

Ischia

Ischia è un'isola formata da numerosi vulcani, situata sul Golfo di Napoli. L'intensa attività idrotermale e la storia eruttiva indicano che l'isola è un'area vulcanica ancora attiva.

Ischia è un'isola formata da numerosi vulcani, che si erge per circa 900m dal fondo del mare, nella parte nord-occidentale del Golfo di Napoli. Si sono verificate eruzioni fino al 1302, anno dell'ultimo evento: l'accumulo dei prodotti vulcanici ha così costruito un'isola ampia circa 46km² che raggiunge un'altezza massima di 787m sul livello del mare, in corrispondenza del Monte Epomeo.

La maggior parte dell'isola è costituita da depositi di eruzioni sia effusive che esplosive, che hanno costruito edifici vulcanici, alcuni dei quali ancora ben visibili nel settore sud-orientale dell'isola, altri del tutto smantellati o sepolti. Molto diffusi sono anche i depositi di frane che derivano dall'accumulo di materiale vulcanico preesistente.

