
106 . Bucșani | Județ: Giurgiu | Punct: La Școală | Anul: 2009

Anul: 2009

Cod RAN: 101387.02

Perioade: Preistorie, Protoistorie, Evul Mediu

Epoci: Neolitic, Eneolitic, Epoca bronzului timpuriu, Epoca bronzului, Hallstatt, La Tène, Epoca migrațiilor, Epoca medievală timpurie, Epoca medievală timpurie, Evul Mediu

Categorii sit: Domestic, Religios, ritual și funerar

Autori: Andrei Asăndulesei, Carmen-Cornelia Bem, Cătălin Bem, Emil Dumitrașcu, Valentin Dumitrașcu, Mihai Florea, Constantin Haită, Cătălin Nicolae, Silviu Ion Oța, Eugen Dorel Paraschiv, Traian Popa, Sandu Gabriel Vasile, Decebal Vleja

Instituții: Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași, CIMEC - Institutul de Memorie Culturală, București, Muzeul Național de Istorie a României, Muzeul Național de Istorie a României, Muzeul Național de Istorie a României, Muzeul Național de Istorie a României, Muzeul Național de Istorie a României, Muzeul Național de Istorie a României, Instiuție Nedefinită, Instiuție Nedefinită, Instiuție Nedefinită, Instiuție Nedefinită, Instiuție Nedefinită

Raport

Scanarea geomagnetică. Elemente preliminare

Modalitatea de prospectare a necropolei medievale din punctul La Școală a fost puțin diferită față de cea utilizată în mod curent, deoarece într-un asemenea caz (surprinderea unor posibile morminte cu sau fără inventar), rezoluția scanărilor trebuie să fie una foarte bună. Din acest motiv măsurătorile s-au efectuat cu un singur senzor (modul magnetometru) orientat perpendicular pe sol la o distanță de 0.3 m și la intervale de un metru între profile. Astfel au fost acoperite două carouri (unul de 34x40 și cel de-al doilea de 15x42), orientate pe direcția aproximativă SSE-NNV. Nu a fost scanată zona extrem nord-vestică, fiind decapată și caroiată cu țărugi metalici, și, de asemenea, zona decapată dinspre SE unde cercetarea era în desfășurare.

Culoarea roșie, după cum se poate observa și în scara de culori, reprezintă suprafața încărcată magnetic, adică semnalul pozitiv, iar culoare albastră semnalul negativ. De menționat aici este faptul că există o serie de perturbații provocate de prezența unui gard de metal în apropiere și a unor țărugi metalici de caroiaj (culoarea albastră din vestul porțiunii scanate este de fapt o perturbație majoră provocată de gardul metalic).

Nu s-au putut individualiza gropile mormintelor datorită desimii mari a acestora și a complexelor, dar s-au sesizat limitele vestice și sudice ale necropolei, observabile după limita cromatică netă. Trebuie menționat că în cele două secțiuni trasate în sudul suprafeței scanate nu au fost descoperite morminte, ceea ce confirmă limita stabilită geomagnetic. De asemenea, cercetările preventive anterioare, din zona extinderii clădirii școlii din sat nu au condus la identificarea de complexe arheologice, limita necropolei și a locuirilor efective anterioare și posterioare acesteia plasându-se la cca. 20 m V, așa cum ne indică harta scanării geomagnetice. [Andrei Asăndulesei, Cătălin Bem]

Informații suplimentare online

[Raportul 4418 din cronica.cimec.ro](#)

[Localizare pe hartă, folosind Mapserver Cimec.ro](#)
