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

## *DESCRIZIONE DEL GEOSITO CE007 Sinkhole Cientepertose*

"Ciente Pertose" (cento pertugi) è il toponimo con cui viene denominata la zona collinare tra i comuni di Casapulla e Casagiove, a ridosso del Rio S. Giovanni. Il termine, di origine dialettale, deriva dal fatto che l'area è caratterizzata da numerose cavità che spesso si aprono sui bordi di sinkhole, (Cozzolino et al., 2010 a, 2010 b). Il sinkhole di Cientopertose ha un diametro di 150 m e una profondità di 30 m. Le pareti sono costituite da calcari cretacici sottoposti a una diffusa carsificazione e microcarsificazione associata all'oscillazione di falde mineralizzate che predispongono l'innesco e lo sviluppo di questa tipologia di sinkhole (Cozzolino et al., 2010; Santo et al., 2007; Del Prete et al., 2010). Già incluso nel sentiero tematico Cientepertose del CAI