

Anul: 2001

Cod RAN: 160699.02

Perioade: Preistorie

Epoci: Neolitic, Eneolitic, Epoca bronzului timpuriu

Categorii sit: Domestic

Autori: Adrian Bălășescu, Constantin Haită, Michel Maillé, Silvia Marinescu Bîlcu, Cristian Leonard Micu, Jean Poujol, Valentin Radu

Instituții: Muzeul Național de Istorie a României, Centrul Național de Cercetări Pluridisciplinare, Muzeul Național de Istorie a României, Centrul Național de Cercetări Pluridisciplinare, Association pour la Sauvegarde du Patrimoine Archéologique Aveyronnais, France, Institutul de Arheologie "Vasile Pârvan", București, Institutul de Cercetări Eco-Muzeale Tulcea, Association pour la Sauvegarde du Patrimoine Archéologique Aveyronnais, France, Muzeul Național de Istorie a României, Centrul Național de Cercetări Pluridisciplinare

Raport preliminar arheozoologic (nevertebrate, reptile, pesti).

Raport

Pe lângă resturile de pești și mamifere au mai fost descoperite și resturi de malacofaună (scoici și melci) dar și oase de țestoase și păsări.

În cele ce urmează încercăm să facem o mică descriere a materialului determinat.

Mollusca. Dintre moluște a fost identificat doar un melc de livada *Helix pomatia* și 16 resturi de cochilii aparținând genului *Unio*: *Unio pictorum* (2), *Unio tumidus* (1) și 13 fragmente indeterminate. Dacă prezența melcului *Helix pomatia* poate fi de origine secundară, cochiliile de *Unio* nu puteau fi decât culese din apele Dunării și aduse până în așezare pentru a fi consumate (carnea) sau utilizate la confecționarea de podoabe (cochilia).

Tot în acest material s-au determinat și resturile scaphopodului de origine mediteraneeana *Dentalium* sp utilizat pentru confecționarea de podoabe.

Pisces. S-au identificat 418 resturi de pești toate aparținând taxonilor comuni în Dunăre: stiuca (*Esox lucius*), plătica (*Abramis brama*), avat (*Aspius aspius*), crap (*Cyprinus carpio*), babușca (*Rutilus rutilus*), lin (Tinca tinca), somn (*Silurus glanis*) și șalău (*Stizostedion lucioperca*).

De asemenea, în cazul taxonilor ce au fost reprezentați de oase bine păstrate s-a putut reconstitui și dimensiunile.

Somnul (*Silurus glanis*) prezintă un total de cca. 795 kg fiind de departe cea mai importantă specie consumată. Greutatea medie reconstituită este de cca. 24 kg iar greutateile extreme sunt de 1 și 160 kg pentru un NMI de 33 indivizi. Se observă predilecția pentru indivizi de talie mare dar trebuie să amintim ca aceasta este tendința generală observată în așezare, existența indivizilor de talie mică fiind deja evidențiată în anii precedenți pentru structuri arheologice bine precizate.

Crapul (*Cyprinus carpio*) ocupa locul al doilea ca importanță. Greutățile anterioare reconstituite pentru aceasta specie depășesc 1 kg, fapt ce nu se schimbă nici cu ocazia acestor studii. Greutățile extreme sunt de 1,4 și 9,2 kg iar media depășește cu puțin 4 kg. Nu putem decât observa că în cazul crapului erau într-adevăr căutați și capturați indivizii reproducători, ceea ce înseamnă, dacă studiile viitoare continuă să ne ofere asemenea date, că pentru crap se realiza într-adevăr o selecție dimensională. Aceasta ne va conduce imediat la modul în care s-a realizat aceasta selecție, datorată, probabil, uneltelor de pescuit, perioadei de pescuit sau schimburilor economice.

Știuca (*Esox lucius*) se clasează printre primele specii consumate. Greutățile reconstituite sunt medii și

mari pentru această specie. Greutatea totală reconstituită pentru acest material se ridică la peste 23 kg cu o medie de 3,3 kg, o minimă de 1,9 kg și o maximă de 5,7 kg.

Șalăul (*Stizostedion lucioperca*) altă specie importantă este prezentă cu o greutate totală de 7 kg reprezentată de un NMI de 3 indivizi de talie medie ce cântăresc cu puțin peste 2 kg.

S-a mai putut reconstitui taliile pentru doi avaiți (*Aspius aspius*), 2 babuști (*Rutilus rutilus*) și un lin (Tinca tinca). Ele se pot clasifica, pentru speciile respective, ca fiind medii sau medii spre mari.

Chelonia. Țestoasa de apă dulce *Emys orbicularis* foarte răspândită în lacurile și bălțile din preajma Dunării este prezentă cu 14 resturi de carapace și plastron.

Aves. Gradul mare de fragmentare ca și lipsa unei colecții de referință ne-a împiedicat să determinăm cele 7 resturi osoase de păsări.

În concluzie, putem spune că studiul materialului din acest an nu aduce mari noutăți față de anii precedenți. În continuare se înregistrează în contul peștilor talii medii și mari, fapt ce pe de o parte confirmă o parte din supozițiile din anii trecuți (apartenența peștilor pe sit se datorează schimburilor economice) dar pe de alta ne indică că metodele noastre de prelevare a materialului au ajuns la o limită și ele ar trebui variate. Dacă și după schimbarea metodelor de prelevare se va obține rezultate asemănătoare atunci vom fi în stare să tragem adevăratele concluzii.

Trebuie remarcată și prezența celorlalte animale pe sit, unele din ele aduse tot de la Dunăre, fapt ce apropie mult economia acestui sit de tipul așezărilor din apropierea Dunării, o economie de subzistență bazată pe exploatarea eficace a bogatelor resurse oferite de fluviu și de mediul înconjurător.

Informații suplimentare online

[Raportul 1419 din cronica.cimec.ro](http://raportul1419.cimec.ro)

[Localizare pe hartă, folosind Mapserver Cimec.ro](http://localizare.pe.harta.cimec.ro)
