

CARLO BOSI & FRANCESCO CARRARO

## **CONSIDERAZIONI TERMINOLOGICHE IN CAMPO SISMOTETTONICO**

ABSTRACT: BOSI C. & CARRARO F., Notes on seismotectonic terminology (IT ISSN 0084-8948,1979).

Seismotectonics is a comparatively new field and still lacks a suitable terminology that would facilitate proper collaboration between researchers working in the various disciplines it concerns. With a view to encouraging discussion on this point, a terminology making explicit reference to the conceptual and operational context within which the phenomena and magnitudes involved can be defined is proposed, particular attention being given to the distinction between « superficial » tectonic features, « deep » tectonic features, and seismological features. A distinction of this kind is felt to be especially appropriate in the analysis stage, when the evaluations expressed, above all with regard to « activity » (both geological and seismic), must be kept free from any form of conceptual constraint that might have an adverse effect on the soundness of seismotectonic deductions drawn therefrom in the synthesis stage.

RIASSUNTO: BOSI C. & CARRARO F., Considerazioni terminologiche in campo sismotettonico (IT ISSN 0084-8948, 1979).

Nel campo, piuttosto nuovo, degli studi sismotettonici manca tuttora una terminologia adeguata che agevoli la corretta collaborazione tra ricercatori operanti nelle diverse discipline interessate. Per stimolare la discussione su questo punto si propone una terminologia che fa esplicito riferimento al contesto concettuale ed operativo nel quale sono definibili i fenomeni e le grandezze di interesse, evidenziando in particolare la distinzione fra elementi tettonici « superficiali », elementi tettonici « profondi » ed elementi sismologici. Una simile distinzione appare opportuna soprattutto nella fase di analisi nella quale è necessario che le valutazioni espresse, soprattutto sotto il profilo dell'« attività » (geologica e sismica), siano esenti da forzature concettuali che potrebbero influire negativamente sulla validità delle deduzioni di carattere sismotettonico che ne derivano in fase di sintesi.

TERMINI CHIAVE: Sismotettonica; Terminologia.