REGIONE CAMPANIA

D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO

STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI CAMPANI

BIBLIOGRAFIA DEL GEOSITO SA069 Epicentro del terremoto 1980

Alessio G., Esposito E., Gorini A., Luongo G., Porfido S., 1993, Identification of seismogenic areas in the Southern Apennines, Italy. Annali di Geofisica, 36(1), pp. 227-235.

Amato A., Beranzoli L., Boschi E., Cocco M., Giardini D., Pantosti D., Valensise G., 1989, Un modello di sintesi del terremoto campano-lucano del 23 novembre 1980. Atti VIII Convegno Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida (G.N.G.T.S.), Roma 1989.

Ascione A., Cinque A., Improta L., Villani F., 2003, Late Quaternary faulting within the Southern Apennines seismic belt: new data from Mt. Marzano area (Southern Italy). Quaternary International, 101-102, pp. 27-41.

Bernard P., Zollo A., 1989, The Irpinia (Italy) 1980 earthquake: detailed analysis of a complex normal faulting. Journal of Geophysical Research, 94 (B-2), pp. 1631-1647.

Bollettinari G., Panizza M., 1981, Una "faglia di superficie" presso S. Gregorio Magno in occasione del sisma del 23/11/80 in Irpinia. Rendiconti della Società Geologica Italiana, 4, pp. 135-136.

Boschi E., Pantosti D., Valensise G., 1991, Il terremoto dell'Irpinia: dieci anni di ricerche. In Boschi E., a cura di, 1991, Il rischio sismico, Le Scienze quaderni, 59, pp. 81-91.

Boschi E., Ferrari G., Gasperini P., Guidoboni E., Smriglio G., Valensise G., a cura di, 1995,
Catalogo dei forti terremoti in Italia dal 461 a.C., al 1980. ING e SGA, Bologna 1995, 973 p.

Caiazzo C., Ascione A., Cinque A., 2006, Late Tertiary–Quaternary tectonics of the Southern Apennines (Italy): New evidences from the Tyrrhenian slope. Tectonophysics, 421, pp. 23–51.

Cello G., Guerra I., Tortorici L., Turco E., Scarpa R., 1982, Geometry of the neotectonic stress field in southern Italy: geological and seismological evidence. Journal of Structural Geology, 4, pp. 385-393.

Cinque A., Lambiase S., Sgrosso I., 1981, Su due faglie nell'alta valle del Sele legate al terremoto del 23.11.1980. Rendiconti della Società Geologica Italiana, 4 (2), pp. 127-129.

Cocco M., Selvaggi G., di Bona M., Basili A., 1993, Recent seismic activity and earthquake occurrence along the Apennines. In: Boschi E. et alii (eds), Recent evolution and seismicity of the Mediterranean region, Kluwer Academic Publishers, Netherlands, pp. 259-312.

D'Addezio G., Pantosti D., Valensise G., 1991, Paleoearthquakes along the Irpinia fault at Pantano di S. Gregorio Magno, Southern Italy. Il Quaternario, 4 (1a), pp. 121-136.

De Natale G., Pingue F., Scarpa R., 1988, Seismic and ground deformation monitoring in the seismogenetic region of the southern Apennines. Tectonophysics, 152, pp. 167-178.

Di Nocera S., Iannace A., Torre M., Basso C., Caiazzo C., Ciarcia S., Cinque A., Gasparrini M., Matano F., Mazzoli S., Mitrano T., Pagliaro S., Parente M., a cura di, 2016, Note Illustrative della

Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 - foglio 468 Eboli, Regione Campania – Servizio Geologico d'Italia, 143 p.

Funicillo R., Pantosti D. Valensise G., 1988, Ricostruzione della geometria di faglia del terremoto del 23 novembre 1980 attraverso lo studio della sua espressione superficiale. Atti VII Convegno G.N.G.T.S., Roma, pp. 563-573.

Gasparini P., Iannaccone G., Scarpa R., 1985, Fault-plane solution and seismicity of the Italian Peninsula. Tectonophysics, 117, pp. 59–78.

Gruppo di lavoro CPTI, 2004, Catalogo Parametrico dei Terremoti Italiani, versione 2004 (CPTI04), INGV, Bologna.

Hyppolite J. C., Angelier J., Roure F., 1994, A major geodynamic change revealed by Quaternary stress patterns in the Southern Apennines (Italy). Tectonophysics, 230, pp. 199-210.

Pantosti D., Schwartz D.P., Valensise G., 1993, Paleoseismology along the 1980 surface rupture of the Irpinia fault: implications for earthquake recurrence in the Southern Apennines, Italy. Journal of Geophysical Research, 98 (B-4), pp. 6561-6577.

Pantosti D., Valensise G., 1988, La faglia sud-appenninica: identificazione oggettiva di un lineamento sismogenetico nell'Appennino meridionale. Atti VII Conv. Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida, Roma, pp. 205-208.

Pantosti.D., Valensise G., 1989, Riconoscere il "terremoto caratteristico": il caso dell'Appennino centro-meridionale. In: Guidoboni E., a cura di, l terremoti prima del mille. Storia archeologia sismologia, S.G.A. ed. Bologna, pp. 536-553.

Pantosti D., Valensise G., 1990, Faulting mechanism complexity of the november 23, 1980, Campania-Lucania earthquake inferred from surface observations. Journal of Geophysical Research, 95 (B-10), pp. 15319-15341.

Pantosti D., Valensise G., 1993, Source geometry and long-term behaviour of the 1980, Irpinia earthquake fault based on field geologic observation. Annali di Geofisica, 36 (1), pp. 41-49

Pantosti D., Sagnotti L., Valensise G., Calderoni G., 1989, Paleosismicità lungo la faglia del terremoto del 23 novembre 1980. Atti del 8° Convegno Annuale del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida, Roma 7-9 novembre 1989, pp. 53-66.

Pingue F., De Natale G., Briole P., 1993, Modeling of the 1980 Irpinia earthquake source: constraints from geodetic data. Annali di Geofisica, 36 (1), pp. 27-40.

Porfido S., Alessio G., Gaudiosi G., Nappi R., Michetti A. M., editors, The November 23rd, 1980 Irpinia-Lucania, Southern Italy Earthquake: Insights and Reviews 40 Years Later. Special Issue of Geosciences (ISSN 2076-3263), Online,
https://www.mdpi.com/journal/geosciences/special_issues/earthquake_1980

Porfido S., Alessio G., Gaudiosi G., Nappi R., Spiga E., 2007, The Resilience of Some Villages 36 Years After the Irpinia-Basilicata (Southern Italy) 1980 Earthquake. In M. Mikos et al. (eds.), Advancing Culture of Living with Landslides, 4th Workshop on World Landslide Forum, Lubjana, pp. 1-13.

Postpischl D., Branno A., Esposito E., Ferrari G., Marturano A., Porfido S., Rinaldis V., Stucchi M., 1985, The Irpinia earthquake of November 23, 1980. Atlas of isoseismal maps of italian earthquakes, CNR-PFG N 114(2A), pp. 152–157.

Vannucci G., Pondrelli S., Argnani A., Morelli A., Gasperini P., Boschi E., 2004, An Atlas of Mediterranean seismicity. Annals of Geophysics, suppl. vol. 47 (1), pp. 247-306.

Westaway R., Jackson J., 1984, Surface faulting in the Southern Italian Campania-Basilicata earthquake of 23 November 1980. Nature, 312, pp. 436-438.

Westaway R., Jackson J., 1987, The earthquake of 1980 November 23 in Campania-Basilicata (Southern Italy). Geophysical Journal of the Royal Astronomical Society, 90, pp. 375-443.

Sitografia

INGV, Il terremoto in Irpinia e Basilicata del 23 novembre 1980 - Il tragico impatto di questo evento raccontato attraverso i suoi aspetti principali.
https://www.arcgis.com/apps/Cascade/index.html?appid=c036c754f67645958f8cd06e1aff8cf3