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 NA078 Isolotto di San Martino

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.

D'Antonio M., Civetta L., Orsi G., Pappalardo L., Piochi M., Carandente A., de Vita S., Di Vito M.A., Isaia R., 1999, The present state of the magmatic system of the Campi Flegrei caldera based on a reconstruction of its behaviour in the past 12 ka. Journal of Volcanology and Geothermal Research, 91, pp. 247-268.

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., 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.

Di Renzo V., Arienzo I., Civetta L., D'Antonio M., Tonarini S., Di Vito M.A., Orsi G., 2011, The magmatic feeding system of the Campi Flegrei caldera: architecture and temporal evolution. Chemical Geology, 281, pp. 227-241.

Di Vito M., Isaia R., Orsi G., Southon J., De Vita S., D'Antonio M., Pappalardo L., Piochi M., 1999, Volcanism and deformation since 12.000 years at Campi Flegrei caldera (Italy). Journal of Volcanology and Geothermal Research, 91, pp. 221-246.

Fedele L., Esposito C., Franciosi L., Morra V., Perrotta A., Santangelo N., Scarpati C., 2016, Campi Flegrei e Procida. Guide Geologiche Regionali, Campania e Molise, pp. 69-80.

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.

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.

Orsi G., De Vita S., Di Vito M., 1996, The restless, resurgent Campi Flegrei nested caldera (Italy): constraints on its evolution and configuration. Journal of Volcanology and Geothermal Research, 74, pp. 179-214.

Orsi G., Di Vito M., Isaia R., 2004, Volcanic hazard assessment at the restless Campi Flegrei caldera. Bullettin of Volcanology, 66, pp. 514-530.

Isaia R., 1998, Storia vulcanica ed evoluzione morfostrutturale della Caldera dei Campi Flegrei negli ultimi 12 ka. Tesi di Dottorato, Università di Napoli, 156 p.

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.

Rosi M., Vezzoli L., Aleotti P., De Cenzi M., 1996, Interaction between caldera collapse and eruptive dynamics during the Campanian Ignimbrite eruption, Phlegraean Fields, Italy. Bull. Volcanol., 57, pp. 541-554.

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

Scarpati C., Perrotta A., Lepore S., Calvert A., 2013, Eruptive history of Neapolitan volcanoes: constraints from $^{40}Ar/^{39}Ar$ datings. Geological Magazine, 150, pp 412-425.

Sitografia

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