

# MALÉ ŠANCE A VALY V ČIERNOM. PRÍSPEVOK K POZNANIU PEVNOSTNÉHO SYSTÉMU JABLUNKOVSKÉHO PRIESMYKU

MAREK VOJTEČEK

**Abstrakt:** Jablunkovský priesmyk predstavoval strategický bod v uhorsko-sliezskom pohraničí. Snahy o zabezpečenie tohto priestoru začali už v 16. storočí. Počas dvoch storočí tu bol vybudovaný rozsiahly systém samostatných vojenských opevnení rôznych kategórií. Malé šance a Valy v katastri obce Čierne predstavujú jeden z najrozsiahlejších prvkov pevnostného systému Jablunkovského priesmyku. Systém opevnení tvoril valový násyp s priekopou, lokalizovaný na hrebeni vrchu Valy. Je doplnený troma kosoštvorcovými reduktami a desiatimi redanmi. Samostatnú a najstaršiu jednotku pevnostného systému predstavuje hviezdicová pevnosť Malé šance na východnom okraji kopca. V posledných rokoch tu prebehlo niekoľko výskumov, ktoré spresnili priebeh opevnenia a bližšie ozrejmili jeho konštrukčné prvky. V neposlednom rade sa získal rozsiahly súbor materiálnej kultúry, dokladajúci život pohraničnej vojenskej posádky v 17.–19. storočí.

**Kľúčové slová:** Jablunkovský priesmyk – Čierne – opevnenia – novovek.

**Malé šance and Valy Fortifications at Čierne. Contribution to the information about the fortification system of the Jablunkov Pass**

**Abstract:** The Jablunkov Pass (Jablunkovský priesmyk) presented a strategic point on the Hungarian-Silesian border. Efforts to secure this area go back to the 16th century. An extensive system of military fortifications of different categories was constructed there in the course of two centuries. Malé šance and Valy in the cadastral zone of the Čierne village are among the most prominent parts of the Jablunkov Pass fortification system. It consisted of a rampart with a ditch located on the crest of the Valy hill, and was supplemented with three diamond-shaped redoubts and ten redans. The Malé šance stronghold of a star-shaped ground plan on the eastern side of the hill was an independent and also the oldest feature of the fortification system. In recent years it has been subject to research that specified the course of the fortification and its construction elements. The research produced, among other things, a large series of material culture items shedding light on the everyday life of frontier garrisons in the 17th–19th centuries.

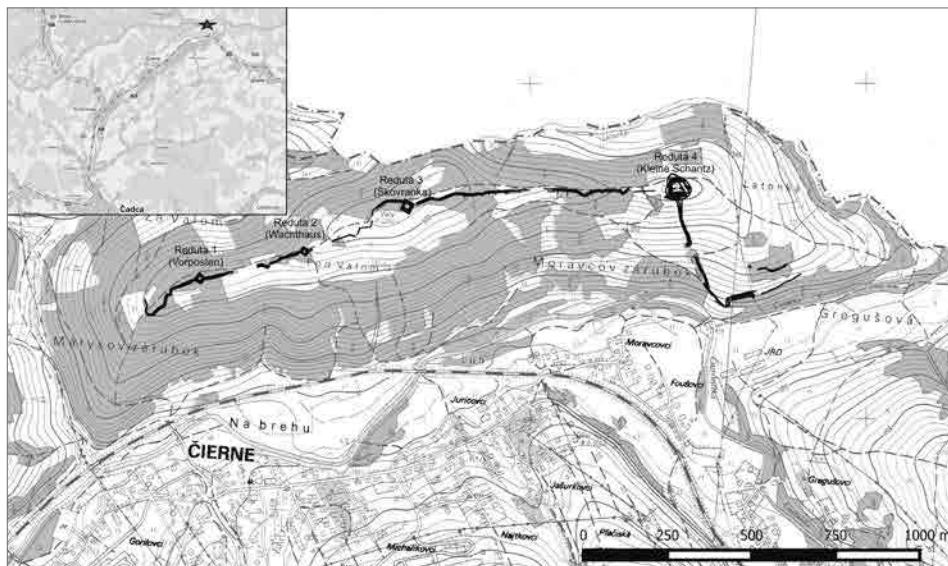
**Key words:** Jablunkov Pass – Čierne – fortifications – modern age.

## Úvod

Jablunkovský priesmyk sa rozprestiera na rozhraní Moravsko-sliezskych a Slovenských Beskýd v nadmorskej výške 551–605 m n. m. a predstavuje významné miesto prechodu tohto horského pásma. Už od stredovekého obdobia diaľto prechádzal dôležitý dopravný koridor spájajúci oblasti severozápadného Slovenska, českého a poľského Sliezska. Snahy o vojenské zabezpečenie tejto oblasti však sledujeme až od polovice 16. storočia zo strany Těšínskeho kniežatstva. V tomto období boli vybudované Staré šance vo Svrčinovci v bezprostrednej blízkosti diaľkovej cesty. Z roku 1578 pochádza správa o opravách na tejto pevnosti (Krůl 2013, 61). Do konca 18. storočia, v čase najväčšieho rozmachu, v širšom okolí priesmyku na sliezsko-uhorsko-poľskej hranici evidujeme objekty v osemnástich lokalitách, s centrálnym bodom Veľké šance v Mostoch u Jablunkova (Krůl 2010a, 12). Impulzom pre vybudovanie systému opevnení bola turecká hrozba a snaha o zamedzenie prípadného postupu nepriateľských vojsk. Stála vojenská posádka v jablunkovskom priestore zohrala veľkú úlohu počas tridsaťročnej vojny, protihabsburských stavovských povstaní, sliezskych vojen o rakúske dedičstvo a sedemročnej vojny. V priebehu 19. storočia vzhľadom na nové bojové postupy jednotlivé objekty strácali na význame a postupne zanikli. Do dnešných dní sa relikty v teréne zachovali v ôsmich polohách (Veľké šance v Mostoch u Jablunkova, Staré šance vo Svrčinovci, Malé šance a Valy v Čiernom, reduty v Mostoch – Doline, Bukovci – v Suši, Čadci-Megoňkach, redany v Bukovci – na Kempe a na Dílku). Jedným zo základných a najviac zachovaných prvkov pevnostného systému Jablunkovského priesmyku sú Malé šance a Valy v Čiernom, ktoré sú predmetom tohto príspevku.

## Lokalizácia systému opevnení

Obec Čierne sa nachádza v severnej časti Kysúc v blízkosti súčasného trojštátneho bodu hranice Slovenskej republiky, Českej republiky a Poľska (obr. 1). Zachovaný pevnostný systém je lokalizovaný na tiahlo kopci Valy nad sútokom potokov Čadečka a Čierňanka. Kopec, výrazne pretiahnutý v osi východzápad, sa rozprestiera severovýchodne od intravilánu obce v nadmorskej výške 570–600 m, v dĺžke ca 1 500 m. Začína nepravidelným redanom na západnej strane kopca. Ten plynule prechádza do nízkeho spojovacieho valu, členeného minimálne desiatimi trojuholníkovými redanmi, prebiehajúceho medzi tromi kosoštvorcovými reduťami (Reducy 1–3) v strednej časti kopca. Na východnej strane je tento fortifikačný systém ukončený hviezdicovou Redutou 4, v písomných a kartografických prameňoch označovanou ako Malé šance (*Kleine Schantz/Schantzen*).



Obr. 1. Zachované prvky novovekého pevnostného systému v katastri obce Čierne. Plán M. Bartík a M. Vojteček.  
Abb. 1. Erhaltene Elemente des neuzeitlichen Befestigungssystems im Kataster der Gemeinde Čierne. Planskizze M. Bartík und M. Vojteček.

## Historický náčrt

Pravdepodobný vznik pevnostného systému v katastri obce Čierne sa kladie do roku 1644, k rozšíreniu opevnenia dochádza v roku 1664. V druhej polovici 17. storočia tvorila systém opevnenia na vrchu Valy hviezdicová zemná pevnosť, prepojená s dvoma reduťami súvislým zemným valom s palisádou. Správa Kristiána Marienbergera z roku 1678 hovorí, že pevnosť Malé šance tvoril „iba štvorhranný palisádový plot, bez priekopy a predprsne, vnútri sa nachádzalo šesť barakov, na 800 krokov nebola žiadna voda, pekárska pec ani miesto na uskladnenie munície a proviantu“. V roku 1683 sa už hovorí o opravách priekopy a predprsne, postavený je nový barak a opravené sú stojace objekty (Krúl 2012a, 148, 149). V 70-tych rokoch 18. storočia bola podľa kartografických prameňov hviezdicová pevnosť spojená zemným valom s viacerými redanmi a štyrmi reduťami (Krúl 2010, 210). Opevnenia v Čiernom, podobne ako celý pevnostný systém Jablunkovského priesmyku, strácali význam a postupne zanikli v priebehu 19. storočia. Systém opevnení je s rôznymi modifikáciami a schématickými prvkami vyobrazený na viacerých mapách zo 17.–19. storočia (Krúl–Nováková 2005). Najlepšie známe vyobrazenie sa nachádza na variantoch máp z roku 1772, kde sú jednotlivé prvky pomenované: Vorposten, Vachthaus, Skowranka, Kleine Schantz (obr. 2).



Obr. 2. Pevnostný systém Valy a Malé šance na mape z roku 1772.

Abb. 2. Befestigungssystem Valy (Wälle) und Kleine Schantzen auf einer Karte aus dem Jahr 1772.

### História archeologického bádania

História archeologického bádania Valov a Malých šancí v Čiernom je, pravdupovediac, skromná. Súvisí to s ich okrajovou lokalizáciou v pohraničí severozápadného Slovenska, rovnako s ich „mladým“ datovaním, v minulosti menej atraktívnym pre bádateľov. Prvé archeologické prieskumy súvisia s aktivitami bádateľov Kysuckého múzea v Čadci. V osemdesiatych rokoch tu robil drobné prieskumné práce Ondrej Šedo (1981, 282). Drobné sondážne práce v areáli hviezdicovej pevnosti Malé šance realizovala v roku 1993 Marcela Ďurišová (1995, 36), ktorá konštatovala vnútri opevnenej plochy stopy po zástavbe. Za zmienku stoja aj prieskumy členov Českej archeologickej spoločnosti, ktorí sa v tomto priestore pohybovali v roku 2005 (Štěpánek-Tichánek 2005). Ich aktivita bola do istej miery sporná, nakoľko výkopové práce autorov okrem etických zásad hrubým spôsobom porušili platné zákonné normy týkajúce sa ochrany kultúrneho dedičstva. Treba dodať, že v celej dĺžke línie opevnenia na kopci Valy sme počas prieskumov evidovali stopy po nelegálnych výkopoch a vyhľadávaní nálezov detektormi kovov.

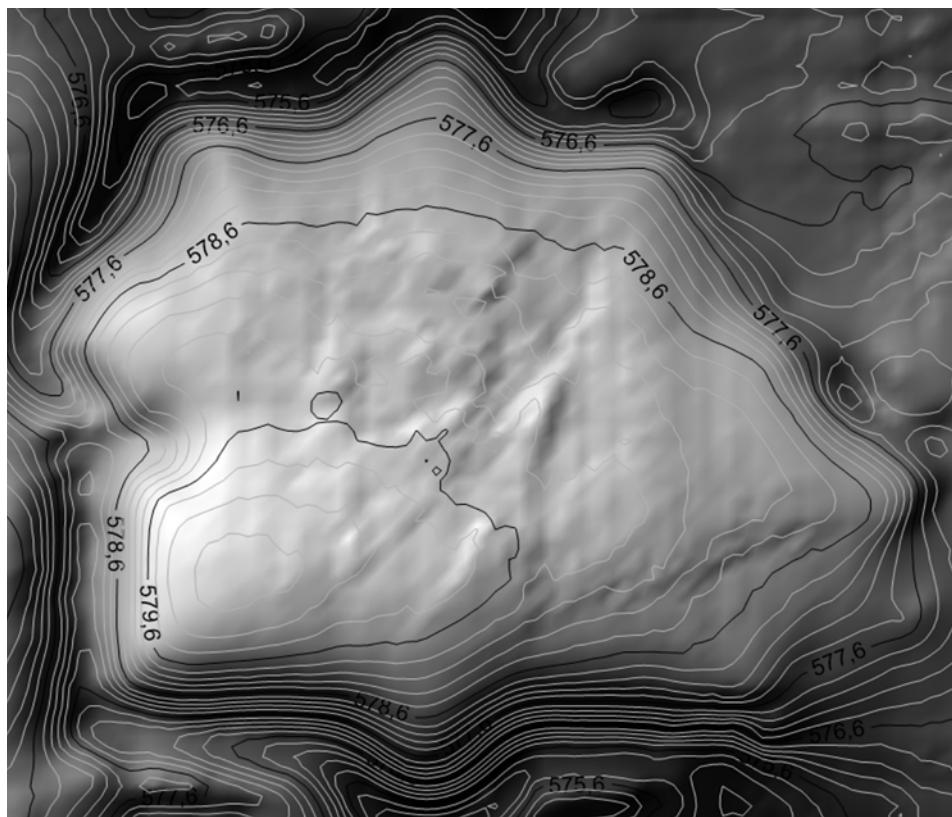
### Aktivity Archeologického ústavu SAV

Opäťovný záujem o toto územie súvisel s prieskumnými prácammi Archeologického ústavu SAV v rokoch 2006 a 2007 v rámci projektovania dokumentácie pre stavebné povolenie diaľnice D3 Svrčinovec – Skalité. Prieskumy doložili stopy osídlenia v siedmich polohách v rámci trasy diaľnice a došlo k akémuži znovaobjaveniu Valov, ktoré doposiaľ neboli evidované v dokumentácii Archeologického ústavu SAV (Bednár 2007). Pre určenie rozsahu opevnení a ich možného ohrozenia sa vyhotovilo základné polohopisné zameranie systému. V tomto období

prebehlo viaceru stretnutí kompetentných orgánov ohľadom odklonu trasy diaľnice z priestoru Valov, výsledkom ktorých bola menšia korekcia v prospech pamiatky, zapracovaná do projektovej dokumentácie. Po „znovuobjavení“ najvýznamnejších prvkov pevnostného systému Jablunkovského priesmyku na našom území sa vytvoril priestor pre viaceré projekty cezhraničnej spolupráce, keďže sme zistili, že problematike sa intenzívne venuje Múzeum Těšínska v Českom Těšíne. Prvé spoločné prieskumy boli realizované v rámci projektu Vyšehradského fondu, ktorého nositeľom bola Regionálna rozvojová agentúra Kysuce: Šance – Valy: Common heritage. V spolupráci Archeologického ústavu SAV v Nitre a Múzea Těšínska v Českom Těšíne prebehla v roku 2008 dokumentácia reliktov zachovaných v teréne na Kysuciach a priľahlej časti českého Slieziska. Podarilo sa zdokumentovať a zamerat zachované relikty v šiestich polohách, vrátane domerania Valov v Čiernom (Bednár–Poláková–Vojteček 2008; Bednár a kol. 2011).

### Výskum v roku 2011

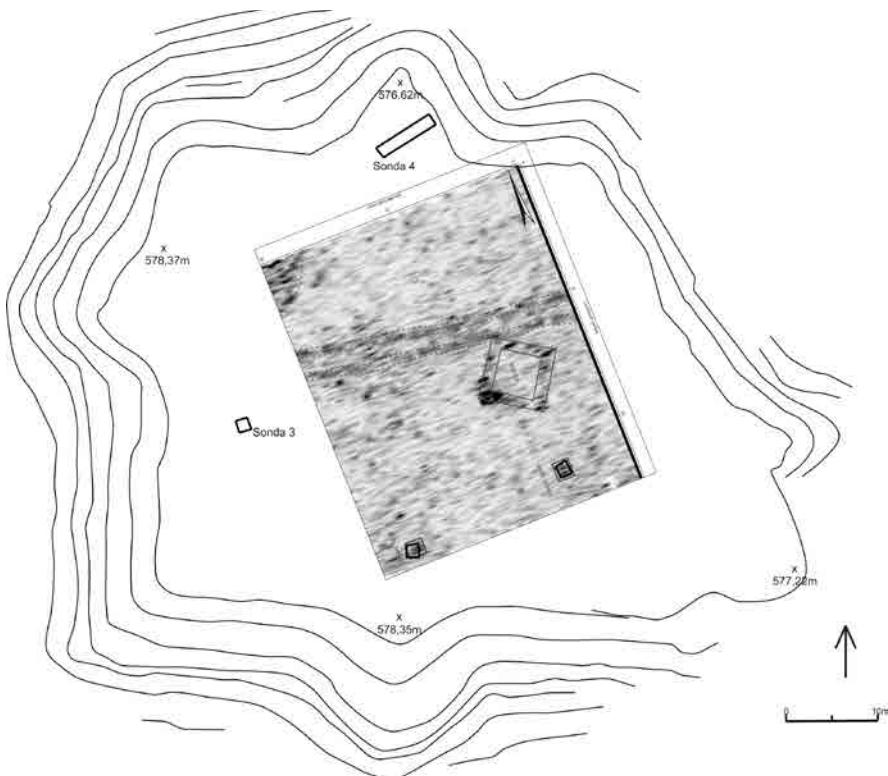
V roku 2011 prebiehali terénnne aktivity súvisiace s projektom európskeho fondu regionálneho rozvoja „Šance Valy – spoločná história plná tajomstiev“, ktorého nositeľom je Združenie obcí Mikroregión Kysucký triangel. V spolupráci Archeologického ústavu SAV v Nitre s Kysuckým múzeom v Čadci bol realizovaný menší výskum v areáli hviezdicovej reduty Malé šance (Bednár–Majerčíková–Vojteček 2011; 2012). Druhú časť projektu, archívny výskum, realizovalo Múzeum Těšínska v Českom Těšíne (Krůl 2012). Samotný archeologický výskum mal viaceru cieľov. V prvom rade išlo o podrobnejšie výskopisné a polohopisné zameranie opevnenia a následné



Obr. 3. Čierne – Malé šance. Terénny model hviezdicovej pevnosti. Plán M. Vojteček.

Abb. 3. Čierne – Kleine Schanzen. Geländemodell der Sternfestung. Planskizze M. Vojteček.

vyhotovenie terénnego modelu reduty. Z doterajších prieskumov totiž neexistovali žiadne terénné zamerania, v dobových kartografických prameňoch je vyobrazená schematicky a nejasne. Táto fáza výskumu bola časovo najnáročnejšia, nakoľko terén bol husto zarastený náletovou vegetáciou, ktorú bolo nutné odstrániť. Samotné meranie sa realizovalo GNSS prijímačom a totálnou stanicou. Zo zameraných bodov sme vyhotovili vrstevnicový model, ktorý bol podkladom pre 3D vizualizáciu terénu (obr. 3). Z nej je zrejmé, že pevnosť mala pôdorys nepravidelnej osemčipej hviezdice s rozmermi  $57 \times 44$  m, ktorá bola pretiahnutá v osi východ–západ. Opevnenie bolo obohnané mohutnou priekopou, ktorá bola miestami hlboká až 3 m a výraznejším násypom na vonkajšej strane priekopy, ktorá bola zreteľná predovšetkým z južnej strany. Vstup do areálu opevnenia sa nám podarilo identifikovať od západnej strany, kde bola priekopa prerušená. Koresponduje to aj s údajmi na prvom vojenskom mapovaní, kde je v tomto priestore vyobrazené vyústenie spojovacieho valu. Podobnú terénnu depresiu indikujúcu vstup sme identifikovali pri východnom okraji pevnosti. V tomto prípade však ide pravdepodobne o neskoršie úpravy, ktoré vznikli po zániku opevnenia. Ďalším cieľom bolo overenie terénnnej situácie v areáli reduty pomocou sondážneho výskumu (obr. 4). Tomuto predchádzal podrobny prieskum detektorom kovov kvôli lokalizácii jednotlivých sond. V rámci areálu sme vykopali tri menšie sondy s rozmermi  $1 \times 1$  m. Táto sondáž však nepriniesla požadované výsledky. Po prehĺbení terénu o 20 cm sa vo všetkých troch prípadoch obnažila kompaktná kamenistá vrstva (obr. 5). Sporadické fragmenty keramiky a kachlíc sa nachádzali roztrúsené v povrchovej vrstve humusu. Vzhľadom na pokročilé ročné obdobie, plánovaný rozsah výskumu a snahy minimalizovať negatívne zásahy do pamiatky sa sondy 1–3 nerozširovali, neprehľbovali a skončili na úrovni povrchu kamenistej vrstvy.



Obr. 4. Čierne – Malé šance. Plán hviezdicovej pevnosti s vyznačenými sondami z roku 2011 a georadarovým meraním z roku 2014. Plán M. Cheben a M. Vojteček.

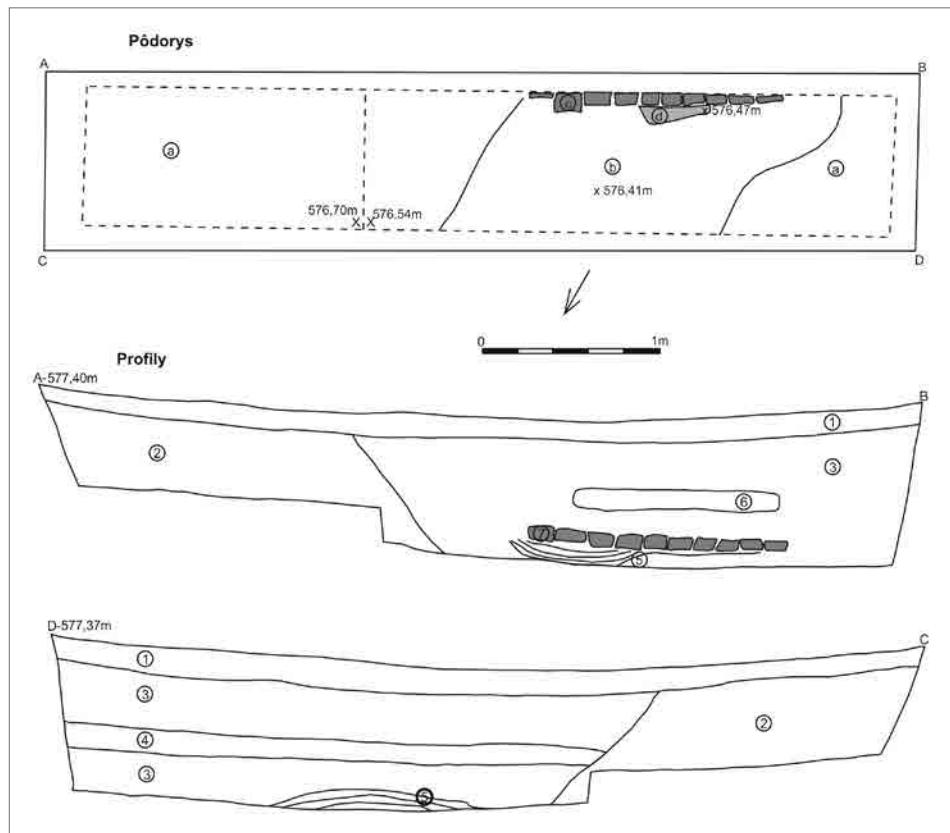
Abb. 4. Čierne – Kleine Schanzen. Planskizze der Sternfestung mit eingezeichneten Sondierschnitten aus dem Jahr 2011 und Georadar-Messung aus dem Jahr 2014. Planskizze M. Cheben und M. Vojteček.

Nakoľko v sondách neboli zistené výraznejší archeologický materiál, štvrtú sondu s rozmermi  $5 \times 1$  m sme umiestnili v severnej časti reduty, v priestore hviezdicového výbežku. Prerezávala miernu terénnu depresiu a bola orientovaná v osi severovýchod–juhozápad, kolmo na zemný násyp opevnenia. Sonda mala ozrejmíť prípadné konštrukčné prvky opevnenia a interpretovať funkciu depresie. Samotný terén sme znižovali po mechanických vrstvach až po úroveň podložia v hĺbke 1 m (obr. 6). V sônde sa pod vrstvou humusu (vrstva 1) zistila v západnej časti vrstva tma-vohnedej kamenistej hliny s veľkou prímesou kameňa, črepov kachlic a keramických nádob (vrstva 3). Sporadicky sa vo vrstve objavili



Obr. 5. Čierne – Malé šance. Kompletná kamenistá vrstva v sônde 1. Foto M. Vojteček.

Abb. 5. Čierne – Kleine Schanzen. Komplexe Steinschicht in Sondierschnitt 1. Foto M. Vojteček.



Obr. 6. Čierne – Malé šance. Sonda 4, pôdorysy a profily. Legenda: a – žltá ilová zemina; b – čierna uhlíková vrstva; c – tehy; d – drevo; 1 – čierna humusová vrstva; 2 – žltá ilová vrstva, premiešaná s kameňmi; 3 – tmavohnedá hlinitá vrstva, premiešaná s kameňmi, črepmi a kachlicami; 4. vrstva deštrúovanej keramiky a kachlic; 5 – vrstvy popola; 6 – žltá ilová vrstva; 7 – tehy. Kresba M. Vojteček.

Abb. 6. Čierne – Kleine Schanzen. Sondierschnitt 4, Grundriss und Profile. Legende: a – gelbes Lehmerdreich; b – schwarze Holzkohleschicht; c – Ziegel; d – Holz; 1 – schwarze Humusschicht; 2 – gelbe Lehmschicht, vermischt mit Steinen; 3 – dunkelgelbe Lehmschicht, vermischt mit Steinen, Scherben und Kacheln; 4. Schicht mit zerstörter Keramik und Kacheln; 5 – Ascheschichten; 6 – gelbe Lehmschicht; 7 – Ziegeln. Zeichnung M. Vojteček.

„planírky“ stavebnej sutiny (vrstva 4), žltého ílu (vrstva 6) a v spodnej časti popola (vrstva 5). Na úrovni nivelety 576,50–576,40 m n. m. sa pri južnej stene odkryl mûr z nasucho kladených tehál, ležiaci na vrstve s veľkou prímesou popola (obr. 7). Veľké množstvo uhlíkov a popola obsahovala aj okolitá vrstva. Iná situácia bola vo východnej časti sondy, kde sa zistila kompaktná homogénna vrstva žltej ílovitej hliny s veľkou prímesou kamenia (vrstva 2). Vrstva bola stratigraficky staršia ako vrstvy 3–7. Zistenú situáciu môžeme interpretovať nasledovne. Vrstva 2 pravdepodobne predstavuje pozostatok zemného násypu opevnenia. Rozsah sondy bol malý a nevylučujeme, že opevnenie mohlo byť na vnútorej strane spevnené. Vrstvy 3–6 predstavujú antropogénne sedimenty. Napriek tomu, že zlé terénné podmienky neumožnili podrobnejšie členenie vrstvy 3, situácia naznačuje, že jej géneza prebiehala pravdepodobne vo viacerých fázach. Interpretácia tehlovej konštrukcie torzovite zistenej pod južnou stenou sondy naznačuje, že ide o základ vykurovacieho telesa. Uhlíková vrstva vymedzuje predpecný priestor a vznikla pri bežnej obsluhe vykurovacieho zariadenia.



Obr. 7. Čierne – Malé šance. Tehlový mûrik zachytený pri južnom profile sondy 4. Foto M. Vojteček.

Abb. 7. Čierne – Kleine Schanzen. Am Südprofil von Sondierschnitt 4 entdeckte Ziegelsteinmauer. Foto M. Vojteček.

### Výskum v roku 2014

Nateraz posledné a najväčšie aktivity prebiehali v roku 2014 v rámci výstavby diaľnice D3 Svŕchinovec – Skalité, na ktorú bola nadviazaná séria záchranných archeologických výskumov (Vojteček–Nemergut–Gábor 2015). Cieľom výskumu v Čiernom bolo podrobne terénné zdokumentovanie súčasného stavu zachovania Valov a Malých šancí, identifikácia konštrukčných prvkov a spresnenie jej datovania v úseku, ktoré budú výstavbou diaľnice zničené. Kontroverzná, viackrát upravovaná trasa diaľnice mala „zlikvidovať“ 400 m priebehu opevnenia Valov vo východnej časti a južnú časť vonkajšieho násypu hviezdicovej pevnosti. V rámci výskumu sme mali možnosť testovať rôzne metodické postupy. Nedeštruktívnu zložku výskumu predstavovalo podrobne geodeticko-topografické meranie nadzemných reliktov. Druhú časť nedeštruktívnej zložky výskumu tvoril geofyzikálny prieskum vybraných dostupných plôch. Tento sa realizoval prostredníctvom georadaru a magnetometra. Deštruktívna zložka archeologickejho výskumu po- zostávala z odkryvu terénnych situácií zemným strojom a ručným odkryvom. Prostredníctvom

zemného stroja prebiehala sondáž a plošný odkryv v bezprostrednom okolí valového systému a na plochách, kde sa valy nezachovali, pričom ich priebeh tu bol predpokladaný. Ručný odkryv sa sústredil na jednotlivé zachované relikty. Išlo predovšetkým o rezby valom a priekopou v celej dĺžke opevnenia (23 rezov) a plošnú sondáž zemného násypu južne od hviezdicovej pevnosti Malé šance (9 sond). Aj napriek tomu, že archeologický výskum mal záchranný charakter a bol vykonávaný v časovom strese, podarilo sa získať celý rad nových poznatkov.



Obr. 8. Čierne – Malé šance. Zameranie novoobjavených prvkov pevnostného systému južne a juhovýchodne od pevnosti. Plán M. Bartík.

Abb. 8. Čierne – Kleine Schanzen. Vermessung der neuentdeckten Elemente des Befestigungssystems südlich und südöstlich von der Festung. Planskizze M. Bartík.

Vyhotovila sa podrobná geodeticko-topografická dokumentácia úsekov pevnostného systému, ktoré výstavba diaľnice nenávratne zničí. Geodetické zameranie nadzemných terénnych reliktov tvorilo podklad pre vyhotovenie vrstevnicového terénneho modelu časti valového opevnenia dotknutej stavbou. Podrobňom prieskumom sa podarilo zdokumentovať ďalší priebeh opevnenia na strmom svahu v priestore južne a východne od Malých šancí. Terénnna konfigurácia reliktov naznačuje existenciu ďalšej kosoštvorcovej reduty. Takýto priebeh je rovnako zreteľný na liste (*Collone XIII, Sectio II*) Prvého vojenského mapovania. Ďalej sa dokumentovalo umelo zasekané skalné bralo, obranný prvok cca 350 m juhovýchodne od hviezdicovej pevnosti (obr. 8).

Na miestach mimo zalesneného terénu, kde neboli relikty valov zreteľné, sa realizovala plošná skrývka ornice zemnými mechanizmami s následným ručným dočistením plôch (obr. 9). Takýmto spôsobom sa podarilo zachytiť priebeh priekopy, ktorej výplň tvorila čierna spálená zemina, premiešaná s množstvom kameňov. Z toho je zrejmé, že val prebiehal až po západný okraj hviezdicovej pevnosti Malé šance. Rovnako v centrálnej časti systému, kde neboli zachované nadzemné časti, sa plošným odkryvom medzi Redutami 2 a 3 zachytil priebeh priekopy s dvojmi trojuholníkovými redanmi. Existuje viacero podrobných mapových diel zobrazujúcich rôznu podobu pevnostného systému. Pri porovnaní so stavom zisteným v teréne je najvernejší obraz vyobrazený na mape z roku 1772, na ktorej sú zachované aj názvy jednotlivých redút (obr. 2).

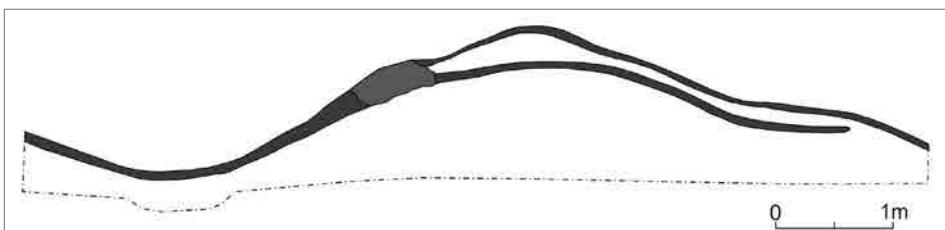
V rámci deštruktívnej časti archeologického výskumu sme sa zamerali predovšetkým na spresnenie konštrukčných prvkov pevnostného systému (valu, priekopy, hviezdicovej pevnosti Malé šance). Sondážny výskum valového opevnenia bol realizovaný prostredníctvom 23 rezov, ktoré boli rovnomerne rozložené v úseku 450 m ohrozeného valu. Tieto malí šírku 1 m a dĺžku v závislosti od terénnej dispozície reliktov. Na základe situácie zistenej na profiloch rezov je zrejmé, že val bol navŕšený z jednoduchého zemného násypu a dosahoval výšku 40–110 cm, v závislosti od stavu zachowania reliktov. Nevýrazná priekopa prebiehala paralelne južne od línie spojovacieho valu. Vo viacerých rezoch boli zistené tenké spálené vrstvičky (požiarové horizonty) v povrchových vrstvách. Pravdepodobne súviseli s vypaľovaním porastu po opusení opevnenia, ktoré prebieha do dnešných dní. V jednom prípade (rez 3; obr. 10) boli zistené viačnasobné prepálené vrstvy, nad ktorými bol valový násyp opravovaný. Tieto požiarové vrstvy súviseli s vojenskou aktivitou v priebehu fungovania opevnenia. Palisádu na temene valu,



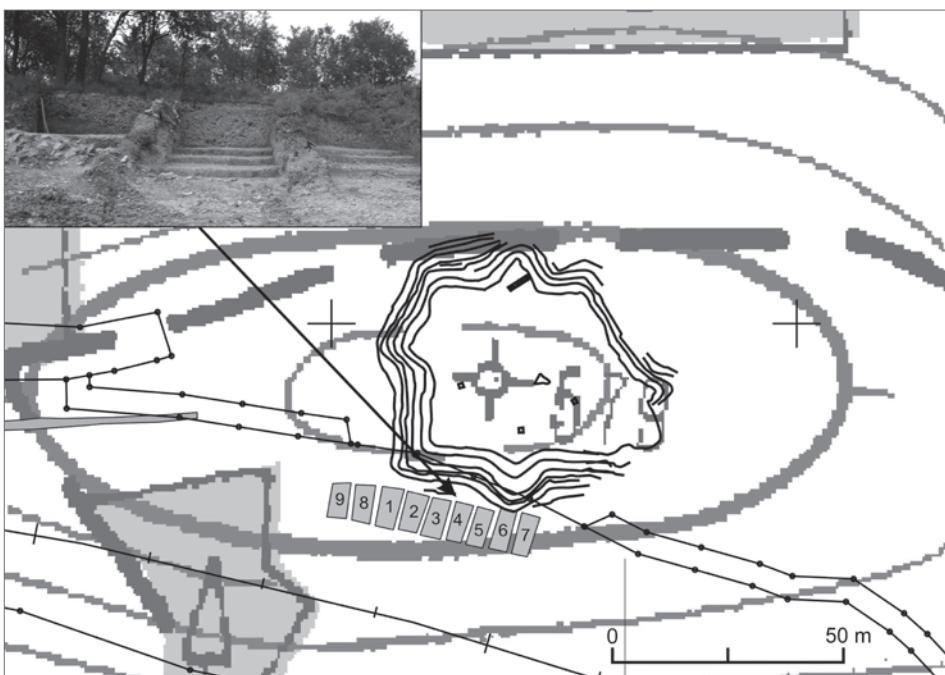
Obr. 9. Čierne – Valy. Priebeh zasypanej priekopy. Foto M. Vojteček.  
Abb. 9. Čierne – Valy. Verlauf des zugeschütteten Grabens. Foto M. Vojteček.

ktorú spomínajú viacerí autori pri tomto type opevnenia, sa nepodarilo presvedčivo preukázať. To s najväčšou pravdepodobnosťou súvisí s tým, že vrchná časť násypu so stopami po palisáde bola eróznou činnosťou odstránená.

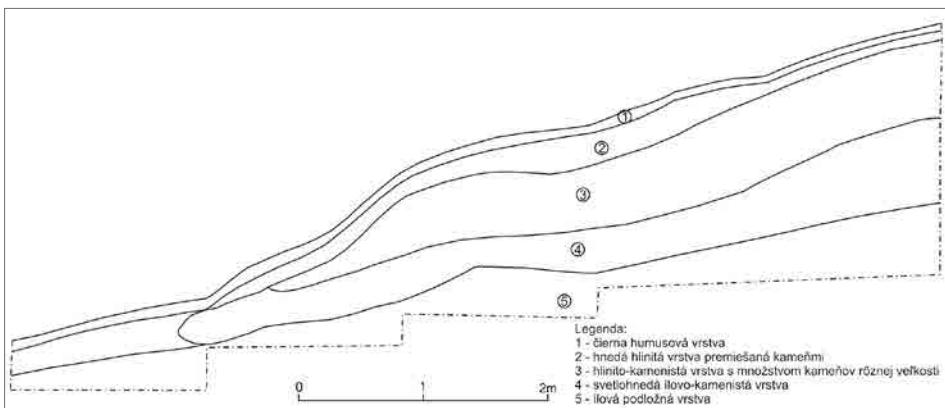
V areáli hviezdicovej pevnosti Malé šance bol terénny výskum realizovaný iba v miestach dotknutých stavebnou činnosťou (obr. 11). Tá zasahovala do priestoru zemného násypu na vonkajšej strane priekopy, južne od telesa reduty. Plošné odkrývanie valu v rámci deviatich sond priblížilo konštrukčné detaily tohto fortifikačného prvku. Zemný násyp bol najlepšie zachytený v sondách 3 a 4, kde dosahoval výšku 150–200 cm (obr. 12). Práve v tejto časti línia trvalého záberu stavby zasiahla najväčší úsek zemného násypu. Nálezy fragmentov keramiky a kachlic boli vo viacerých sektoroch zistené v celom telese násypu, nie iba v povrchových vrstvách, resp. pod úrovňou násypu. Z toho jednoznačne vyplýva, že zemina získaná na jeho navŕšenie musela byť „kontaminovaná“ materiálom z už stojacej fortifikácie. O tom, že prvá fáza opevnenia ešte nebola obohnana priekopou a valovým násypom, svedčia v konečnom dôsledku aj písomné prameňe. V správe inžiniera Kristiána Marienbergera zo 14. marca 1678 sa nachádza opis pevnosti,



Obr. 10. Čierne – Valy. Profil spojovacieho valu a priekopy v reze 3. Kresba M. Vojteček.  
Abb. 10. Čierne – Valy. Profil des Verbindungswalles und des Grabens in Schnitt 3. Zeichnung M. Vojteček.



Obr. 11. Čierne – Malé šance. Sondážny výskum zemného násypu predprsne južne od pevnosti. Foto a plán M. Vojteček.  
Abb. 11. Čierne – Kleine Schanzen. Sondierungsgrabung der Brustwehraufschüttung südlich der Festung. Foto und Planskizze M. Vojteček.



Obr. 12. Čierne – Malé šance. Sonda 4, západný profil. Kresba M. Vojteček.

Abb. 12. Čierne – Kleine Schanzen. Sondierschnitt 4, Westprofil. Zeichnung M. Vojteček.

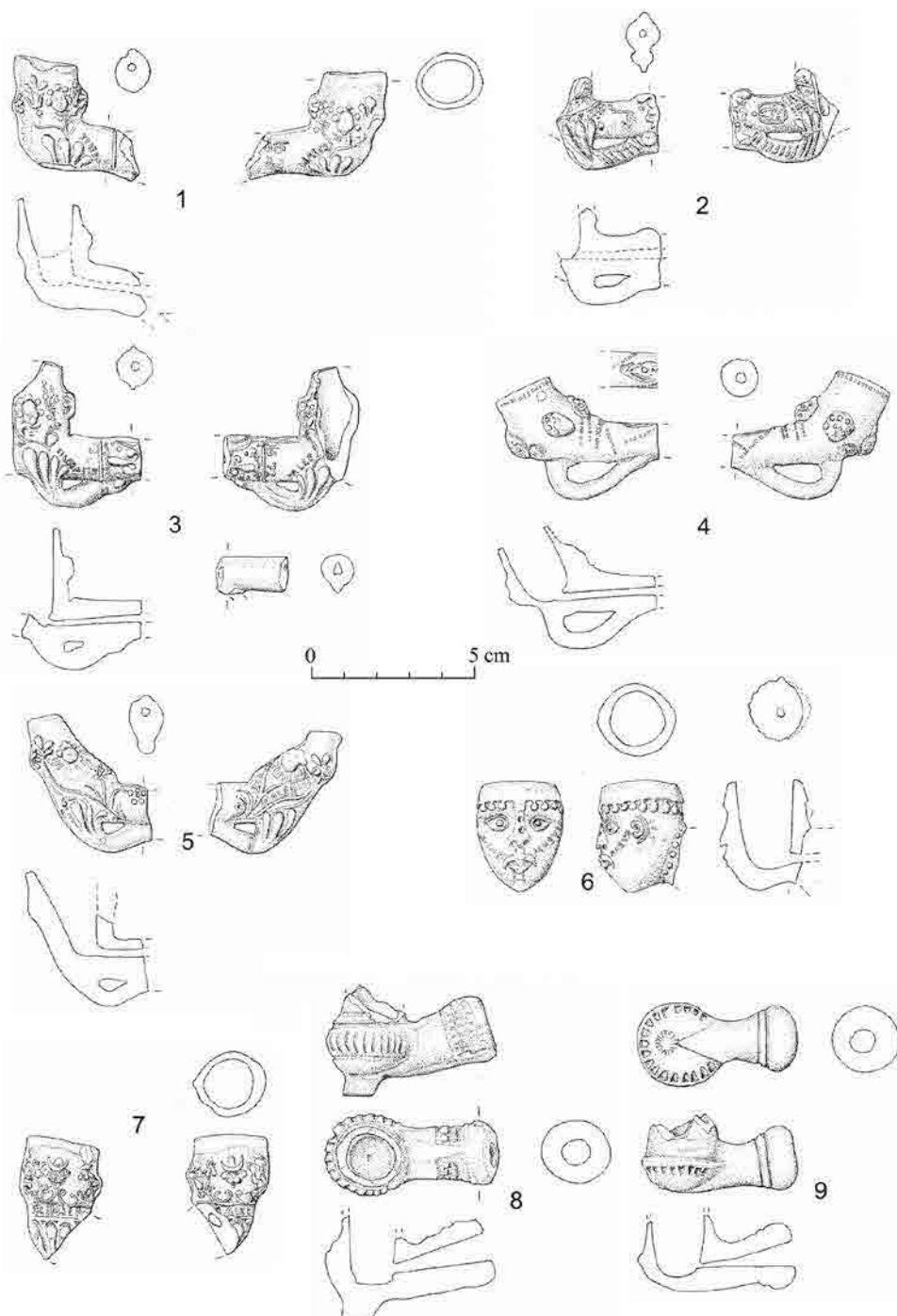
ktorú tvorí „iba štvorhranný palisádový plot bez priekopy a predprsne. Vnútri sa nachádzalo 6 barakov, na 800 krokov nebola žiadna voda, pekárska pec ani miesto pre uskladnenie munície a proviantu“ (Krúl 2012a, 148). Vo viacerých sondách sa zachytila vrstva kameňov rôznej veľkosti, ktorá sa koncentrovala predovšetkým pri päte valu. Tieto kamenné deštrukcie pravdepodobne predstavovali jednoduché spevnenie vonkajšieho plášťa valu. Previazanie kamennej vrstvy maltou nebolo potvrdené.

### Geofyzikálne merania v pevnosti Malé šance

Geofyzikálne merania sa realizovali na viacerých miestach v rámci trasy diaľnice prostredníctvom georadaru a magnetometra (Cheben 2014; 2015, 135). Na prieskum magnetometrickou metódou sa použil magnetometer Sensys DLM-98 s 5-kanálovým systémom s vertikálnymi sondami. Využitie magnetometra v hornatých kysuckých podmienkach však neprinieslo požadované výsledky. Vyhodnotené horizontálne mapy vykazovali viacero magnetických anomalií, ktoré však boli spôsobené recentnými železnými predmetmi. Podobne to bolo aj s georadarom, kde sa podarilo zachytiť iba nezreteleľné odrazy priekopy v priestore západne od hviezdicovej pevnosti. Georadar sme však využili aj pri meraní v interieri hviezdicovej pevnosti s cieľom overiť prítomnosť stavieb. Na meranie bol použitý georadar RAMAC-X-3M s 500 MHz tieňovou anténou s hustotou merania 0,05 m v rozostupe profilov 0,5 m. Hĺbka merania dosahovala 3 m. V centrálnej časti opevnenia sa podarilo zachytiť pôdorys štvorcovej stavby s rozmermi  $5 \times 5$  m v hĺbke 60–140 cm, ktorého murivá majú šírku 40–50 cm. Anomalia sa nachádza v blízkosti staršieho nelegálneho výkopu, takže až seriózny terénny odkryv ukáže stav zachovania základov budovy (obr. 4).

### Materiálna kultúra

Počas archeologických výskumov v rokoch 2011 (Majerčíková 2012) a predovšetkým 2014 sa podarilo získať relativne veľké množstvo predmetov materiálnej kultúry. Absolútna väčšina archeologickej materiálu bola získaná zo zemného násypu južne od Malých Šancí. Dominantnú zložku tvorili fragmenty kuchynského riadu a stavebnej keramiky, ktorú reprezentovali fragmenty kachlic. Z keramických tvarov sa tu vyskytoval bežný kuchynský a stolový riad, ako sú fľaše, taniere, misky. Získané komorovité kachlice s kvadratickou komorou a zaoblenými rohmi sa vyznačujú širokou škálou rôznorodých motívov (obr. 14). Prevažovala tapetová výzdoba so štylizovanými rastlinnými motívmi, úponkami a palmetami, doplnenými geometrickými motívmi. Ojedinele sa na kachliciach objavili architektonické motívy. Kachlice mali glazúrový povrch prevažne v škále zelených odtieňov, ojedinele sa vyskytovala hnedá glazúra.



Obr. 13. Čierne – Malé šance. Nálezy jednodielnych a dvojdielnych hlinených fajok zo zemného násypu južne od pevnosti.  
Kresba J. Hritzová.

Abb. 13. Čierne – Kleine Schanzen. Funde von ein- und zweiteiligen Tonpfeifen aus der Erdaufschüttung südlich der Festung.  
Zeichnung J. Hritzová.

Medzi predmety dokladajúce sociálnu a kultúrnu identitu vojenskej posádky Malých šancí patria fragmenty hlinených fajok. Pri plošnej sondáži v priestore zemného násypu južne od hviezdicovej pevnosti bolo objavených spolu 37 hlinených fajok, z ktorých je 24 jednodielnych a 13 fajok je dvojdielnych. Podľa sprievodného materiálu, ktorý bol objavený v rovnakých vrsťach, je možné súbor datovať do druhej polovice 17. až začiatku 18. storočia. Jednodielne fajky boli vyrobené z bielej kaolínovej hliny. Niektoré boli glazované zelenou glazúrou. Na fajkách sa nachádzali náписy: *KINSER MALER* s chronogramom 1672 a *MASUR* na fajke s hlavičkou muža (obr. 13). Dvojdielne fajky boli taktiež glazované a hlina bola červenej alebo pieskovej farby. Glazúra, ktorá sa objavuje na fajkách, je buď transparentná, hnedá, zelená a v jednom prípade modrá. Nálezy fajok dokladajú dôkaz o „fajčiarskej kultúre“ žoldnierov, ktorí pôsobili na Jablunkovskom priesmyku v čase jeho najintenzívnejšieho využívania na konci 17. storočia. Jednodielne fajky z Čierneho sú však rozchodne importy, pravdepodobne zo Sliezska alebo z Nemecka. Dvojdielne fajky sa vyrábali v Uhorsku pod vplyvom z juhu, z Osmanskej ríše. Koniec 17. storočia bol poznačený stavovskými povstániami proti Habsburgovcom a poslednou etapou osmanskej expanzie.

Z ďalších predmetov tu boli objavené fragmenty kresacích kameňov, gombíkov a nášiviek uniformiem i niekol'ko skorodovaných kusov mincí. V jednom prípade sa podarilo identifikovať strieborný 3-groš z roku 1622, razbu poľského kráľa Žigmunda III. Datovanie razby korešponduje s obdobím predpokladaného vzniku pevnosti (1. polovice 17. storočia).



Obr. 14. Čierne – Malé šance. Nálezy kachlic z pevnosti. Foto M. Vojteček.  
Abb. 14. Čierne – Kleine Schanzen. An der Festung gemachte Kachelfunde. Foto M. Vojteček.

## Záver

Je na škodu veci, že Malé šance a Valy v Čiernom boli dlhú dobu na okraji odborného zájmu archeológov, pričom k ich „znovuobjaveniu“ došlo až v súvislosti s plánovanou stavbou, ktorá spravila výrazný negatívny zásah do celistvosti pamiatky, pričom viac ako jednu tretinu zničila úplne. Stav vyobrazený na aktuálnych snímkach Google Earth však jasne ukazuje fakt, že okrem 450 m valov dotknutých výstavbou cesty je výrazne narušený aj celkový genius loci tohto miesta, najrozľahlejšej a jednej z najvýznamnejších pamiatok kysuckého regiónu. Aktivity, ktoré sme v tomto priestore vykonávali od roku 2007, aspoň čiastočne prispeli k poznaniu pevnostného systému Jablunkovského priesmyku v katastri obce Čierne a rovnako podnietili miestnu samosprávu k lepšiemu povedomiu a ochrane zvyšných častí tejto unikátnej pamiatky.

Príspevok vznikol v rámci grantu APVV-15-0330 Človek a krajina na Kysuciach a priľahlom Považí v stredoveku a na začiatku novoveku – Human and landscape in Kysuce and adjacent Považie region in middle ages and beginning of modern age.

## Literatúra

- BEDNÁR, P., 2007: Diaľnica D3, úsek Svrčinovec – Skalité, archeologické lokality na trase diaľnice – DSP. Nepublikovaná správa ulož. v dokumentácii AÚ SAV v Nitre.
- BEDNÁR, P. a kol., 2011: Bednár, P.–Krůl, M.–Poláková, Z.–Vojteček, M.–Bartík, M., Pevnostný systém Jablunkovského priesmyku. In: AVANS 2008, 46–47. Nitra.
- BEDNÁR, P.–MAJERČÍKOVÁ, D.–VOJTEČEK, M., 2011: Čierne – Valy, Reduta 4. Výskumná správa z archeologickej výskumu. Nepublikovaná správa ulož. v dokumentácii AÚ SAV v Nitre.
- 2012: Výsledky archeologickej výskumu novovéckeho opevnenia v Čiernom. In: Šance – Valy, spoločná história plná tajomstiev, 26–33. Čadca.
- BEDNÁR, P.–POLÁKOVÁ, Z.–VOJTEČEK, M., 2008: Stav a perspektívy archeologickej výskumu pevnostného systému Jablunkovského priesmyku. In: „Šance – Valy: common Heritage“, 12–19. Čadca.
- ĎURIŠOVÁ, M., 1995: Prieskum na Kysuciach. In: AVANS 1993, 36–37. Nitra.
- CHEBEN, M., 2014: Čierne – D3, poloha: Valy, fortifikačný systém. Výskumná správa z geofyzikálneho prieskumu. Nepublikovaná správa ulož. v dokumentácii AÚ SAV v Nitre.
- 2015: Geofyzikálna prospekcia na Slovensku v rokoch 2010 až 2014, ŠZ AÚ SAV 57, 111–139.
- KRŮL, M., 2010: Pevnostní stavitelství na příkladu fortifikaci těšínského Slezska – Jablunkovské šance – Fortification architecture in the example of fortress in Těšín Silesia – Jablunkov fortification. In: Těšín v proměnách staletí. Sborník přednášek z let 2008–2009 k dějinám těšínského Slezska (Jež, R.–Pindur, D., edd.), 201–214. Český Těšín.
- 2010a: Stav výzkumu novovéckých opevnení slezsko-uhersko-polské hranice. In: Polní opevnění od třicetileté války do roku 1945. Sborník Národního památkového ústavu, územního odborného pracoviště v Josefově, 6–18. Jaroměř-Josefov.
- 2012: Jablunkovské šance ve fonitech Österreichisches Staatsarchiv ve Vídni. Zpráva o výsledku archivního výzkumu. In: Šance – Valy, spoločná história plná tajomstiev, 9–14. Čadca.
- 2012a: Posádka na Jablunkovských šancích. Príspěvek k poznániu života v raně novovéckém opevnení. In: Šlachta na Kysuciach a jej susedia – Šlechta na Kysúcich a její sousedé (Pindur, D.–Turóci, M., edd.), 145–162. Čadca – Český Těšín – Žilina.
- 2013: Fortyfikacje górskie Przełęczy Jabłonkowskiej – Neuzeitliche Befestigungen am Jablunkapass. In: Twierdza srebrnogórska IV. Wojna siedmioletnia w Sudetach i nowożytnie fortyfikacje górskie, 59–74. Wrocław.
- KRŮL, M.–NOVÁKOVÁ, P., 2005: Jablunkovské šance. Český Těšín.
- MAJERČÍKOVÁ, D., 2012: Archeologické nálezy zo Starých a Malých šancí na Kysuciach. In: Šance – Valy, spoločná história plná tajomstiev, 3–8. Čadca.
- ŠEDO, O., 1981: Prieskum archeologickej lokalít v okrese Čadca. In: AVANS 1980, 282–285. Nitra.
- ŠTĚPÁNEK, J.–TICHÁNEK, J., 2005: Malé šance u Javořinky (Kleine Schanze). In: Archeologie Moravy a Slezska, 49–57. Kopřivnice – Hulín – Frýdek-Místek – Havířov.

## Zusammenfassung

### Kleine Schantzen und Valy in Čierne. Ein Beitrag zum Festungssystem des Jablunkapasses

Der Jablunkapass war ein strategischer Punkt im ungarisch-schlesischen Grenzgebiet und bildete im Mittelalter eine wichtige Verkehrsader. Bemühungen, diesen Raum militärisch zu sichern, wurden im Laufe des 16. Jahrhunderts seitens des Herzogtums Teschen unternommen. Binnen zwei Jahrhunderten wurde dort ein ausgedehntes System errichtet, das aus selbständigen militärischen Befestigungen verschiedener Kategorien bestand. Eines der ausgedehntesten und erhaltensten Elemente des Befestigungssystems des Jablunkapassses sind die im Kataster der Kischützer (Region Kysuce) Gemeinde Čierne gelegenen sog. Kleinen Schantzen und Valy. Das Befestigungssystem bestand aus einer einfachen, auf dem Kamm des Hügels Valy nördlich der Gemeinde lokalisierten Wallaufschüttung mit Graben. Es wird von drei Redouten und mindestens einem Dutzend Redans ergänzt. Eine selbständige und gleichzeitig die älteste Einheit des Befestigungssystems stellt die Sternfestung Kleine Schantzen am Ostrand des Hügels dar. Im Jahr 2008 wurde vom Archäologischen Institut der Akademie der Wissenschaften in Nitra zusammen mit dem Museum der Region Teschen in Český Tešín ein Projekt durchgeführt, das die Dokumentation des Befestigungssystems des Jablunkapasses beinhaltete. Im Rahmen des Projekts erfolgte auch eine grundlegende Lagevermessung des Redouten-, Redan- und Wallsystems in Čierne. Eine weitere Grabungsetappe erfolgte in den Herbstmonaten des Jahres 2011. Das Archäologische Institut der Akademie der Wissenschaften hat gemeinsam mit dem Kysuce Museum in Čadca an der sternförmigen Festung Kleine Schantzen eine Sondierungsgrabung durchgeführt. Die archäologische Grabung von 2014 wurde durch den Bau des Autobahnabschnitts D3 Svrčinovec – Skalité verursacht. Eine kontroverse, mehrfach abgeänderte Trassenführung hatte negative Einwirkungen auf den Verlauf von fast der Hälfte des Festungssystems zur Folge. Das Ausmaß des Baus umfasste die Erdaufschüttung südlich von der Festung Kleine Schantzen und 400 m des Verbindungswalls sowie die Redane im östlichen Teil des Wallsystems. Durch eine Kombination von zerstörungsfreier Untersuchung, Sondierschnitten und großflächigen Freilegungen ist es gelungen, den Verlauf der Befestigungsanlage zu präzisieren und seine Konstruktionselemente verständlicher zu machen. Nicht zuletzt wurde ein umfangreicher Fundkomplex an materieller Kultur gewonnen, vor allem Bau- und Gebrauchsgeräten, Keramik, Pfeifenfragmente, die das Leben der im 17.–19. Jahrhundert im Grenzgebiet stationierten Militärgarnisonen belegen.

Der vorliegende Beitrag entstand im Rahmen des Förderprojekts APVV-15-0330 Mensch und Landschaft in Kysuce und angrenzenden Považie Region im Mittelalter und der frühen Neuzeit – Human and landscape in Kysuce and adjacent Považie region in middle ages and beginning of modern age.

Mgr. Marek Vojteček, PhD., Archeologický ústav SAV, Akademická 2, SK 949 01 Nitra, Slovenská republika,  
*marek.vojtecek@savba.sk*

