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 NA153 Sorrento - Marina Piccola

Barberi F., Innocenti F., Lirer L., Munno R., Pescatore T.S., Scandone R., 1978, The Campanian Ignimbrite: a major prehistoric eruption in the neapolitan area (Italy). Bull. Volcanol., 41, pp. 10-22.

Cinque A., Aucelli P. P. C., Brancaccio L., Mele R., Milia A., Robustelli G., Romano P., Russo F., Russo M., Santangelo N., Sgambati D., 1997, Volcanism, tectonics and recent geomorphological change in the bay of Napoli – I.A.G. IV Int. Conf. On Geomorfphology Supplementi di Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria, III (T 2), pp. 123-141.

Civetta L., Orsi G., Pappalardo L., Fisher R.V., Heiken G., Ort M., 1997, Geochemical zoning, mingling, eruptive dynamics and depositional processes - The Campanian Ignimbrite, Campi Flegrei caldera, Italy. Journal of Volcanology and Geothermal Research, 75, pp. 183-219.

De Vivo B., Rolandi G., Gans P.B., Calvert A. Bohrson W.A., Spera F.J., Belkin A.E., 2001, New constraints on the pyroclastic eruption history of the Campanian volcanic plain (Italy). Mineral. Petrol., 73, pp. 47-65.

Di Girolamo P., 1968, Petrografia dei tufi campani: il processo di pipernizzazione (tufo – tufo pipernoide - piperno). Rendiconti Accademia Scienze Fisiche e Matematiche, Napoli, IV, 35, 5–70.

Di Girolamo P., Ghiara M.R., Lirer L., Munno R., Rolandi G., Stanzione D., 1984, Vulcanologia e Petrologia dei Campi Flegrei. Bollettino della Società Geologica Italiana, 103, pp. 349-413.

Fisher R.V., Orsi G., Ort M., Heiken G., 1993, Mobility of a large-volume pyroclastic flow - emplacement of the Campanian ignimbrite, Italy. Journal of Volcanology and Geothermal Research, 56, pp. 205-220.

Giaccio B., Isaia R., Fedele F., Di Canzio E., Hoffecker, J., Ronchitelli A., Sinitsyn A., Anikovich M., Lisitsyn S., Popov V., 2008, The Campanian Ignimbrite and Codola tephra layers: two temporal/stratigraphic markers for the Early Upper Palaeolithic in southern Italy and eastern Europe. Journal of Volcanology and Geothermal Research, 177, pp. 208-226.

Iannace A., Ascione A., Cinque A., Parente M., Santo A., Scarpati C., Vitale S., 2016, Itinerario 9 Costiera Amalfitana, Costiera Sorrentina e Monti Lattari. In: Calcaterra D., D'Argenio B., Ferranti L., Pappone G., Petrosino P., 2016, Guide Geologiche Regionali: Campania e Molise. Società Geologica Italiana, pp. 257-276.

Irollo G., 2005, L'evoluzione Olocenica della fascia costiera tra *Neapolis* e *Stabiae* (Campania) sulla base di dati geologici ed archeologici. Tesi di Dottorato in Scienze della Terra, XVIII ciclo, Università degli Studi di Napoli Federico II, 418 p.

Isaia R., Iannuzzi E., Sbrana A., Marianelli P., Donadio C., Conforti A., D'Argenio B., 2017, Note Illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 foglio 446-447 Napoli.

Marianelli P., Sbrana A., Proto M., 2006, Magma chamber of Campi Flegrei supervolcano at the time of eruption of the Campanian Ignimbrite. Geology., 34, pp. 937-940.

Rosi M., Sbrana A., editors, 1987, Phlegrean Fields. Quaderni della Ricerca Scientifica, vol. 114. CNR, Rome, Italy.

Rosi M., Sbrana A., Principe C., 1983, The Phlegrean Fields: structural evolution, volcanic history and eruptive mechanism. Journal of Volcanology and Geothermal Research, 17, pp. 249-271.

Scarpati C., Perrotta A., 2016, Stratigraphy and physical parameters of the Plinian phase of the Campanian Ignimbrite eruption. Geological Society of America Bulletin, 128, no. 7-8, pp. 1147-1159.

Sitografia

Osservatorio Vesuviano di Napoli: https://www.ov.ingv.it/ov/it/campi-flegrei/storia-eruttiva.html