Mont de Sëuc dan 240 milions de ani

I TUFS DA PACHYCARDIES

Chësc livel de fossilisazion ie caraterisà dala prejëenza duminanta dl molusch da doi tlopes (bivalf) *Pachycardia* che de gra a si crosa ster-scia (defati senifichea παχύς tl grech antich "spës", latinisà te pachy) se fossilisova drët sauri, tant da fé ora de norma l 90% di organisms prejënc tla stratificazion. N realtà se tratela de vëtes defrëntes de cun-globerat metù adum n gran pert da piera de origin vulcanica, che vën ca dala spuendes de mer dla ijules vulcaniches che se ova furmà iló ulache l ie šen la Val de Fascia.

Chisc sedimënc ie smuiei ju per i ronesc sota l'ega dl'ijula y se à sentà sëura tl raion plu sot sun fonz de mer (ncueicundì Mont de Sëuc) pas-san tres na pert plu bassa (ncueicundì Èures de Fascia) che spartiva la plataforma de ciarbonat dl Sasplat da chëla dl Scilier-Molignon. L sablon gros y la giara che ie ti "tufts" demostra che l'ega ova na gran energia sun chësta spiages antiches; chësc va drët bën a una cun la carateristiches per tenì ora la forza mecanica dla crosa prejëntes tla *Pachycardia* y te d'autri moluscs giatei, coche la lindornes da crosa gasteròpodes dla sort *Fedaiella*.

Pra d'autri moluscs a doi tlopes (bivalves) se tratela de sortes che se tacova pra l sofonz tres na sort de sëida, na fibra organica scialdi sterscia (che cunescion dala cozes da ncueicundì). L ie pona mo n valguna sortes dastramp pitles, tan pitles che les possa viver ascundudes y scunedes te lueges danter l majarëi.

La prejëenza de curei ie testemunieda da resc reres sterdui ora, ma dan-taldut dai Cipit che cuntén suvënz de gran colonies de curei. I tufs da Pachycardies, cunesciui mé sun la Mont de Sëuc, nes conta donca de organisms che à vivù te eghes puech sotes y muvimentedes y che se à pona fossilisà a n valgun cënt metri plu sot tl mer, do vester smuiei ju per la rives sota l spiedl dl'ega deberieda cun i sedimënc grovesc sun chëi che i abitova.

Unic a lum ie i tufs da Pachycardies tl raion de Ciafon.

Test: Andrea Tintori