



International Union of Geological Sciences
Commission on Stratigraphy
Subcommission on Cretaceous Stratigraphy

Golden spike ceremony Campanian GSSP

Invitation

ex-Monastero di San Benedetto (h 10:30)

Gola del Bottaccione (h 12:30)

Gubbio (Italy)

July 26, 2023

L'International Union of Geological Sciences ha inserito la Gola tra le più interessanti sezioni stratigrafiche della Terra

GUBBIO (23/11/2022) – L'International Union of Geological Sciences, la massima autorità a livello mondiale in tema di Geoscienze, ha inserito ufficialmente la sezione stratigrafica cretaco-paleogenica del Bottaccione tra i 100 Geositi più significativi del nostro pianeta.

La stessa International Union of Geological Sciences ha inoltre formalmente ratificato il GSSP, ossia la Sezione stratigrafica della "Bottaccione Gorge at Gubbio". Le località che vengono definite come GSSP sono punto di riferimento mondiale e devono essere prese in considerazione in qualsiasi caso si renda necessario valutare se una determinata roccia appartiene a un determinato intervallo geologico. I GSSP sono utilizzati negli studi stratigrafici per correlare le varie unità presenti nelle diverse regioni del mondo, per questo motivo occorre che contengano elementi caratteristici tali da poter essere usati universalmente. L'Italia ospita già diversi GSSP e molte località italiane sono in lizza per l'attribuzione, in particolare nelle Alpi orientali, in Appennino, in Sicilia.

In corrispondenza della GSSP della Gola del Bottaccione verrà posizionato il Golden Spike, ossia il "chiodo d'oro", attraverso una cerimonia ufficiale che si svolgerà come da programma. La presenza dei "chiodi d'oro" rende i luoghi nei quali vengono posizionati interessanti a livello internazionale, sia per la comunità scientifica sia per i curiosi che vogliono conoscere meglio la storia del pianeta Terra.