

Výzkumy Muzea Českého ráje 2018 – 2020

I. Větší výzkumy

Mgr. Roman Sirovátka

Muzeum Českého ráje v Turnově

Průmyslová zóna na Vesecku

- záchranné archeologické výzkumy v sezónách 2005, 2006, 2011, 2012 a naposledy v **květnu až červnu 2018** v areálu firmy Amix Production, s. r. o. v souvislosti s výstavbou výrobní haly
- zjištěno pokračování rozsáhlého polykulturního sídliště známého z předchozích sezón a nově identifikováno žárové pohřebiště
- pouze za rok 2018 jsme evidovali **1374** zahloubených objektů
- zahloubené objekty ovlivněny pseudoglejovými procesy (kolísání podzemní vody, výskyt tzv. mrazových a suchých klínů)



světle šedá až bílá výplň jam s minimem keramiky a mazanice



Letecký pohled na průmyslovou zónu v září 2011



Pohled z dronu, zhruba polovina zkoumané plochy (25. 5. 2018)

Polykulturní sídliště

- objekty hlavně z období mladší až pozdní doby bronzové (10. – 8. stol. př. n. l.) a mladší doby laténské (2. – 1. stol. př. n. l.)
- sporadické antropogenní aktivity také v neolitu, eneolitu, RS a VS
- spleť kůlových jam a jamek: kresebná dokumentace (nejčastěji \varnothing 20-40 cm), hloubky ověřeny geologickým vrtákem, zaměření na středy objektů
- oválné až nepravidelné sídlištní jámy s občasným výskytem keramiky
- obj. 2 – **hliník** podle keramiky datován do Lt C-D
- obj. 490 – **pec** s velkým množstvím keramiky datována do Lt C-D



Pohled na zkoumanou plochu s označenými půdorysy archeologických objektů



Ukázka preparace objektu č. 1005 a odběr výplně do sáčků, evidence



Průřez obj. č. 2, tzv. „hliník“



Řez obj. č. 838 – projevy pseudoglejových procesů v podobě tenkých kapilár vyplněnými od podloží odlišnou zeminou ...

Objekt 490

Velké množství fragmentů keramiky z Lt C-D, z toho část rekonstruována. Kopáno na 4 segmenty, rozpoznáno 6 vrstev. V segmentu D do zjištěna do oranžova propálená vrstva → **výrobní objekt – pec (?)**



Žárové pohřebiště z HaA-HaB

- koncentrace objektů v SZ části zkoumané plochy:
objekty: 157, 868, 951-952, 1000-1001, **1005**, 1370, + (?)
- nejlépe zachovaný a zdokumentovaný obj. 1005
- proveden antropologický rozbor spálených ostatků a rekonstrukce keramiky

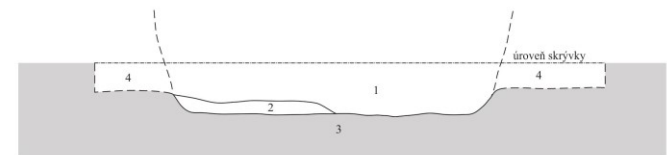
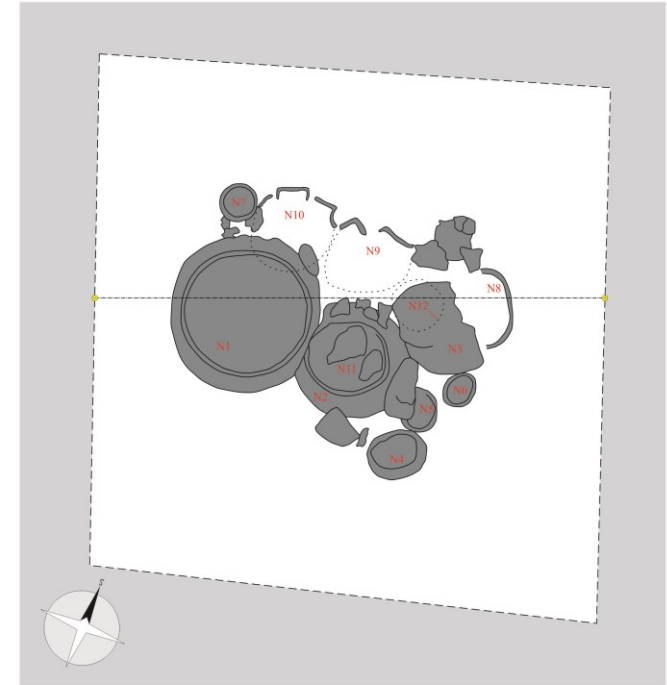


Fotodokumentace obj. 951-954 – jeden z hůře dochovaných žárových hrobů

Objekt 1005

Nerozeznané hranice objektu, na povrchu se jevila pouze koncentrace keramiky, po začišťení obrysy keramických nádob, těch bylo 12: 2 amforovitě nádoby, 1 džbánek, 2 okříny, 1 malá nádobka, asi 6 mísovitých nádob

Výzkum Turnov - Vesecko -Hala Amix výzkum 2018	Datum 13/06/2018	Roz Severní	Plachta 03	Plan 53	objekt 1005	Přílohy
Polohaový název Amix-plan 1005.cdr	Vyvoza	Kreslář Sirovátka	Měřítko Sirovátka	Měřítko 1 : 10	Nivelace	



Stavba polní cesty HPC9 v Ohrazenicích

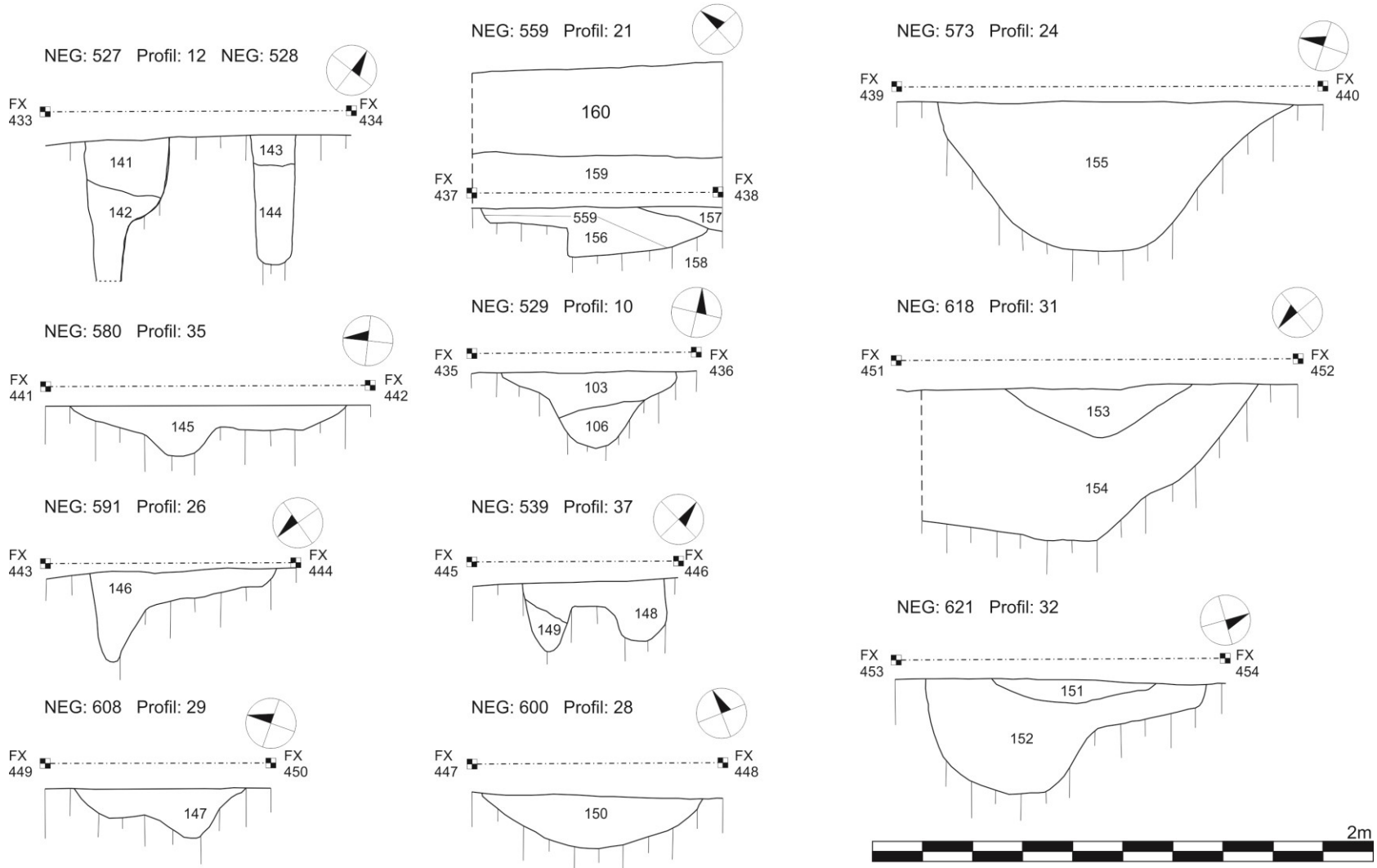
- ZAV v **květnu 2019** v souvislosti s výstavbou polní cesty podél silnice I/35 u Ohrazenic u Turnova
- většinou oválné půdorysy:
kúlové a sídlištní jámy
- objekty se šedými výplněmi, ve kterých došlo k redukci movitých artefaktů vlivem tzv. pseudoglejových procesů





Při provádění archeol. dohledu bylo zjištěno, že archeologické objekty se objevují pouze v severní vyznačené části pro cestu odkrývané plochy

Výzkum	Datum	Výzkumný polygon	NEG	Kreslil	Výkres
Ohrazenice u Turnova Poľní cesta HPC9	21.5.2019	Plocha č. 1	527, 528, 529, 559, 573, 580, 591, 593, 600, 608, 618, 621	Lompart	1
	Počítačový soubor	Profil	DEP	Digitalizoval	Měřítko
	Ohrazenice V1.cdr	12, 10, 35, 26, 29, 31, 21, 37, 32, 28, 24	103, 106, 141 - 160	Lompart	1:20



Výběr kresebně dokumentovaných zahloubených jam

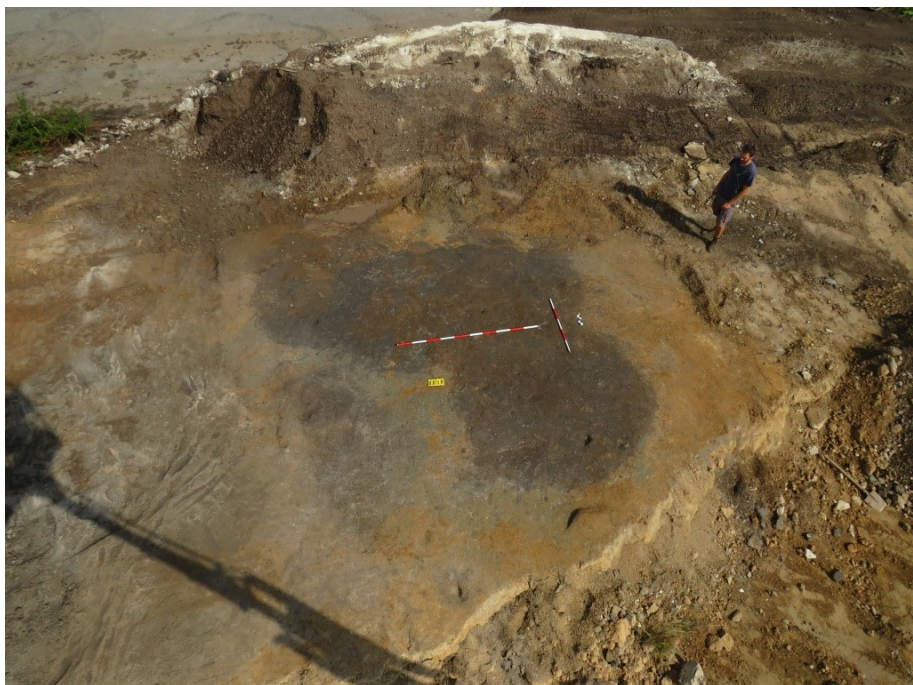
Záchranný výzkum pod Kadeřavcem

- v **červenci 2019** zjištěna naším terénním technikem neohlášená stavební aktivita v areálu Tiskárny Polygraf (k. ú. Modřišice)
- prováděny terénní úpravy v okolí bývalé silážní jámy, kde archeologické nálezy nikdo neočekával – předpoklad, že bývalý zem. areál ze 60. let 20. stol. původní terén zničil → dohoda s majitelem areálu a provedení ZAV



- prozkoumáno 32 zahloubených objektů
- z 8 objektů pochází velké množství keramiky, kamenů, mazanice a uhlíků
- v **obj. č. 10**, který se skládal ze dvou prohloubených částí, byla nalezena celistvější **hrncovitá nádoba, 2 přesleny a korálek z modrého skla**
- podle výzdoby na několika zlomcích keramiky a korálku lze lokalitu předběžně zařadit do období mladší doby železné (5. – 1. stol. př. n. l.)
- umístěním pravěké osady v této poloze souvisí zjevně s blízkým potokem Kadeřávkou a záplavovým územím Jizery (tehdy říční meandry a lužní lesy)





Dvě podoby objektu č. 10 ...

Výškový pohled z mobilní plošiny na tvar největšího zkoumaného objektu...

... a kruhová část objektu vznikla později

Exkavace kruhové části objektu...

... zjištěna homogenní černošedá výplň

