



Annales

Instituti

Archaeologici

X - 2014

Godišnjak

*Instituta za
arheologiju*

Nakladnik/Publisher

INSTITUT ZA ARHEOLOGIJU
INSTITUTE OF ARCHAEOLOGY

Adresa uredništva/Editor's office address

Institut za arheologiju/Institute of Archaeology
HR-10000 Zagreb, Ulica Ljudevita Gaja 32
Telefon/phone 385 (0) 1 6150250
fax 385 (0) 1 6055806
e-mail: iarh@iarh.hr
<http://www.iarh.hr>

Glavni i odgovorni urednik/Editor in chief

Marko Dizdar

Izvršne urednice/Desktop editors

Kristina Jelinčić Vučković
Kristina Turkalj

Tehničke urednice/Technical editors

Kristina Jelinčić Vučković
Kristina Turkalj

Uredništvo/Editorial board

Katarina Botić, Hrvoje Kalafatić, Siniša Krznar, Ivana Ožanić Roguljić, Ana Konestra, Andreja Kudelić, Asja Tonc, Marina Ugarković

Izdavački savjet/Editorial committee

Vlasta Begović, Marko Dizdar, Dunja Glogović, Snježana Karavanić, Goranka Lipovac Vrkljan, Branka Migotti, Kornelija Michreiter, Ante Rendić Miočević, Tajana Sekelj Ivančan, Tihomila Težak Gregl, Željko Tomičić, Ante Uglešić

Prijevod na engleski/English translation

Sanjin Mihelić

Lektura/Language editor

Ivana Majer (hrvatski jezik/Croatian)
Sanjin Mihelić (engleski jezik/English)

Dizajn/Design

REBER DESIGN

Korektura/Proofreading

Kristina Jelinčić Vučković
Kristina Turkalj
Ivana Ožanić Roguljić
Katarina Botić

Računalni slog/Layout

Hrvoje Jambrek

©Institut of archaeology, Zagreb 2014.

SADRŽAJ

Arheološka istraživanja

- 9 Daria Ložnjak Dizdar
Mirela Hutinec**

Sotin – rezultati istraživanja 2013. godine

- 14 Tomislav Hršak
Tino Leleković
Marko Dizdar**

Rezultati istraživanja nalazišta Batina – Sredno 2013. godine

- 21 Daria Ložnjak Dizdar
Marko Dizdar**

Terenski pregled i arheološki nadzor na rekonstrukciji državne ceste D212, Kneževi Vinogradi – Zmajevac

- 25 Marko Dizdar**

Terenski pregled i nadzor na izgradnji dionice državne ceste D-2 – južna obilaznica Osijeka

- 29 Ivana Ožanić Roguljić**

Probno arheološko istraživanje lokaliteta Beli Manastir – Popova zemlja (AN 2)

- 34 Tatjana Tkalčec**

Probna arheološka istraživanja lokaliteta AN3 Beli Manastir – Sudaraž, sjever na trasi autoceste A5 Beli Manastir – Osijek – Svilaj 2013. godine

- 42 Hrvoje Kalafatić**

Probna arheološka istraživanja lokaliteta AN 4 Novi Bolman – Grable kod Jagodnjaka u Baranji

- 45 Marija Buzov**

Probna istraživanja na trasi buduće autoceste A5 Beli Manastir – Osijek – Svilaj, dionica Beli Manastir – Osijek, arheološko nalazište AN 8 Beli Manastir – Atar, Napuštene njive

- 50 Siniša Krznar**

Probno arheološko istraživanje lokaliteta Novi Čeminac – Remaneč poljana – Krčevine, na trasi spojne ceste istočno od čvora Čeminac – južni krak (AN 9)

- 55 Tajana Sekelj Ivančan**

Probni rovovi na arheološkom nalazištu Jagodnjak – Ciglana i Čemin – Ciganska pošta

- 63 Zorko Marković
Katarina Botić**

Podgorač, Ražište – rezultati arheoloških istraživanja 2013. godine

- 69 Kornelija Minichreiter**

Slavonski Brod, Galovo, arheološka istraživanja 2013.

CONTENTS

Archaeological Excavations

- 9 Daria Ložnjak Dizdar
Mirela Hutinec**

Sotin – the results of research in 2013

- 14 Tomislav Hršak
Tino Leleković
Marko Dizdar**

The results of the investigations at Batina-Sredno in 2013

- 21 Daria Ložnjak Dizdar
Marko Dizdar**

Field survey and archaeological supervision of the reconstruction of State Road D212, Kneževi Vinogradi – Zmajevac

- 25 Marko Dizdar**

Field survey and supervision of the construction of a section of D-2 State Road – the southern bypass of Osijek

- 29 Ivana Ožanić Roguljić**

Trial archaeological excavations at the Beli Manastir – Popova zemlja site (AS 2)

- 34 Tatjana Tkalčec**

Trial archaeological investigations at AS3 Beli Manastir-Sudaraž, north, on the route of the A5 Beli Manastir – Osijek – Svilaj motorway in 2013

- 42 Hrvoje Kalafatić**

Trial archaeological investigations at the AS4 Novi Bolman-grablje site near Jagodnjak in Baranja

- 45 Marija Buzov**

Trial investigations on the route of the future motorway A5 Beli Manastir – Osijek – Svilaj, the Beli Manastir – Osijek section, the archaeological site AS 8 Beli Manastir – Atar, Napuštene njive

- 50 Siniša Krznar**

Trial archaeological investigation at Novi Čeminac-Remaneč poljana-Krčevine, on the route of a connecting road east of south extension Čeminac (AS 9)

- 55 Tajana Sekelj Ivančan**

Trial trenches at the archaeological sites Jagodnjak – Ciglana and Čemin – Ciganska pošta

- 63 Zorko Marković
Katarina Botić**

Podgorač, Ražište – results of the archaeological excavations in 2013

- Kornelija Minichreiter**

Slavonski Brod, Galovo, Archaeological Research in 2013

73	Tatjana Tkalčec	73	Tatjana Tkalčec
Posljednja sezona sustavnih zaštitnih arheoloških istraživanja nalazišta Crkvari – crkva sv. Lovre 2013. godine		<i>The last season of systematic rescue archaeological investigations at Crkvari – St. Lawrence church in 2013</i>	
82	Marko Dizdar	82	Marko Dizdar
Rezultati istraživanja groblja latenske kulture Zvonomirovo – Veliko polje u 2013. godini		<i>The results of the 2013 excavation at the La Tène culture cemetery in Zvonomirovo – Veliko polje</i>	
85	Tatjana Tkalčec	85	Tatjana Tkalčec
Izrada digitalnog modela reljefa arheološkog nalazišta na primjeru Gradine kod Špišić Bukovice		<i>The creation of a digital relief model of an archaeological site on the example of Gradina near Špišić Bukovica</i>	
95	Daria Ložnjak Dizdar	95	Daria Ložnjak Dizdar
Marija Mihaljević		Marija Mihaljević	
Marko Dizdar		Marko Dizdar	
Dolina Glavičice – rezultati istraživanja 2013. godine		<i>Dolina Glavičice – the results of the 2013 investigations</i>	
99	Tajana Sekelj Ivančan	99	Tajana Sekelj Ivančan
Četvrta sezona arheoloških istraživanja nalazišta Virje – Volarski breg/Sušine		<i>The fourth season of archaeological investigations at Virje – Volarski breg/Sušine</i>	
104	Siniša Krznar	104	Siniša Krznar
Arheološko istraživanje nalazišta Torčec – Cirkvišće 2013. godine		<i>Archaeological investigation at Torčec-Cirkvišće in 2013</i>	
110	Snježana Karavanić	110	Snježana Karavanić
Andreja Kudelić		Andreja Kudelić	
Arheološka i geofizička istraživanja na lokalitetu Kalnik – Igrišće 2013. godine		<i>Archaeological and geophysical investigations at the Kalnik-Igrišće site in 2013</i>	
116	Tatjana Tkalčec	116	Tatjana Tkalčec
Zaštitna arheološka istraživanja nalazišta Krapina – Vukšićev breg u 2013. godini		<i>Rescue archaeological investigations at Krapina – Vukšićev breg in 2013</i>	
128	Marina Ugarković	128	Marina Ugarković
Ivančica Schrunk		Ivančica Schrunk	
Vlasta Begović		Vlasta Begović	
Marinko Petrić		Marinko Petrić	
Tina Neuhauser		Tina Neuhauser	
Hvar, otok Sveti Klement, uvala Soline, arheološka istraživanja 2013.		<i>Hvar, St. Clement island, Soline Bay, archaeological investigations in 2013</i>	
134	Tatjana Tkalčec	134	Tatjana Tkalčec
Nastavak konzervatorskih radova na burgu Vrbovcu u Klenovcu Humskom u 2013. godini		<i>The continuation of conservation work at Vrbovec castle in Klenovec Humski in 2013</i>	
140	Asja Tomic	140	Asja Tomic
Ivan Radman-Livaja		Ivan Radman-Livaja	
Rezultati probnih iskopavanja na gradini Svete Trojice 2013. godine		<i>The results of trial excavations at the Holy Trinity (sv. Trojica) hillfort in 2013</i>	
144	Goranka Lipovac Vrklijan	144	Goranka Lipovac Vrklijan
Bartul Šiljeg		Bartul Šiljeg	
Ivana Ožanić Roguljić		Ivana Ožanić Roguljić	
Ana Konestra		Ana Konestra	
Susavna istraživanja lokaliteta Crikvenica – Ad turres: terenski rad i obrada nalaza u 2013. godini		<i>Systematic investigations at Crikvenica – Ad turres: fieldwork and find processing in 2013</i>	

148	Bartul Šiljeg Vladimir Kovačić Nera Šegvić Iva Kostešić	148	Bartul Šiljeg Vladimir Kovačić Nera Šegvić Iva Kostešić
Arheološko-konzervatorska istraživanja lokaliteta Stancija Blek (Tar) u 2013. godini			<i>Archaeological investigations and conservation work at the Stancija Blek site near Tar in 2013</i>
154	Katarina Botić	154	Katarina Botić
Prikupljanje uzoraka drveta – peta sezona 2013. godine			<i>Wood sampling – fifth season 2013</i>

Terenski pregledi

Field Surveys			
159	Daria Ložnjak Dizdar Mirela Hutinec Marko Dizdar	159	Daria Ložnjak Dizdar Mirela Hutinec Marko Dizdar
Terenski pregled područja između Sotina i Opatovca			<i>Field survey in the area between Sotin and Opatovac</i>
164	Zorko Marković Jasna Jurković Danimirka Podunavac	164	Zorko Marković Jasna Jurković Danimirka Podunavac
Rezultati rekognosciranja arheoloških terena katastarske općine Donja Motičina 2012. godine			<i>Results of the archaeological field survey of sites in Cadastral Municipality Donja Motičina in 2012</i>
169	Marko Dizdar	169	Marko Dizdar
Terenski pregled dionice državne ceste D-2 – sjeverna obilaznica Virovitice			<i>Field survey of a section of D-2 state road – the northern bypass of Virovitica</i>
174	Hrvoje Kalafatić	174	Hrvoje Kalafatić
Arheološki terenski pregled područja izgradnje pruge Križevci – Koprivnica – Botovo			<i>Archaeological field survey on the route of construction of the Križevci-Koprivnica-Botovo railway</i>
182	Daria Ložnjak Dizdar Tatjana Tkalčec	182	Daria Ložnjak Dizdar Tatjana Tkalčec
Terenski pregled predjela lijeve obale srednjeg toka rijeke Glogovnice (Tučenik, Buzadovec, Poljana Križevačka, Cubinec)			<i>Field survey of the left bank of the middle course of the Glogovnica river (Tučenik, Buzadovec, Poljana Križevačka, Cubinec)</i>
192	Hrvoje Kalafatić Bartul Šiljeg	192	Hrvoje Kalafatić Bartul Šiljeg
Arheološki terenski pregled područja izgradnje Nove luke Sisak			<i>Archaeological field survey in the area of construction of the New Port in Sisak</i>
197	Marko Dizdar Asja Tonc	197	Marko Dizdar Asja Tonc
Terenski pregled na području novoga trajektnog pristaništa Stinica			<i>Field survey in the area of the new ferry port at Stinica</i>
202	Goranča Lipovac Vrklijan Bartul Šiljeg Ivana Ožanić Roguljić Ana Konestra Iva Kostešić Nera Šegvić	202	Goranča Lipovac Vrklijan Bartul Šiljeg Ivana Ožanić Roguljić Ana Konestra Iva Kostešić Nera Šegvić
Projekt Arheološka topografija otoka Raba: rezultati terenskog pregleda poluotoka Lopara u 2013. godini			<i>The “Archaeological Topography of the Island of Rab” Project: the results of the 2013 field survey of the Lopar Peninsula</i>

Eksperimentalna arheologija

209 Andreja Kudelić

Testiranje horizontalne keramičarske peći i pečenje posuda u redukcijskoj atmosferi

209 Andreja Kudelić

The testing of a horizontal pottery kiln and firing pots in a reductive atmosphere

Ostala znanstvena djelatnost Insti- tuta za arheologiju

217-228

Additional scientific activity of the Institute

217-228

Arheološka istraživanja

Archaeological Excavations



1. Sotin
2. Batina Sredno
3. Kneževi vinogradi-Zmajevac
4. D2 južna obilaznica Osijek
5. AN2 Beli Manastir, Popova zemlja
6. AN3 Beli Manastir-Sudaraž
7. AN4 Novi Bolman-Grabljé kod Jagodnjaka
8. AN8 Beli Manastir, Atar, Napuštene njive
9. AN9 Beli Manastir Novi Čeminac-Remanec poljana-Krčevine
10. AN10 Beli Manastir Jagodnjak, Ciglana i Čemin, Ciganska pošta
11. Podgorač, Ražiće
12. Slavonski Brod, Galovo
13. Crkvari
14. Zvonimirovo-Veliko polje
15. Gradina kod Špišić Bukovice
16. Dolina Glavičice
17. Virje-volarski berg/Sušine
18. Torčec-Cirkvišće
19. Kalnik Igrische
20. Krapina-Vukšićev breg
21. Sv. Klement-Soline
22. Klenovec Humski-Plemički grad Vrbovec
23. Gradina Sv. Trojica
24. Crikvenica-Igralište
25. Stancija Blek kod Tara
26.a, b, c, Osijek, Zagreb, Karlovac: koncentracija nalaza trupaca-detajlnije na karti strana 154

Arheološko istraživanje nalazišta Torčec – Cirkvišće 2013. godine

Archaeological investigation at Torčec – Cirkvišće in 2013

Siniša Krzna

Primljeno/Received: 11.03.2014.
Prihvaćeno/Accepted: 11.03.2014.

Krajem listopada i u prvim danima studenoga 2013. godine provedena je nova sezona istraživanja lokaliteta Torčec – Cirkvišće. Unutar sonde od 50 m² pronađeni su skromni ostaci građevine koji nam, povezani s onima iz prijašnjih faza istraživanja, ipak daju sliku o veličini objekta. Istraženo je i 78 grobova. Većina grobova pripada župnom groblju kasnoga srednjeg i ranoga novog vijeka.

Ključne riječi: Podravina, Torčec, srednji vijek, novi vijek, crkva, groblje

Key words: Podravina, Torčec, Middle Ages, Modern period, church, cemetery



Sl. 1 Početak istraživanja – otvaranje sondi u □ H, I i K9 (snimila: K. Turkalj)

Fig. 1 The beginning of the research – the start of excavation in the probe in □ H, I and K9 (photo: K. Turkalj)

Uvod

U razdoblju od 28. listopada do 11. studenoga 2013. godine Institut za arheologiju iz Zagreba proveo je novu sezonu arheoloških istraživanja na lokalitetu Torčec – Cirkvišće.¹ Vodi-

telj istraživanja bio je dr. sc. Siniša Krzna, a u istraživanjima su uz voditelja sudjelovali: Kristina Turkalj (zamjenica voditelja), te Ivan Valent, Josip Jagić i Miroslav Vuković – apsolventi arheologije na Filozofskom fakultetu u Zagrebu. Pomoćnu stručnu

1 Istraživanje su obavljena u okviru znanstvenog projekta pod nazivom *Srednjovjekovno naseljavanje sjeverne Hrvatske u svjetlu arheoloških izvora* (šifra: 197-1970685-0693) čija je voditeljica dr. sc. Tajana Sekelj Ivančan, znanstvena savjetnica Instituta za arheologiju, a u skladu s rješenjem Ministarstva kulture (KL: UP/I-612-08/13-04/1787, Ur. broj: 532-04-03/6-

13-2), izdanim u Bjelovaru od strane Uprave za zaštitu kulturne baštine Konzervatorskog odjela u Bjelovaru. Arheološka istraživanja lokaliteta u 2013. godini financirana su sredstvima Ministarstva kulture Republike Hrvatske prema Ugovoru br. 49-745-13 od 17. travnja 2013. godine, te manjim dijelom i sredstvima Koprivničko-križevačke županije dodijeljenima Društvu za povjesnicu i starine »Torčec«.



Sl. 2 Vidljivi ostaci jugozapadnog ugla crkve nakon poliranja u □ H 9 (snimila: K. Turkalj)

Fig. 2 Visible remains of the south-western corner of the church after polishing in □ H 9 (photo: K. Turkalj)

i tehničku ekipu sačinjavali su braća Ivan i Zlatko Zvijerac. Kao i dosadašnja istraživanja provedena na ovom nalazištu, kojima je ustanovljeno postojanje groblja iz različitih razdoblja (Sekelj Ivančan, Tkalcec 2003; Krznar 2010; 2012; 2013) i ova su provedena na zemljištu Ane Lovrek (k. č. 5284/6 k. o. Đelekovec). Istraživanja provedena tijekom ove sezone nastavljaju se na ona iz 2012. godine. Kako tada otvoreni kvadrant I 9 nije istražen do

kraja, on je ponovno otvoren s ciljem da se istraži do zdravice. Na osnovi pronađaka preostatka zida SJ 371 za kojeg je tada ustanovljeno da se pruža ispod zapadnog profila sonde, odlučeno je da se sada otvoriti i kvadrant H 9 te da se tako dobije potpuniji tlocrt objekta. Kako bi se ustanovio položaj apside, humus je skinut i s kvadranta K 9, no on se zbog velikog broja grobova u prva dva kvadranta nije stigao istraživati (sl. 1). Kva-



Sl. 3 Trag zidova vidljiv u □ H i I 9 (snimila: K. Turkalj)

Fig. 3 The traces of walls visible in □ H and I 9 (photo: K. Turkalj)



Sl. 4 Preostatak vezivnog morta od južnog zida crkve SJ 371 (snimio: S. Krzna)

Fig. 4 The remains of the binding mortar from the southern wall of church SU 371 (photo: S. Krzna)

drant I 9 istražen je u potpunosti do sterilnog sloja, no zbog obilnih oborina tijekom posljednjih dana istraživanja, to se nije uspjelo i u kvadrantu H 9. Tijekom istraživanja 2013. godine zabilježeno je 118 novih stratigrafskih jedinica (SJ 393 – SJ 510; zapune, kosturi, ukopi, slojevi). Uvedeno je 35 vrećica nalaza (N 194 – N 228), uglavnom nalaza ulomaka keramike i željeznih čavala. U popisu posebnih nalaza uvedena su 34 posebna nalaza. Uglavnom je riječ o nalazu željeznih pojasnih kopči (17 primjeraka različitih tipova). Osim pojasnih kopči pronađene su i dvodijelne kopče s kukom i ušicom (tzv. baba-deda kopčice) te dva prstena, dva komada novca, tri svetačke medaljice, drvene perle koje su najvjerojatnije pripadale krunici, jedno sječivo i jedan cijeli nož te nekoliko fragmenata metalnih predmeta zasad nepoznate namjene. O njima će se moći nešto više reći nakon restauracije koja je u tijeku i provodi se u restauratorskoj radionici Međunarodnog centra za podvodnu arheologiju u Zadru. U popis uzoraka zabilježeno je 116 uzoraka – uglavnom kosti pokojnika (U 394 – U 510). Sve faze iskopavanja popraćene su digitalnom fotografijom. Nacrtna dokumentacija izrađena je na Institutu za arheologiju, na osnovi apsolutnih geodetskih koordinata koje su svakodnevno snimane totalnom geodetskom stanicom tipa Leica TCR 405.

Ostaci crkve

Glavni cilj ovogodišnjeg istraživanja bio je ustanoviti pružanje zida SJ 371, utvrditi postojanje zapadnog zida crkve te pokušati povezati te ostatke s onima pronađenima 2002., negativom zida SJ 196 pronađenim 2011. te skromnim ostacima zida SJ 205 pronađenim tijekom istraživanja provedenih 2012. godine. Ovom sezonom istraživanja, koja je trajala 11 radnih dana, to se djelomično i uspjelo. Nakon što je u kvadrantu H 9 skinut orani sloj a u kvadrantu I 9 izbačena zemlja do dna iskopa iz 2012., krenulo se s detaljnijim čišćenjem ostataka zida SJ 371 u kvadrantu I 9. Kvadrant H 9 se fino ispolirao da bi se vidjelo njegovo daljnje pružanje. Nakon poliranja trag jugozapadnog

ugla crkve bio je veoma dobro vidljiv (sl. 2). Kako se južni zid spajao s ostacima pronađenim 2012. godine, ostavljen mu je isti broj stratigrafske jedinice – SJ 371 (sl. 3). Trag zida koji se pruža u smjeru sjever – jug imenovan je SJ 426. Da je riječ o ostacima građevine, potvrđila je i razlika u slojevima zemlje unutar i izvan objekta. Unutar crkve nalazi se SJ 203 – zemlja pomiješana sa zdravicom i šljunkom žućkasto-smeđe boje, izvan perimetra zidova se nalazi SJ 409 – tamna zemlja s veoma malo šljunka i dosta ciglica. Detaljnijim čišćenjem te spuštanjem okolnih slojeva ustanovljeno je da su ostaci crkve veoma skromni i očuvani samo u tragovima. U kvadrantu H 9 zid SJ 371 više nema očuvanu strukturu od kamena povezanog mortom, koja je dijelom očuvana u kvadrantu I 9, nego su očuvane samo veće površine vezivnog morta bez ijdognog kamena. Za SJ 426 koji se pruža u smjeru sjever – jug ustanovljeno je da je riječ samo o preostatku smravljenog morta pomiješanog sa zemljom koji upućuje na postojanje zida na tom mjestu, no nikakva čvrsta struktura nije ostala očuvana (sl. 4–5). Južni zid crkve (SJ 371) na istoku je presječen grobom G 155 a na oko 1,5 metara od svoga zapadnog ruba ukopom mlađe jame SJ 478/479. Riječ je o jami promjera 70 cm, ispunjenoj crvenkasto-smeđom zemljom s primjesom ugljena, cigla i kamenja, te je ovo relativno recentnija pojava. Ostatak zida SJ 426 te zapadni dio zida SJ 371 leže na debljem sloju čvrstoga nabitog šljunka SJ 460, koji se nalazi samo ispod zidova i leži na zdravici. U taj sloj ukopano je nekoliko grobova – uglavnom djece. Kosti jednog od njih (G 192) poslane su na ^{14}C analizu. U grobu G 155, koji je presjekao zid SJ 371 na istoku, pronađene su svetačke medaljice koje će se nakon konzervacije moći pouzdano datirati. Na osnovi tih dvaju datuma moći će se relativno precizno datirati vrijeme funkciranja ove crkve.

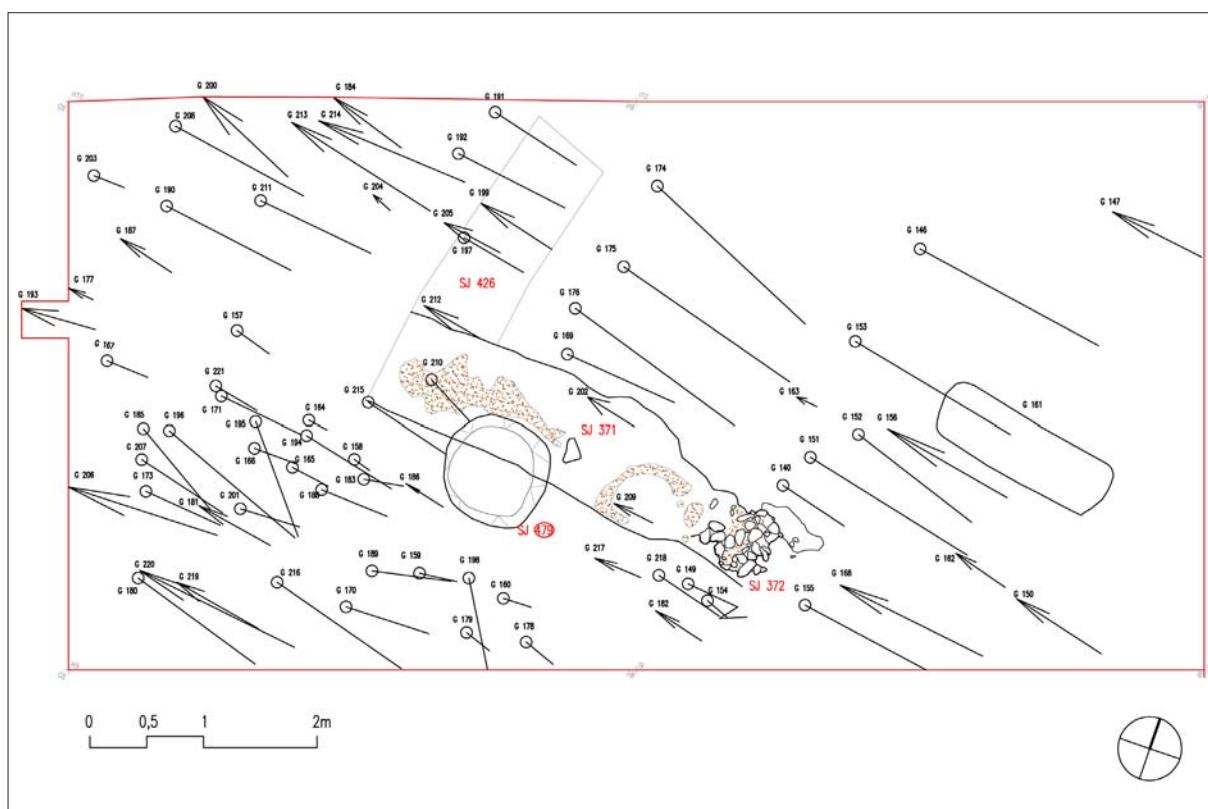
Grobne cjeline

Osim skromnih i veoma loše očuvanih ostataka arhitekture, prilikom ovogodišnjih istraživanja pronađeno je i istraženo



Sl. 5 Tlocrt ostataka jugozapadnog ugla crkve (izradila: K. Turkalj)

Fig. 5 Layout of the remains of the south-western corner of the church (created by: K. Turkalj)



Sl. 6 Tlocrt arhitekture i grobova istraženih 2013. godine (izradila: K. Turkalj)

Fig. 6 Layout of the architecture and graves investigated in 2013 (created by: K. Turkalj)



Sl. 7 Pojasna kopča PN 143 iz groba 176 (snimio: S. Krzna)

Fig. 7 Belt buckle SF 143 from grave 176 (photo: S. Krzna)


Sl. 9 Medaljica PN 132 iz groba 155 (snimio: S. Krzna)

Fig. 9 Medallion SF 132 from grave 155 (photo: S. Krzna)

78 grobova (grobovi 140, 146 i 147, od 149 do 222 – sl. 6). Samo jedan grob je zabilježen, a nije istraživan (G 222) jer se gotovo u potpunosti nalazio izvan ruba sonde. Svi ostali grobovi u potpunosti su istraženi. Grobovi su ukopavani u nekoliko faza i relativno gusto te često dolazi do njihova presijecanja. Uglavnom su orijentirani zapad – istok te položeni na leđa u ispruženom položaju. Postoji nekoliko iznimaka u orijentaciji (G 195 i G 198) koje su usmjerene sjeverozapad – jugoistok, no takvi grobovi su relativno rijetki. Ukope je u gornjim slojevima, kao i dosad, bilo veoma teško prepoznati i uglavnom su vidljivi tek na razini ukopa u zdravici. Prisutnost kovanih čavala u pojedinim grobovima sugerira njihovo pokopavanje u drvenim ljesovima. Pokopavanje u ljesu potvrđio je i nalaz manjeg ulomka drva iznad kostura iz groba G 180. Po svim svojim karakteristikama većina grobova pripada župnom groblju i na osnovi stratigrafije i pojedinih karakterističnih nalaza (sl. 7–10) mogu se datirati u kasni srednji i rani novi vijek. Pokojnici su se na prostoru ovog groblja ukopavali najvjerojatnije sve do 1731./33. godine kada se crkva seli južno od potoka Gliboki, na prostor u sredini današnjeg sela Torčeca. Veoma zanimljiv bio je pronalazak groba G 161. Grob je u potpunosti ukopan u zdravici. Ukop je veoma pravilan, okomitih stijenki i može se pratiti kroz zdravicu sve do sloja geološkog šljunka koji se nalazi ispod nje. Riječ je o sipkom

sloju čistih riječnih oblutaka različitih dimenzija u kojem se nije mogla uočiti nikakva intervencija. Zapuna groba bila je gotovo identična onoj iz ranosrednjovjekovnog groba G 108, pronađenog 2012. godine. U ovom grobu se, međutim, uz sitni sipki šljunak ponegdje u zapuni nalazila i prebačena zdravica. Najveće iznenađenje bilo je to što u grobu nisu pronađene kosti pokojnika. Na osnovi izgleda i dubine ukopa te vrste zapune, koja nije ubičajena za mlađe grobove, možemo pretpostaviti da je riječ o ranosrednjovjekovnom grobu, a da su kosti pokojnika propale. Kako ukop doseže do sloja šljunka koji je veoma propustan, vjerojatno su kosti uništene promjenama nivoa podzemnih voda (sl. 11–12). Kosti svih pokojnika su prikupljene i bit će poslane na antropološku analizu.

Kao što vidimo na osnovi dosadašnjih istraživanja, Torčec – Cirkvišće je veoma zanimljiv i važan lokalitet za hrvatsku arheologiju. Na relativno maloj istraženoj površini ovdje se može pratiti kontinuitet života ali i sakralnosti ovog prostora od kraja 8. pa do 18. stoljeća. Veoma je zanimljivo da se u neposrednoj blizini nalaze ostaci poganskih elemenata (Sekelj et al. 1999: 61–79) ali i kršćanski sveti prostor (crkva i župno groblje). Da bismo bolje shvatili kontinuitet svetosti ovog prostora te kako i zašto se ona proteže od ranoga srednjeg do novog vijeka, nužna su daljnja i znatno opsežnija istraživanja na ovom lokalitetu.



Sl. 8 Prsten PN 140 iz groba 171 (snimio: S. Krzna)

Fig. 8 Finger ring SF 140 from grave 171 (photo: S. Krzna)


Sl. 10 Kopča za cipele PN 127 iz groba 156 (snimio: S. Krzna)

Fig. 10 Shoe buckle SF 127 from grave 156 (photo: S. Krzna)



Sl. 11 Ukop groba 161 (snimio: S. Krznar)

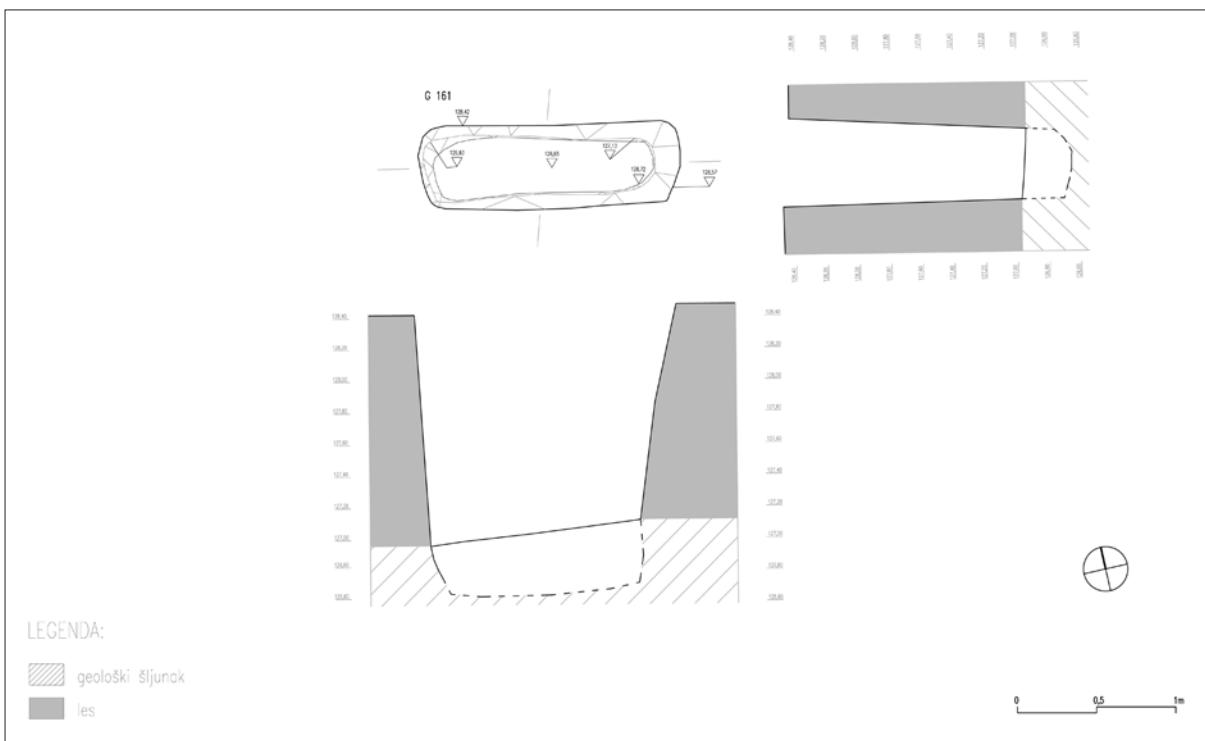
Fig. 11 The burial of grave 161 (photo: S. Krznar)

Literatura:

- Krznar, S. 2010, Torčec-Cirkvišće, arheološko istraživanje 2009., *Annales Instituti Archaeologici*, VI, 47–52.
- Krznar, S. 2012, Torčec-Cirkvišće, arheološko istraživanje 2011., *Annales Instituti Archaeologici*, VIII, 52–57.
- Krznar, S. 2013, Arheološko istraživanje lokaliteta Torčec – Cirkvišće 2012. godine, *Annales Instituti Archaeologici*, IX, 64–68.
- Sekelj Ivančan, T., Tkalcec, T. 2003, Arheološko nalazište Torčec – Cirkvišće, *Podravina*, II/4, 5–36.
- Sekelj Ivančan, T., Kužir, S., Bauer, M., Marković, Z. 1999, Slučajni nalaz lubanje Canis Familiaris položene u srednjovjekovnu keramičku posudu s lokalitetom Torčec – Cirkvišće kraj Koprivnice, *Prilozi Instituta za arheologiju u Zagrebu*, Vol. 15–16, 61–79.

Summary

In the period between 28th October and 11th November 2013 the Institute of Archaeology carried out the fifth season of archaeological research at the Torčec-Cirkvišće site. The 50 m² excavated trench covered squares H and I 9. The topsoil was removed also from square K 9, but there was not enough time to excavate there too. A total of 78 graves were investigated this year. Most graves belonged to the parish cemetery and were dated to the Late Middle Ages and the Early Modern period. In addition to these graves we discovered also the burial of grave 161. It is completely dug into the virgin soil and reaches to a geological layer of gravel. Like the early medieval grave 108, it is filled with small gravel, and might be dated to the same period. Interestingly, we did not find the bones of the buried person. In addition to the graves we found also very scanty remains of walls. Even though these were completely destroyed, they nevertheless offer basic information regarding the alignment and dimensions of the structure.



Sl. 12 Tlocrt i presjeci ukopa groba 161 (izradila: K. Turkalj)

Fig. 12 Layout and cross-sections of the burial of grave 161 (created by: K. Turkalj)