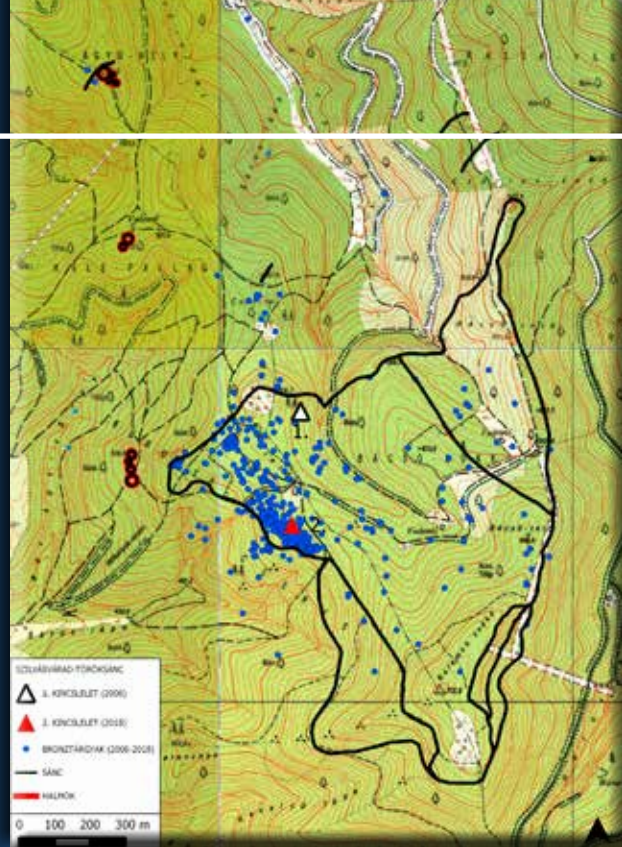


V. Szabó Gábor – Bíró Péter

Szilvásvár-Kelemenszéke

Egy monumentális őskori erődített település a Bükk szívében

Szilvásvár-Kelemenszéke – vagy ahogy korábban a helyiek nevezték: Töröksánc – a Bükk hegység második legnagyobb őskori erődített települése. A kiemelten védett régészeti lelőhely körül húzódó összetett sáncrendszer egy csaknem 100 hektáros területet foglal magába.



A lelőhely térképe
(összeállította: Bíró Péter)

Az erdővel fedett, változatos felszíni formák – források, patakok, sziklakibúvások, meredek hegycsúcsok, vízszintes platók – által tagolt lelőhely különösen gazdag ősi, emberkéz alkotta tájjelekben. Belsejét jól felismerhető, látványos földsáncok, árkok, lakóteraszok tagolják; külső környezetében, az egykori bejáratok közelében halomsírcsoportok és

A lelőhely délkeleti részéről készült drónfelvétel a külső és belső sánc vonalának jelölésével (fotó: Rupnik László)

rejtélyes földművek húzódnak. A lelőhely az eddigi kutatások alapján több időszakban is lakott volt, ám a késő bronzkori (Kr. e. 12–10. század) megtelepedés intenzitása minden más korszak nyomait messze felülmúlja.

A lelőhely kutatásának története

A hegység belsejében a titokzatos erődtített települést viszonylag későn fedezte föl a régészettudomány. 1936-ban egy innen előkerült bronzbalta és edénytöredékek nyomán elindulva

a Magyar Nemzeti Múzeum legendás ősrégésze, Vértess László járta be a sáncokat, és lokalizálta az őskori települést. Az itt napvilágra került késő bronzkori leletanyagra felfigyelve 1963-ban Patek Ezsébet szervezett ásatást, amelynek során a Kr. e. 12–10. század időszakára keltezhető házak omladékait és cölöphelyeit, valamint tárológödröket sikerült

feltárni. Az 1999 és 2009 közötti években Nováki Gyula és Baráz Csaba a korábbiaknál jóval pontosabb

felmérést készítettek a sáncrendszeréről, és feltüntették a település közelében elhelyezkedő halomcsoportokat és külső sáncokat is. Sok új adattal gazdagította a lelőhely régészeti képét az Eötvös Loránd Tudományegyetem Régészettudományi Intézetének a Bükk Nemzeti Park és az NKFI támogatásával folyó

kutatómunkája is. A program indításának fontos indoka volt az is, hogy az erődtített település több pontján illegális fémkeresősök

nyomai voltak megfigyelhetők, és károkozásuk megelőzésére létfontosságúvá vált a terület

átvizsgálása és a még megmaradt leletek dokumentált felgyűjtése.

Az őskori település erődtítései

A szilvásvár-kelemenszéki bronzkori magaslati települést egy ma is monumentális hatást keltő, összetett sáncrendszer övezi. A sánc test a teljes település körül jól követhető, ám magassága és méretei szakaszonként változóak: van, ahol 3–4 méter magasságban áll, és van, ahol mindössze félméteres magasságban fut és épphogy felismerhető.

A
késő
bronzkori

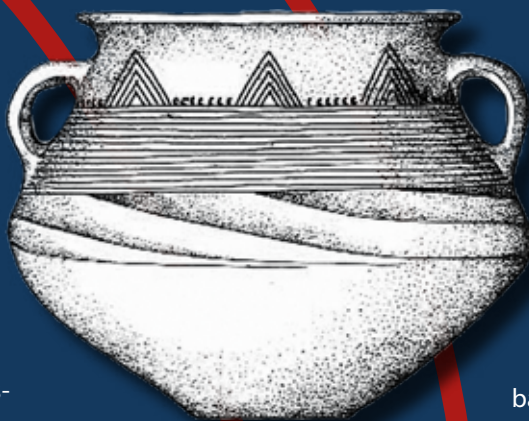
települések körül kiépített erődtítések általános jellemzője, hogy vonalvezetésüket úgy alakítják ki, hogy a domborzati viszonyokhoz a lehető legjobban alkalmazkodjanak, és a megtelepedésre kiválasztott hely adottságait minél optimálisabban használják ki. Ez a sajátosság a szilvásvár-kelemenszéki erődtített település sáncai esetében is jól megfigyelhető: az erődtítés vonala a hegy vonulatát követve erősen kanyarog, néhol 100 méteres szintkülönbséget áthidalva meredek hegyoldalakon fut fel, másutt hosszan, vízszintesen húzódik a hegy peremén. Több helyen meredek oldalfalú sziklakibúvásokat is belefoglaltak a sánc vonalába. Ezzel a vonalvezetéssel a sánc vonalát egykor kijelölő embereknek sikerült elérniük azt, hogy a magaslati település a lehető legnagyobb területen helyezkedhessen el, de ugyanakkor védelmi szempontból is maximálisan kihasználják a rendelkezésre álló természetes adottságokat.

Halomsír az erődtített település mellett

A sáncokat több helyen bejáratok tagolják. A kapuk szerkezetéről ásatások híján egyelőre semmit sem lehet tudni, de egykorú példák alapján feltételezhető, hogy a késő bronzkorban tagolt, szűkületekkel és talán kaputoronnyal ellátott bejáratok állhattak itt. A sáncok készítésének pontos ideje nem ismert, de az eddigi ásatások arról tanúskodnak, hogy csak a késő bronzkori megtelepedést követően – kb. a Kr. e. 11–10. században – kezdték el őket kiépíteni. Az erődítési rendszert idővel több helyen kibővítették: a délnyugati oldalon egy kb. 15 hektár nagyságú területet kerítették körbe új sáncokkal, a település előterében pedig három helyen is külső sáncok és árkok rendszerét építették ki, és létrehoztak egy, a települést belülről kettéosztó sáncszakaszt is.

Felmerülhet a kérdés, hogy egy ilyen méretű, több kilométer hosszúságú, összetett erődítési rendszert hogyan lehetett megvédeni. Annak ellenére, hogy a település lakossága alkalmanként akár az 1000 fős nagyságot is meghaladhatta, az itt élő közösségek valószínűleg soha nem lehettek képesek arra, hogy a fal teljes hosszában 5–10 méterenként egy-egy embert állíthassanak. Ám a meredek lejtők által övezett, függőleges, magas falak úgy is komoly védelmi erőt kép-

A Kyjatice-kultúra jellegzetes edényformái. Hasonló darabok készültek a település területén is a késő bronzkorban (Furmanek 2010)



viselhettek, ha minden pontján nem is álltak őrök.

Ebben a korszakban egy ilyen település számára a legnagyobb veszélyt nem a szervezett, nagy ostromok, hanem inkább a kisebb portyák és rablótámadások jelentették, amelyek célja elsősorban a lakók állatállományának, itt tartálékolt élelmiszereinek és egyéb erőforrásainak a megszerzése volt. Az ilyen jellegű támadások kivédésére és a támadók elijesztésére ezek a sáncok kiválóan megfeleltek.

A messziről is jól látható, monumentális falaknak és kapuerődítéseknek a tényleges védelmi szerepükön túl szimbolikus jelentésük is lehetett. Az irtások által körülvett és így a fák által ki nem takart, a környező táj fölé emelkedő hegytető erődítése messziről hirdette a birtokos közösség erejét és hatalmát, nem sok jót ígérve az esetleges támadók, rablók vagy rivális klánok számára.

A hazánk területéről ismert késő bronzkori erődített településeknek sokféle típusa különíthető el méret, beépítettség, belső tagoltság és funkció szerint. Nagy részük egy-egy vezető közösség – klán, főnökség stb. – reprezentatív központja lehetett, de szolgálhattak refugium/mentsvár szerepében is, emellett egy részük fontos szakrális centrum is lehetett. Az ilyen típusú lelőhelyek általában sűrűn lakottak, de ismerünk csak foltokban betelepült és teljesen lakatlan erődítéseket is a korszakból.

Mindennapi élet a késő bronzkori településen

A fémkereső műszeres kutatások és a terepbejárások tanúsága szerint a késő bronzkor időszakában az erődtített telep csaknem minden része lakott volt – egyedül a meredek hegyoldalakon és az északkeleti sáncszűkületben nem kerültek elő régészeti leletek. A kerámiatöredékek és a fémtárgyak szóródása arra utal, hogy a legsűrűbb betelepültséggel a délnyugati negyedben, az erődtített településen belül található két forrás környékén, illetve a belőlük eredő két patak mentén kialakított lakóteraszokon lehet számolni.

Az ELTE BTK Régészettudományi Intézete a teraszok közül hármat magnetométeres geofizikai felméréssel vizsgált meg 2018-ban, melynek eredményeképp kiderült, hogy sűrűn lakottak voltak, amire a gödrök és

cölöpök beásásai utalnak. Néhol az egymással párhuzamosan futó teraszsorokon ferdén tájolt épületek sorai is felismerhetők. A településen faszerkezetű, döngölt agyag- vagy deszkapadlós épületek állhattak.

A falakat agyaggal tapasztották ki – ezt onnan tudjuk, hogy a felszínen, sok helyen átégett tapasztástöredékeket találtunk. A házak környezetében élelemtároló gödröket ástak, amelyekben gabonát és állati takarmányt tárolhattak az itt lakók.

A település sáncokkal körbefogott területe az egykor itt élt közösségek állatainak is helyet adott. A bronzkori emberek legfontosabb háziállata és vagyontárgya a marha volt, de juhokat, kecskéket, disznókat, valamint kutyákat is tartottak. Az erődtítések falai nemcsak a rablóktól, hanem a Bükkben élő farkasoktól és medvéktől is megóvták az ál-

A lelőhelyen nagyon sok ép és töredékes darab került elő a korszak háztartásainak egyik legfontosabb kellékéből, az őrlőkőből. A gabonafeldolgozásnak ez az alapvető eszköze könnyen felismerhető, mert jellegzetes cipő alakú, csiszolt felületű darabjaik nem a helyi kőzetekből készültek. Nagy számuk arról árulkodik, hogy a kelemenszéki településen sok gabonát tárolhattak és dolgoztak fel. Az itt élők háztartásaiban tárolt gabona valószínűleg a környező településekről került ide, hiszen a hegyoldalakon nem tudták volna a helyieknek szükséges mennyiséget megtermelni.



Késő bronzkori sarló Szilvásvár-Kelemenszékéről



Őrlőkővek töredékei a lelőhelyről



latállományt.

A késő bronzkori településen belül elválnak olyan zónák, amelyekben jóval nagyobb mennyiségben kerülnek elő bronztárgyak, mint más területeken. A bronztárgyak legnagyobb számban a nyugati oldalon a sánchoz közelebb eső területein sűrűsödnek, ami arra utalhat, hogy ebben a térségben helyezkedhettek el a közösség leggazdagabb háztartásai, és itt folyhatott a bronzöntés is. Ebből a zónából aranytárgyak és két bronzkincs is előkerült.

A területen élő közösség szociális viszonyairól és társadalmi berendezkedéséről egyelőre nem sokat lehet tudni, de feltételezhető, hogy a régió egyik kiemelkedő hatalmi centruma – talán egy klán vagy törzs központja – lehetett ez a hegytetőn kiépített, erődtített település. Az általuk uralt territórium egyaránt kiterjedhetett a mai Bükk-fennsík és az északabbra eső völgyek irányába. Az erődtítés háborús helyzetekben a környező lakosságnak mentsvárként is szolgálhatott, hiszen a csaknem 100 hektáros, hatalmas területen az ide menekülők és állatállományuk egyaránt átvészelhette a krízishelyzeteket.

Fémkereső műszerek kutatások a lelőhely területén

Az ELTE bronzkincs kutatócsoportja által végzett fémkereső kutatás eredményeként eddig 620 régészeti korú fémtárgy került elő a szilvásvár-kelemenszéki lelőhelyen. A késő bronzkori tárgyak zömében



Késő bronzkori tokoskalapács és tokosbalták Szilvásvár-Kelemenszékéről

eszközök és ékszerek töredékei, valamint öntési hulladékok, de ép bronzsarlók, tokosbalták, tokoskalapács, valamint ruhák összetűzésére használt bronz díszűk és karikaékszerek is vannak köztük. A bronzok mellett három aranytárgy

is előkerült a kutatások során: egy aranydrótból készült ékszer töredéke, egy tömör arany hajkarika és egy sodort aranydrótból készült díszes hajfonatkarika.

Az előkerült fémleletek között nagyon sok apró, töredékes darab is van: bronzsarlók, fűrészek és balták élének darabjai, apró bronzöntecsek vagy bronztárgyakról letört öntési sorják. Ezek a látszatra jelentéktelen tárgyak azonban összességükben nagyon sok információt hordoznak: a terepi dokumentáció során rögzített koordinátáik alapján térképre vetítve jól kirajzolják a településen belül élő lakosság egykori műhelyeinek zónáit és gazdagabb háztartásaik helyét.

A lelőhelyen előkerült öntési hulladékok – pl. bronzöntecsek, öntőcsapok, nyersanyagtömbök – arra utalnak, hogy az itt élők nagy mennyiségű bronztárgyat készítettek.



Arany hajkarika Szilvásvár-Kelemenszékéről



Elrejtett bronzkincsek

2006-ban a terület műszeres átkutatása során az ún. Bácsó-kő sziklakibúvási alatt található teraszok egyikén egy bronzékszereket és borostyángyöngyöket tartalmazó ékszerregyüttes (1. depó) került elő. A Kr. e. 12. századra keltezhető értékes tárgyakat – talán egy díszes ruházat vagy szertartási öltözet darabjait – tartalmazó kincsregyüttest valószínűleg áldozati felajánlásként helyezhették

Az előkerült fémtárgyak több mint 90%-a késő bronzkori lelet volt, de néhány tárgy arra utal, hogy a hegytetőn más korszakokban is éltek és megfordultak emberek. Egy vasfibula és egy plasztikus díszítésű vas karperec a késő vaskori kelta megtelepedést jelzi, egy bizánci stílusú sárkányfejes csat a kora avar kori, egy öntött bronz szíjvég a késő avar kori, néhány vastárgy és érem pedig a középkori jelenlétéről árulkodik.

A lelőhelyen előkerült bronz vízmadár-figura

el itt. A tárgyak gondosan megkomponált – feltehetőleg rituális előírásokat követő – rendben voltak elhelyezve: a két nagy spirálkarperecet egymásba helyezték, majd belsejükbe töltötték, helyezték be a kisebb ékszereket és csüngőket, továbbá a két értékes borostyángyöngyöt.

A kincs közelében előkerült kevés szórványlelet egyike egy bronzból öntött madárfigura, ami az alján megmaradt bronzlemez tanúbizonysá-

A sánctest maradványa az erődített település nyugati oldalán (fotó: Nemes Róbert)





A 2. depó eredeti helyzetében



A késő bronzkori település nemcsak az erődtítéssel övezett területekre korlátozódott: közvetlen környezetében temetkezési helyek, külső települések és különálló sáncok épültek az őskor folyamán. Az egyik legérdekesebb külső földmű az ún. Fésűs-halom, amely az erődtített településre északnyugat felől bevezető út mentén található. A 90 méter hosszú halomból 9 párhuzamos töltés ágazik ki. Ez az építmény a legújabb kutatások szerint egy nagyobb, különleges, feltehetően rituális céllal kiépült alakzat részét képezi.

ga szerint valamilyen nagyobb tárgyra – akár egy bronz-edényre vagy egy sisakra – volt felerősítve.

Ez a különleges tárgy és a közelében elrejtett kincs-együttes arra utalhat, hogy a Bácsó-kő szikláinak környéke a lelőhelynek egy szakrális jelentéssel felruházott zónája lehetett.

A 2018-as év kutatásai során egy újabb bronzkincset (2. depó) sikerült felfedezni az ELTE régészeinek. Az 51 tárgyból

álló, a Kr. e. 12–11. századra keltezhető bronzkincs-együttes ép és törött tárgyakat, ékszereket (nyakperecek, karperecek, csüngők), fegyvereket (lándzsa) és eszközöket (sarlók, ár), valamint öntési hulladékokat tartalmazott.

Esetében nem bizonyítható egyértelműen a rituális deponálás: elképzelhető, hogy egy leégett ház romjai közt őrződtek meg a gondosan összecsomagolt, talán újrafelhasználásra váró bronztárgyak.



Az erődtített település északnyugati sáncának átvágása 2018 nyarán



A Szilvásvár-Kelemenszéken előkerült 1. depó

Gáll Erwin-Dobos Alpár-Petrut Dávid-Kapcsos Norbert-Wanek Ferenc-Piroska Eszter-Nagy Szabolcs-Iván András:

„Daciától Ultrasilvaniáig”. A Kis-Szamos medencéjének településtörténeti változásai, 3/4-12/13. század.

Kolozsvár (Cluj-Napoca), Erdélyi Múzeum Egyesület, 2017. 252 oldal, 7 oldal angol nyelvű kivonattal, 68 szöveggel és képpel, 11 térképpel és 51 fekete-fehér és színes táblával.

„Daciától Ultrasilvaniáig”. A Kis-Szamos medencéjének településtörténeti változásai, 3/4-12/13. század címmel a kolozsvári régészeti iskola és a bukaresti Vasile Pârvan Régészeti Intézet együttműködésében új régészeti repertórium jelent meg a Kis-Szamos (Ro.: Someșul Mic) medencéjének népvándorlás- és középkori leleteiről; a 259 lelőhelyet/leletet tartalmazó kiadványban elsőként fordult elő az Erdélyi-medence kutatástörténetében, hogy egy kistáj településtörténeti adatait 1000 év vetületében vizsgálták. A gazdagon illusztrált kötetben a szerzők a régészeti leletek alapján a Kis-Szamos térsége lelőhelyeinek kronológiáját, a kontinuitás-diszkontinuitás kérdéskörét, a dák-római-román kontinuitás teóriájának fenntarthatóságát, a népvándorlás kori migrációs jelenségek régészeti „láthatóságát”, a kereszténység problematikáját a posztrómai kortól az Árpád-korig és a 11. század két hatalmi központja: Doboka és Kolozsmonostor időrendjét is vizsgálták. A kötet Erdély sajátos helyzete miatt több mint egy tudományos igénnyel megírt településtörténet és lelőhelykataszter: korlenyomat is, így azok számára is érdekes lehet, akik tudománypolitikai, vagy éppen nemzetpolitikai szempontok miatt érdeklődnek a térség iránt.

Príma

Közel van hozzám.
Közel áll hozzám.



Törzsvásárlói Program



www.pontmaster.hu



Príma 5

Szeged, Back Bernát u. 7.
Nyitva: H-Szo. 7:00-20:00
Tel.: 62/815-688
vevoszolg@hansakontakt.hu
www.prima5.hu



PrímaNOVA

Újszeged, Szőregi út 80.
Nyitva: H-Szo. 7:00-21:00
V. 8:00-16:00
Tel.: 62/814-501
vevoszolg-usz@hansakontakt.hu
www.szegednova.hu

NOVA ÉTTEREM ÉS CUKRÁSZDA

Nyitva:
H-Szo. 7:00-21:00
V. 8:00-17:00



ERZSÉBET

UTALVÁNY
előlegadóhely