



Construcții unice, din Epoca Bronzului, în Europa

PE 2 OCTOMBRIE 2012 PUBLICAT ÎN: STIREA ZILEI



Săpăturile arheologice efectuate în acest an în situl de la La Bastida (lângă Totana, regiunea Murcia, din sud-estul Spaniei), au scos la lumină un sistem de structuri asemănătoare unor fortificații impunătoare, unice în acea perioadă. Descoperirea, împreună cu toate celelalte descoperiri făcute în ultimii ani, reafirmă faptul că orașul a fost cea mai avansată așezare din Europa, în Epoca Bronzului, din punct de vedere politic și militar (circa 4.200 de ani în urmă - 2.200 î.Hr.), ea fiind comparabilă doar cu civilizația minoică din Creta.

Acest sistem este alcătuit dintr-un zid care măsoară între doi și trei metri grosime și este construit din pietre mari și mortar de var, fiind susținut de baza piramidală a unor turnuri. Înălțimea inițială a zidului de apărare era de aproximativ 6-7 metri. Până acum au fost descoperite șase turnuri, pe o lungime de 70 metri, deși perimetrul complet măsoară 300 de metri. Intrarea în incintă se făcea printr-un culoar flancat de ziduri puternice, echipat cu porți mari la un capăt, care se închideau cu grinzi groase din lemn. Construcția a fost concepută exclusiv în scopuri militare, de persoane cu experiență, pentru metode (stiluri) de luptă necunoscute în acele vremuri în vestul Europei.

Construcția turnurilor și zidurilor exterioare denotă cunoștințe avansate de arhitectură și de inginerie, ele având pante de peste 40%. Mortarul de var utilizat oferă o soliditate excepțională zidului, făcându-l impermeabil, și mult mai rezistent în fața eventualelor atacatori.

Dintre elementele arhitecturale descoperite, relevantă este poarta ogivală arcuită, sau ușa secundară, situată în apropiere de intrarea principală. Arcul se păstrează în condiții foarte bune și este primul care

a fost găsit în Europa preistorică. Elemente asemănătoare s-au găsit și în cel de-al doilea oraș din Troia (Turcia) și în așezările urbane din Orientul Mijlociu (Palestina, Israel și Iordania), care au fost influențate de civilizațiile din Mesopotamia și Egipt. Acest lucru indică faptul că oamenii de aici, din est, au participat la construcția structurii din sud-estul Spaniei. Aceștia ar fi ajuns în La Bastida după războaiele care au devastat regiunea lor, în urmă cu 4.300 ani. Abia după circa 400-800 de ani, civilizațiile Hititilor și Micenienilor sau orașele-state, precum Ugarit, au preluat aceste metode inovatoare în arhitectura lor militară.

Foto: ASOME-UAB / Science Daily