
54 . Ciocadia | Județ: Gorj | Punct: Codrișoare | Anul: 2002

Anul: 2002

Cod RAN: 78917.01

Perioade: Antichitate, Evul Mediu

Epoci: Epoca romană timpurie, Epoca migrațiilor

Tipuri sit: locuire

Categorii sit: Domestic, Neatribuit

Autori: Dumitru Hortopan, Vasile Marinoiu, Florin Scurtu

Instituții: Muzeul Județean Gorj "Alexandru Ștefulescu", Muzeul Județean Gorj "Alexandru Ștefulescu", SC GEI PROSECO SRL, București

Cercetări geofizice Florin Scurtu (GEI-PROSECO București)

Raport

Cercetările geofizice de teren realizate de noi la Bengești – satul Ciocadia, au avut ca punct de plecare faptul că aici au fost descoperite în anul 2000, de către arheologii de la MJ Gorj, resturile unor construcții antice necunoscute, pe care au continuat să le studieze în anul 2001. Randamentul lucrărilor arheologice fiind mic, săpăturile efectuându-se cu foarte multă atenție pentru a putea surprinde toate detaliile și a nu deteriora din întâmplare obiectele prezente în zona respectivă (au fost găsite multe obiecte de podoabă și de uz casnic concentrate pe o suprafață relativ mică), cercetarea geofizică a avut ca obiectiv indicarea direcției optime de continuare a săpăturilor pentru o eficiență științifică maximă a viitoarelor săpături.

Măsurătorile petrofizice au arătat că rocile de construcție antice găsite în zonă sunt de natură metamorfică și sedimentară și au susceptibilități magnetice de ordinul a $(20-50) \times 10^{-6}$ uCGS, iar țiglele și cărămizile – $(200-1000) \times 10^{-6}$ uCGS, deci astfel de construcții sunt decelabile magnetometric..

Rezultatele noastre, ca urmare a măsurătorilor magnetometrice (efectuate în condiții tehnice foarte dificile, din cauza liniei de înaltă tensiune care trece la o distanță de câteva zeci de metri de zona cercetată), arată că aceste vestigii au o geometrie destul de dezorganizată, probabil ca urmare a unor distrugerii, dar se continuă cel puțin spre nord. Secțiunile arheologice de verificare au confirmat această concluzie.

Într-o a doua fază, au fost efectuate două profile magnetometrice de recunoaștere, orientate S – N, amplasate la nord de zona cercetată prin măsurători magnetometrice de mare detaliu în etapa precedentă. Scopul lor a fost de a încerca să stabilim prezența unor construcții antice pe platoul ce se întinde la nord de această zonă și care pare să fie de origine antropică. Unul dintre profile are lungimea de 110 m, al doilea – 65 m.

Ambele profile prezintă un aspect "fierăstruit", generat de prezența unui număr relativ mare de anomalii magnetometrice locale cu amplitudinea de 20 – 200 nT și lățimea de ordinul metrilor, ceea ce ne îndreptățește să credem că ele traversează zone în care solul este neomogen din cauza prezenței unor construcții îngropate, a căror vârstă se poate determina numai prin realizarea unor secțiuni arheologice de verificare.

În anul 2003 lucrările vor continua în primul rând prin realizarea altor profile informative, pentru localizarea unor posibile zone cu vestigii antice îngropate care să fie apoi studiate prin măsurători de foarte mare detaliu.

Informații suplimentare online

[Raportul 1922 din cronica.cimec.ro](#)
[Localizare pe hartă, folosind Mapserver Cimec.ro](#)
