

több korszakból származik. Az eddigi legkorábbi, kb. 3000 éves emlékeink a bronzkorból származnak, de vannak a vaskorból és a császárkori szarmata időszakból származó régészeti objektumaink is. A legtöbb régészeti jelenség az 1981-ben feltárt – jelenleg is védett régészeti lelőhelyként nyilvántartott – középkori templomot körülvevő temetőhöz és településhez kapcsolódik.

D. SZABÓ LÁSZLÓ

#### 111. Debrecen határa

(Hajdú-Bihar megye) U, B, V, Sza, A, Á, Kk, Kú

2007. december 21-én terepbejárást végeztünk örökségvédelmi hatástanulmány készítése érdekében a Debrecen délről elkerülő és a repülőteret is érintő út tervezett nyomvonalán. Az útpálya tengelyétől számított 100-100 m széles sávot jártuk be. Az 5,3 km hosszú útszakaszon 10 lelőhelyet azonosítottunk, melyek közül 2 már ismert volt. A lelőhelyek nagy számát a kedvező földrajzi körülmények is indokolják: a nyomvonal két természetes vízfolyás, a Tóóc és a Kondoros magaspartjait is érinti. A lelőhelyek a folyómedrek közelében sűrűsödtek.

A *Bellegelő* területén a Balogh-tanyánál valamint a Kondoros-mellékén, a Miklósi-tanyánál; a *Szepes* területén a vasút mentén, a Tóóc K-i és Ny-i partján, a Pásti-tanyától É-ra, a Király-tanyánál és Hajdúszoboszlói ÁG. Területén egy-egy, továbbá a Hunyadi Tsz. Területén két lelőhelyet regisztráltunk.

Munkatársak: Hajdú Zsigmond, Dani János, Nagy Emese Gyöngyvér, Kolozsi Barbara, Szabó László, D. Szabó László régészek, Balogh Csaba, Faur Zoltán technikusok.

SZOLNOKI LÁSZLÓ

#### 112. Dég, Ságvár utca

(Fejér megye) N, Kö

2007. június 13-án próbafeltárást végeztem a tervezett lakóház területén (Hrsz.: 104/1). A kb. 80 m<sup>2</sup> felületű, megközelítőleg T-alakú szelvény humuszolását követően 10 objektum körvonala rajzolódott ki: 1 nagyméretű gödör, 1 méhkas alakú gödör, 2 kisebb, árkokhoz kapcsolódó, sekély gödör, 1 ÉK-DNy irányú árok, 1 ÉNy-DK irányú árok, 1 T-alakú gerendalenyomat(?), valamint 3 cölöplyuk. Az objektumok többségéből középkori kerámiatöredékek mellett vaskések, vasszegek és állatcsontok, a méhkas alakú gödörből népvándorlás kori kerámiatöredékek, vassalak, őrlőkötőredékek és állatcsontok kerültek elő. Az előkerült objektumok jellegük alapján egy késő népvándorlás kori (8-9. sz.?) lelőhelyhez és a középkori (14-15. sz.?) Dég településéhez tartozhattak.

SCHILLING LÁSZLÓ

#### 113. Dévaványa-Lőrés, sertéstelep

(Békés megye) Ő

2007. június 7-én helyszíni szemlét tartottunk a Déva-3. fúráspontra területén. A 0246/39 hrsz. területet és

környékét bejárva, a tervezett fúráspontra közelében új lelőhelyet regisztráltunk. A város közigazgatási határáról D-re, kb. 1800 m-re a Dévaványa-Gyomaendrőd műút DK-i oldalán, a műúttól kb. 150 m-re található a lelőhely. Az egykori sertéstelep épületeitől D-re, egy keskeny erdősáv D-i oldalán, egy ÉNy-DK-i irányú, egykor vízjárta mélyedés ÉK-i partjára támaszkodó nagyobb kiterjedésű platón, kb. 100×50 m-es területen kézzel formált őskori edénytöredékeket figyeltünk meg. A lelőhely Ny-i széle a Gyomaendrőd-Dévaványa műúttól DK-re kb. 130 m-re jól meghatározható volt. A lelőhely területének további kiterjedését nem lehetett meghatározni.

LISKA ANDRÁS

#### 114. Dobapuszta határa

(Jász-Nagykun-Szolnok megye) U, Sza, Kö

2007. április 6-8. között terepbejárást végeztünk Dobapuszta és Kőtelek között. A munkát a 2004. évi terepbejárás utolsó lelőhelyétől (Besenyszög, Fokorú-puszta) folytattuk a magaspart mentén Dobapuszta irányában. A gát mellett egy lelőhelyet azonosítottunk, melyen neolitikus (Körös-kultúra) és szarmata leleteket gyűjtöttünk (27. lh.). Dobapusztától É-i irányban, Hunyadfalva felé folytattuk a terepbejárást, a 85 m tengerszint feletti magasságot követtük (az egykori magaspartot). Hunyadfalva és Dobapuszta között, a mai főcsatorna mentén számos lelőhelyet találtunk, melyek szinte összeértek. A lelőhelyeken (28., 31-32. lh.) mindenhol jelentkezett a szarmata kerámia, emellett középkori (13-14. század) leletanyagot gyűjtöttünk.

A leletek a Damjanich János Múzeum gyűjteményébe kerültek.

Munkatársak: Bartus Dávid, Váczi Gábor és György László régészek, Dankó Szabolcs fotós.

KOVÁCS KATALIN

#### 115. Dunaföldvár, Duna-meder

(Tolna megye) B, Ró, Á, Kk

2007 tavaszán mederrendezési munkálatokat megelőző kutatást végeztünk a Duna 1558+50-1556+85 fkm közötti szakaszán.

A Duna-part topográfiáját a partot követő löszvonulat határozza meg. A híd térségében a löszfal meredeken lejt a folyó felé, a kutatási területnél, a Solt-sziget alatt a folyó enyhe kanyarulatot tesz DDK-i irányban, a magaspart lejtője és a folyó között egy lapos fövény húzódik. A solti oldal lapos, a part enyhén lejt és kavicsos (mivel ezt az oldalt mossa a víz), a dunaföldvári oldal ezzel szemben zombékos.

A kutatási terület felső vége egy kősarkantyúnál található. Ettől D-re két további sarkantyú nyúlik be a Dunába. A 1558. fkm. tábla felett mintegy 100 méterrel egy rakomány kotrási anyag van felhalmozva. A tábla vonalában egy partról kimarkolt kis öböl található. A víz

a kutatási területen 2–4 m mély a külső (meder felőli) oldalon, áramlása nem jelentős. Az 1557. fkm-nél található sarkantyú alatt a víz 4 m mély volt, a part közvetlen közelében is elérte a 2–3 méteres mélységet.

A közelben a parton találhatóak régészeti lelőhelyek (továbbá ismeretlen lelőhelyű dunai leletanyagokról is tudunk), melyeken kelta, bronzkori, Árpád-kori, középkori jelenségek találhatóak. Mivel a hegy oldala a Duna felé leszakad, ezért innen leleteket moshatott el a folyó. Az Alsó Öreghegyen, légvonalban kb. 600 méterre a kutatási területtől bronzkori és középkori lelőhely található. Az Alsóhegyi szőlők nevű lelőhelyről, melynek pontos kiterjedése nem ismert, bronzkori jelenség származik. A kutatási terület felett található az Alsóhegyi-dűlő déli széle. A régi térképeket átvizsgálva megállapíthattuk, hogy az I. katonai felmérés (18. sz. vége) és a II. katonai felmérés (19. sz. közepe) között a folyó nem változta meg medrét jelentősen ezen a területen.

A felderítő merüléseket csónakból, fenékkötél segítségével hajtottuk végre. A merülések során 4–10 m széles sávban fésültük át a medret. A bűvárt biztosítókötélen tartottuk a felszínről, ennek segítségével irányítottuk és kommunikáltunk. A kutatást a terület felső végéről indítottuk. Azt a sávot próbáltuk átvizsgálni, ahol az üledékréteg véget ér és a sodrás által tisztán tartott kavicsos felület kezdődik. Az 1558-as fkm-től a 3. sarkantyúig az üledék a teljes kutatási területet elborította. A leletek, jelenségek helyét bójával jelöltük meg, és GPS-el mértük be őket. A terepi térinformatikai módszerrel gyűjtött adatokat DigTerra Explorerrel dolgoztuk fel.

A kutatási terület É-i végénél átfúrt követ (horgony, vagy nehezék), valamint egy tegulatöredéket találtunk. Az üledékekkel borított részeken nem volt lelet. A partról kimarkolt öbölben (száraz kotrás) bronzkori, Árpád-kori és középkori leletanyagot gyűjtöttünk. A leletek másodlagos helyzetben voltak, felületüket a víz lekoptatta. Az 1557-es fkm-nél található sarkantyú alatt a kavicsos fenéken csak recens szemetet találtunk.

A dunai kőhorgonyokról nagyon keveset tudunk. Egy nagyobb példány jelenleg bölcskei magángyűjteményben található, kotrásból származik, illegális körülmények között. Tahitófaluánál, a régi kikötő cölöpjei előtt egy közepesen hornyolt példányt találtunk 2003-ban. Az új dunaföldvári példány nagyjából háromszög alakú, a kő természetes formáját csak kis mértékben változtatták meg. A kötélen számára kialakított lyuk a kő közepén található, gondos kiképzésű, kerek metszetű. Hegyes vésőre utaló nyomok (hosszanti kis hornyok) kitapinthatóak rajta. A lelet önmagában nem keltezhető, de a vésővel való megmunkálás azt jelzi, hogy abban az időben készült, amikor még megérte viszonylag nagy energiát áldozni egy kőhorgony készítésére, így az újkori ipari termelés előtti időszakra keltezzük a horgonyt. Mérete (22–25 kg) alapján alkalmas lehetett egy csónak horgonyzására. Nyugat-európai analógiák-

ból tudjuk, hogy kőnehezékeket, illetve horgonyokat nem csak hajóknál és csónakoknál alkalmaztak, hanem hálók és varsák rögzítésénél is. A mi kövünk túl nehéz hálónehezéknek, de varsa rögzítése elképzelhető. Háromszög alakja alkalmassá tehetette, hogy egy folyami csónak orrába helyezték el.

A szörvány kerámiaanyagot a folyó moshatta el egy északabbra található lelőhelyről. Az iszap alatt és a kavicsban további elmosott, erodált anyag lehet, ennek mennyisége, minősége bizonytalan.

A leletek a szekszárdi Wosinsky Mór Múzeumba kerültek.

TÓTH JÁNOS ATTILA

### 116. Dunakeszi, Duna sor 30.

(Pest megye) Ró

2007. augusztus 4–5-én a fenti című ház kertjében (Hrsz.: 6243/1–2) folytattuk a késő római kikötőerőd 2002-ben megkezdett régészeti kutatását. Az ásatás célja az volt, hogy megtaláljuk és térképre vigyük a kiserőd Dunához lefutó É-i falát. A kikötőerőd már feltárt falszakaszaiból és Rómer Flóris 1877-es kutatásának összesítő rajzából az É-i erőd fal vonalát nagy biztonsággal ki lehetett szerkeszteni. Az É-i fal kiszerkesztett vonalát a sűrűn beépült telken csak a meredeken leszakadó partfal oldalában, egy keskeny teraszon tudtuk egyetlen kutatóárokkel átmetszeni. A kitűzött kutatóároknak az iránya – a kikötőerőd tájolásához igazodva – É–D-i, hossza pedig 3,8 m volt.

Az árok közepén várákosomnak megfelelően megtaláltuk és fel is tártuk a keresett É-i fal egy rövid szakaszát. A falazás technikája itt megegyezik a 28 m hosszan feltárt D-i faléval, azonban a 70 cm magasságig megőrződött felmenő fal vastagsága – a D-i fal 160 cm-es vastagságával szemben – csak 130 cm. Az árkot tovább bontva kiderült, hogy a fal az alapozás szintjén itt is cca. 160 cm vastag. Az alapozás tetején tehát – idő vagy anyaghiány következtében – 30–40 cm-rel beljebb húzták fel a lényegesen keskenyebb felmenő falat.

Az É-i fal belső oldalán az erőd 50–60 cm vastag, erősen habarcsos és köves omladékrétege alatt egy sárga agyagos, keményre döngölt szintet találtunk, amely ráhúzódt az alapozás és a felmenő fal találkozásánál kialakult lépcsőre. Ez a szint egy fal belső oldala mentén létrehozott járósíntként azonosítható. Az átlagosan 25 cm vastag agyagos, tetőomladékot is tartalmazó feltöltés alatt, a bolygatatlan barna homokra fejjel lefelé több töredékes tegulat fektettek, amelyekre egy sorban köveket vagy további tegulatöredékeket helyeztek. A kövek és a tegulatöredékek felszíne feketére égett. A fal külső oldalán a habarcsos omladékokat modern beásás bolygatta, a fal alapozási kiugrását azonban sikerült megtalálnunk. Leletanyag csak az omladék feletti humuszos feltöltésből került elő. Ezek főleg késő római kerámiaedények töredékei voltak, de találtunk egy Valens-érmet és egy vas nyílhegyet is.