

Indagine geofisica: Il Museo Nazionale Ungherese rivela dati interessanti da una struttura medievale nascosta nel sottosuolo

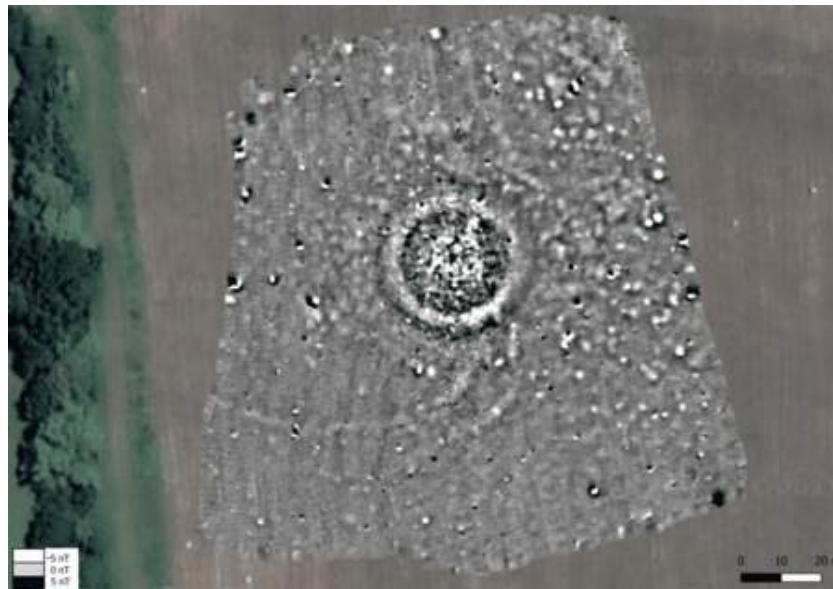
Panoramica

- Máté Stibrányi, PhD e Zsombor Klembala, in collaborazione con il [Museo Nazionale Ungherese](#), hanno studiato un insolito grande fossato che era stato identificato dalle immagini aeree.
- [GPR Slice](#). Il software è stato utilizzato per analizzare i dati di una precedente indagine con radar a penetrazione del suolo (GPR).
- Dopo aver analizzato i risultati, il team ha scoperto alcuni strani risultati con dettagli eccellenti.

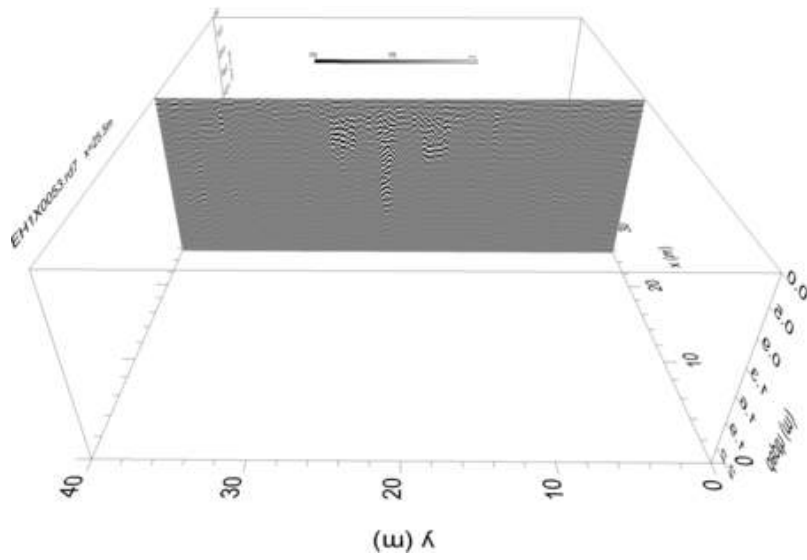


HUNGARIAN
NATIONAL
MUSEUM

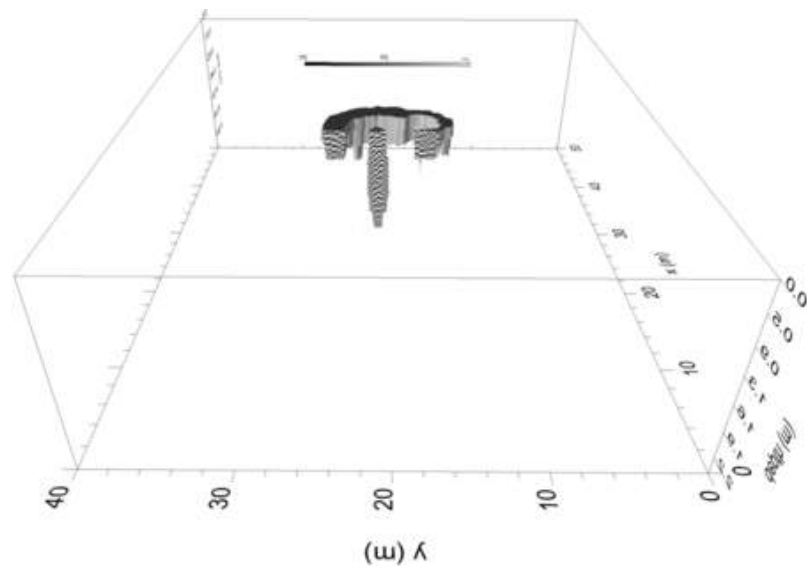
caption



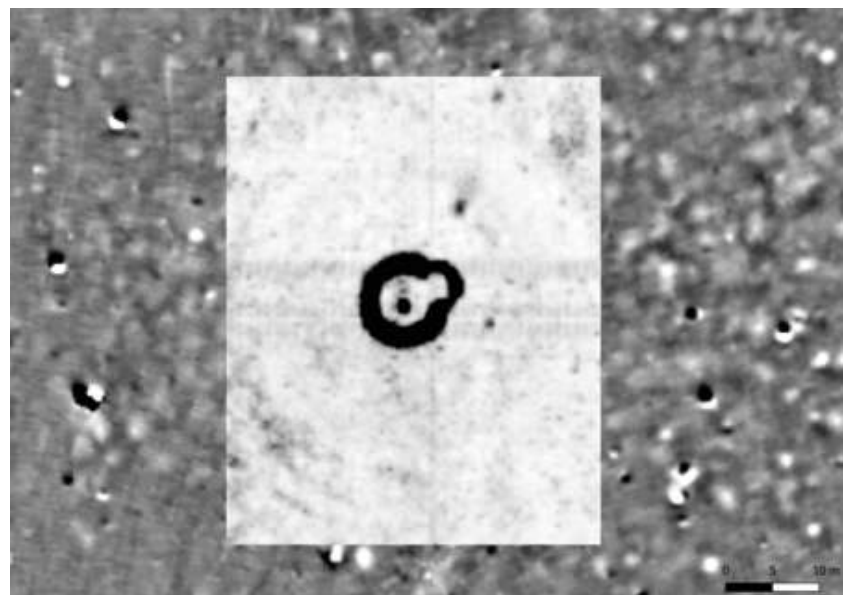
aerial imagery



GPR Slice



GPR Slice



caption

Il team ritiene che si tratti di un pozzo in pietra finemente costruito con tesa, cosa piuttosto insolita nelle rotonde. Molto probabilmente veniva usata per il battesimo, ma non sono presenti caratteristiche simili in altre rotonde in Ungheria di cui siamo a conoscenza.

Un grande pozzo al centro di una chiesa indica il battesimo e, poiché questa era chiaramente una caratteristica importante di questa chiesa, indica anche che grandi popolazioni dovevano essere battezzate qui durante la costruzione di questo edificio.

I dati indicano che la struttura fosse una chiesa altomedievale datata in occasione del battesimo della popolazione e anche i ritrovamenti superficiali intorno al sito possono confermarlo. Inoltre, questo sito è molto vicino (circa 3 km) a Mosaburg (Zalavár), il centro più orientale dell'Impero carolingio nel , e potrebbe essere addirittura anteriore all'occupazione ungherese della Pannonia.

Non è stato effettuato alcuno scavo nel sito, quindi ci sono ancora molte domande senza risposta, tuttavia questa indagine può presentare i possibili dettagli per guidare gli scavi futuri, se necessario. Anche senza scavi, il team è riuscito a capire molto di più sul sito.

Va sottolineato che durante questo tipo di indagine, il team aveva bisogno di identificare quanti più dettagli possibili, perché ogni dettaglio può avere un significato archeologico significativo e inaspettato. GPR Slice era il modo perfetto per analizzare i dati GPR in grande dettaglio. Tutto sommato, possiamo concludere che questi metodi aprono nuove opportunità per l'esplorazione e la presentazione del ricco patrimonio culturale sepolto dell'Ungheria.

Scopri altri casi di studio con georadar e suggerimenti per la post-elaborazione dei dati GPR nel nostro Spazio di ispezione.



[Terms Of Use](#)
[Website Data Privacy Policy](#)

Copyright © 2024 Screening Eagle Technologies. All rights reserved. The trademarks and logos displayed herein are registered and unregistered trademarks of Screening Eagle Technologies S.A. and/or its affiliates, in Switzerland and certain other countries.