

Uživatel:CeSt/History

Historie, mapy a vůbec ...

- Otevřená data (<https://data.gov.cz/datov%C3%A9-sady>)
- Soubor správních hranic a hranic katastrálních území ČR (<https://data.gov.cz/datov%C3%A1-sada?iri=https%3A%2F%2Fdata.gov.cz%2Fzdroj%2Fdatov%C3%A9-sady%2F00025712%2F0b767a3f53489702fd6134cc0c776c45>)
- <https://geoportal.gepro.cz/#/>
- Smysl a etika archeologie ve 21. století, Martin Gajda (<https://vesmir.cz/cz/casopis/archiv-casopisu/2020/cislo-1/smysl-etika-archeologie-ve-21-stoleti.html?fbclid=IwAR1wrePrJ9dVUhwYQWSBhH19b6wy-o65J07DAZMycV2uPQRVCSt9rCglrKQ>)
- VÝMEZENÍ ARCHEOLOGIE Evžen Neustupný (<http://www.kar.zcu.cz/texty/NeustupnyNDb.htm>)
- Martin Wihoda - Dlouhé 13. století, aneb o revolucích poněkud jinak (https://www.youtube.com/watch?v=Q_FWE9C6XP5)
- Svatá Ludmila a její doba (http://cody.eldar.cz/knihovna/hrobnik_svludmila.htm)
- Dirhams for slaves, Investigating the Slavic slave trade in the tenth century (https://www.academia.edu/1764468/Dirhams_for_slaves_Investigating_the_Slavic_slave_trade_in_the_tenth_century)
- Ivo Štefan, Jan Hasil: Raně středověké hradiště v Praze-Královicích - Výsledky výzkumu vnějšího opevnění (https://www.academia.edu/8732326/The_early_medieval_stronghold_in_Prague-Kralovice_Results_of_the_excavation_of_the_outer_fortification_-_Rane_stredoveke_hradiste_v_Praze-Kralovicich_Vysledky_vyzkumu_vnejsiho_opevneni)
 - str.486: Královice leží téměř přesně na přímé spojnici mezi Prahou a Kouřímí, která byla podle Kristiánovy legendy ještě za Václavovy vlády sídlem lokální elity vzdorující přemyslovské hegemonii (Kristián, kap. 10, 108–110).
- Pravěk a raně středověké fortifikace v českých zemích VLADIMÍŘ ČTVERÁK – MICHAL LUTOVSKÝ
- 2017 Kuna, M. - Kunová, A., Vystoupení ze stínu, Musaica Archaeologica 1/2017, 61-69 (https://www.academia.edu/34145908/2017_Kuna_M._-_Kunov%C3%A1_A_Stepping_out_of_the_shade_Musaica_Archaeologica_1_2017_61-69?email_work_card=title)

3D a kvantitativní metody v archeologii

- Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology (<https://dougsarchaeology.wordpress.com/2016/04/08/computer-applications-and-quantitative-methods-in-archaeology-uk-chapter-2016/>)
- Overpass-turbo.eu - dotazovací nadstavba (API) nad OpenStreet maps (<http://overpass-turbo.eu>)
- COMBINING OF AERIAL LASER SCANNING DATA, TERRESTRIAL MOBILE SCANNED DATA AND DIGITAL ORTHOPHOTO (https://www.academia.edu/2536005/Combining_of_aerial_laser_scanning_data_terrestrial_mobile_scanned_data_and_digital_orthophoto)
- AERIAL LASER SCANNING IN ARCHEOLOGY (https://www.academia.edu/2536004/AERIAL_LASER_SCANNING_IN_ARCHEOLOGY)
- Computer Vision tools for 3D modelling in Archaeology (https://www.academia.edu/3626994/Computer_Vision_tools_for_3D_modelling_in_Archaeology)
- COMPUTER VISION TOOLS FOR 3D MODELLING IN ARCHEOLOGY (https://www.academia.edu/7249946/COMPUTER_VISION_TOOLS_FOR_3D_MODELLING_IN_ARCHEOLOGY)
- 3D tisk terénu (https://josefprusa.cz/jak-vytisknout-svet-nejen-okolo-nas-na-3d-tiskarne/?utm_source=Novinky+v+3D+tisku&utm_campaign=81d568cc67-EMAIL_CAMPAIGN_2018_11_26_02_00&utm_medium=email&utm_term=0_49e8b31493-81d568cc67-123476269)
- Planlauf / TERRAIN (<https://planlaufterrain.com/Start/>) je snadno použitelná aplikace pro Windows 7/8/10 k vizualizaci digitálních modelů výšky (DEM). Na rozdíl od jiných softwarů GIS využívá techniky z herního průmyslu, jako je 'Decimation mesh', 'Normální mapování' a 'Úroveň detailů', čímž výrazně zmenší velikost modelů při zachování vizuálních detailů původního modelu. Tento přístup zajišťuje, že v počítačích můžete v terénu používat 3D terénní modely s vysokým rozlišením.
- Geocomputation with R (<https://geocompr.robinlovelace.net/>) kniha o geografické analýze dat, vizualizaci a modelování.]
- Dálkové snímání pro správu archeologického dědictví (https://www.academia.edu/6730535/Remote_Sensing_for_Archaeological_Heritage_Management?auto=download)
- Jak Google Earth přinesl revoluci v archeologii (<https://www.discovermagazine.com/the-sciences/how-google-earth-has-revolutionized-archaeology>)

GIS

- Jak získat geodatabázi ArcČR 500 (<https://www.youtube.com/watch?v=j3Psx91cdvQ>)
- Digitální vektorová databáze České republiky ArcČR® verze 4.2 (<https://www.arcgis.com/home/>)

QGIS

GIS ESRI

- Nelimitovaná licence GIS ESRI na Univerzitě Karlově (<https://www.natur.cuni.cz/geografie/sluzby/gis-esri>)

Čertova brázda - zpracovat

- <https://ags.cuzk.cz/archiv/openmap.html?typ=skic&idrastru=KRM479018410>
- https://ags.cuzk.cz/archiv/openmap.html?typ=mapy_kult&idrastru=B2_c_C23_52_VS-VIII-17
- https://ags.cuzk.cz/archiv/openmap.html?typ=mapy_kult&idrastru=B2_c_C23_33_VS-VIII-18
- Val obrů, Slovensko (<https://mapy.tuzvo.sk/demsk/default.aspx?pcx=-448298&pcy=-1276073&psc=12500&play=dtmTienovany>)
- Fossa giganteum (val obrů - Slovensko) (<https://www.nitranoviny.sk/viete-co-je-fossa-giganteum/>)
 - <https://mapy.tuzvo.sk/demsk/>
 - <https://www.facebook.com/photo/?fbid=10227031911042194&set=gm.1706057266558947&idorvanity=1508789132952429>
 - https://cs.wikipedia.org/wiki/Val_obr%C5%AF
- Early medieval dykes (400 TO 850 AD) (https://www.academia.edu/72255935/PhD_Thesis_Early_medieval_dykes_400_TO_850_AD_email_work_card=reading-history)
- HRANICE A FRAKTALY (https://www.researchgate.net/publication/268150495_Boundary_and_Fractals_in_Urban-Rural_Utopia)
- Rodl-Blanice Fault System (RBFS) (https://faults.ipe.muni.cz/doku.php?id=rbfs:rodl-blanice_fault_system)
- Faults of the Bohemian Massif (<https://www.arcgis.com/home/webmap/viewer.html?webmap=be563567992f481bb679fa3c331f6e21&extent=8.3131,46.9883,23.7489,52.6835>)
- South Downs Cross Ridge DykeProject (https://www.academia.edu/39070033/South_Downs_Cross_Ridge_Dyke_Project_Part_5_River_Arun_to_the_A286_Lavant_Valley)
- <http://kramerius.cuni.cz/uk/view/uuid:5378d32a-6335-11ec-9e69-fa163e4ea95f?page=uuid:54573052-6335-11ec-9e69-fa163e4ea95f>
- <https://www.cirkevnimapy.cz/o-projektu/>
- <https://cha.fsv.cvut.cz/mapp.php?map=5Ce>
- https://www.idnes.cz/praha/zpravy/val-certova-brazda-lipany-chotoun-archeologie-objev.A210830_175646_praha-zpravy_zuf
- <https://www.novinky.cz/veda-skoly/clanek/objev-ktery-nema-obdoby-vyzkumnici-nasli-na-trase-certovy-brazdy-u-lipany-liniový-val-40370549>
- <https://www.ukforum.cz/rubriky/academia/8038-zlomenym-obratlem-k-archeologickemu-objevu>

Olgerdige

Liniový val s dřevěnými palisádami, 12 km, 1. století n.l. (dendrochronologicky)

- https://kongegrave.dk/?page_id=960
- <http://tinglev.dk/portfolio-items/olgerdiget/>
- http://www.fortidenseffrahimlen.dk/pages/billeder/vis_billede.asp?billedenummer=4229870

Angrivarianská zed'

- https://en.wikipedia.org/wiki/Angrivarian_Wall

Altenburg / Niedenstein

Altenburg je jedním z největších center z pozdní doby laténské v Hesensku. Katedra prehistorie v Marburgu zde prováděla archeologické výzkumy v letech 1990-1994 ve spolupráci s Komisí pro státní archeologický výzkum v Hesensku. Protože vyhodnocení skenů LiDAR ukázalo, že systém je podstatně větší, než se dříve předpokládalo, prehistorický seminář ve spolupráci s Hesse ARCHEOLOGY se systémem zabývá znovu. Aktuálně tam probíhají inspekce za účelem ověření upevňovacích struktur v oblasti, které byly objeveny při skenech LiDAR. Projektový manažer, Dr. Ulrike Söder

- https://windrosen.hessen.de/mapapps/resources/apps/windrosen/index.html?lang=en&basemap=%2B%3A%2F%2Fdata.gov.cz%2Fzdroj%2Fdatov%C3%A9-sady%2F00025712%2F0b767a3f53489702fd6134cc0c776c45&service=windrosen_operationallayer_winddaten%2Cservice_windrosen_operationallayer_basisdaten¢er=520627.7165354328%2C5676827.741596817%2C25832&lod=8
- ■ N. Georg, U. Söder, A. Thiedmann, LiDAR erweckt die Altenburg bei Niedenstein aus dem Dornröschenschlaf. Neu erkannte Wallstrukturen vergrößern die vorgeschichtliche Ringwallanlage im Schwalm-Eder-Kreis. hessenArchäologie 2016, 77-79. (https://www.academia.edu/41994589/N_Georg_U_S%C3%B6der_A_Thiedmann_LiDAR_erweckt_die_Altenburg_bei_Niedenstein_aus_dem_Dornr%C3%B6schenschlaf_hessenArch%C3%A4ologie_2016_77_79)
- ■ N. Georg, U. Söder, A. Thiedmann, Chr. Weihrauch, Fortsetzung der zerstörungsfreien Untersuchungen auf der Altenburg bei Niedenstein. hessenArchäologie 2018, 77-78.
- ■ Chr. Weihrauch, U. Söder, On the Challenges of Soil Phosphorus Prospections in Heterogeneous Environments-a Case Study on the Iron Age Altenburg Hillfort (Niedenstein, Hesse, Germany).

Ofa's Dyke

Koncept Offa's Dyke jako územní hranice, odmítl zásadněji Noble. Zdůvodňuje, že „netvořila skutečnou hranici mezi Mercí a nezávislým Velsem, ale spíše „kontrolní linii, bariéru zasazenou zpět do mercianského území za clonou údolních osad“; jsou to osady s anglickými pomístními jmény, která dříve Stenton interpretoval jako důkaz oboustranně sjednané hranice (Noble 1983: 43, 58, 75-76).

- 'Offa's Dyke: a monument without a history?' in Walls, Ramparts and Lines of Demarcation, ed. Natalie Fryde and Dirk Reitz, Darmstadt, Lit Verlag (2009) (https://www.academia.edu/440515/Offa_s_Dyke_a_monument_without_a_history_in_Walls_Ramparts_and_Lines_of_Demarcation_ed._Natalie_Fryde_and_Dirk_Reitz_Darmstadt_Lit_Verlag_2009?email_work_card=view-paper)
- Offa's Dyke: a line in the landscape (https://www.academia.edu/36348973/Offas_Dyke_a_line_in_the_landscape)
- Offa's Dyke: 'The Stuff that Dreams are Made of' (https://www.researchgate.net/publication/338550343_Offas_Dyke_'the_Stuff_that_Dreams_are_Made_of')
- <https://www.mudandrout.es.com/routes/offas-dyke-path-national-trail/>
- <https://cpat.org.uk/offas-dyke/#page-content>
- https://www.researchgate.net/publication/338550235_The_Offas_Dyke_Collaboratory_and_the_Offas_Dyke_Journal
- Offova hráz jako genetická hranice (http://news.bbc.co.uk/2/hi/uk_news/wales/2076470.stm)
- <https://prehistoric-britain.co.uk/dykes-ditches-and-earthworks>

Danevirke

- https://www.researchgate.net/publication/338550236_The_Danevirke_Preliminary_Results_of_New_Excavations_2010-2014_at_the_Defensive_System_in_the_German-Danish_Borderland/figures?i=1
- The Danevirke: Preliminary Results of New Excavations (2010-2014) at the Defensive System in the German-Danish Borderland (https://www.academia.edu/41568968/Volume_1_Edited_by_Howard_Williams_and_Liam_Delaney_email_work_card=thumbnail)
- <https://www.youtube.com/watch?v=hbxAA-uWGCI>

Wansdyke

- Ancient Prehistoric Canals (Dykes) - Wansdyke, Robert John Langdon (<https://online.fliphtml5.com/mnzqa/divz/#p=1>)

Hadrian

- The Mighty Wall of Hadrian, Emperor of Rome (<https://www.ancient-origins.net/ancient-places-europe/mighty-wall-hadrian-emperor-rome-002418>)

- [illegible]

- https://en.wikipedia.org/wiki/Wandsdyke_(earthwork)
- Grim's Ditch, Wandsdyke and the Ancient Highways of England: linear monuments and political control, T. Malim
 - Grimův příkop, Wandsdyke a starověké dálnice v Anglii: lineární památky a politická kontrola, Early Medieval Enquiries, The Proceedings of The Clifton Antiquarian Club, Volume 9, str. 148-179.
 - https://www.wikiskripta.eu/w/U/C5%BEivatel:CeSt/History/Liniove_pamatky
- Brazda lui Novac (books.google.cz/books?id=mMSyT_PuYVmc&pg=PA232&dq=history+Brazda+lui+Novac&source=bl&ots=uMaA9YOh9_&sig=ACfU3U13dH WZGFqAr0ST0ZrUbNfV9Pbkw&hl=cs&sa=X&ved=2ahUKEwif2r6k8Y_MAhU5EVAKHQ9IC74Q6AEwCXoEaCAQAQ#v=onepage&q&=history%20Brazda%20lui%20Novac&f=false)
- The Naming of Linear Barriers (books.google.cz/books?id=OfmXBgAAQBAJ&pg=PA307&dq=history+Brazda+lui+Novac&source=bl&ots=mnyMixa4pK&sig=ACfU3Q2QB-74cnrlwzphj-Fdwg8T3N0pRw&hl=cs&sa=X&ved=2ahUKEwif2r6k8Y_MAhU5EVAKHQ9IC74Q6AEwF3oEaCAQAQ#v=onepage&q&f=true)

Literatura k Čertově brázdě

- Miškovský, J., 1903. Po Čertově brázdě z Chotouně do Sázavy. Naše hlasy: časopis věnovaný zájmům našeho lidu, iss.
 - <https://www.hradycz/index.php?OID=2337&PARAM=11&tid=40445&pos=450>
- Bernat, J.; Štědrá, M., 2003. Čertova brázda, stará severojižní stezka mezi Labem a Sázavou. In Lutovský, M., Archeologie ve středních Čechách 7/1. Praha: Ústav archeologické památkové péče středních Čech, pp. 349-362.
- Štuka, Č.; Nový, P., 2014a. Využití veřejně dostupných dat při zkoumání zaniklých terénních útvarů – case report. In: Dreslerová, Dagmar (ed.). Počítačová podpora v archeologii 13. Sborník abstraktů. Praha : Archeologický ústav AV ČR, Praha. 52 s. ISBN 978-80-87365-67-0. WWW: < <http://www.arup.cas.cz/wp-content/uploads/2014/08/PPA-v%C5%A1e-webov%C3%A1-verze.pdf>>.
- Faltýňová - Complex Archaeological Prospection Using Combination of Non-destructive Techniques (https://www.researchgate.net/publication/282528910_Complex_Archaeological_Prospection_Using_Combination_of_Non-destructive_Techniques/references)

Hranice

- https://en.wikipedia.org/wiki/Coastline_paradox
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Landwehr_\(border\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Landwehr_(border))
- <https://de.wikipedia.org/wiki/Landwehr#>
- <https://de.wikipedia.org/wiki/Landwehr#/media/Datei:Landwehr-Skizze.jpg>
- https://www.lwl.org/LWL/Kultur/Westfalen_Regional/Siedlung/Landwehren
- https://de.wikipedia.org/wiki/Wat%E2%80%99s_Dyke
- https://de.wikipedia.org/wiki/Grim%E2%80%99s_Ditch
- <https://de.wikipedia.org/wiki/Danewerk>
- https://de.wikipedia.org/wiki/Bokerley_Dyke
- [Mapa příruční Království českého \(https://www.kramerius.cuni.cz/uk/view/uuid:5378d32a-6335-11ec-9e69-fa163e4ea95f?page=uuid:54573052-6335-11ec-9e69-fa163e4ea95f\)](https://www.kramerius.cuni.cz/uk/view/uuid:5378d32a-6335-11ec-9e69-fa163e4ea95f?page=uuid:54573052-6335-11ec-9e69-fa163e4ea95f)

Kontakty

- <http://www.uappsc.cz/kontakty.html>
- Archeologické rozhledy » - pokyny pro autory (<http://www.arup.cas.cz/?cat=227>)
- PhDr. Dreslerová Dagmar Ph.D. (<http://www.arup.cas.cz/?p=174>)
- SEMOTANOVÁ Eva, prof. PhDr., DrSc. (<http://www.hiu.cas.cz/cs/lide/seznam-pracovniku/semotanova-eva.ep/>)
- Petr Sommer (https://cs.wikipedia.org/wiki/Petr_Sommer)
- Lutovský
- Profantová

- <http://www.helitom.cz/cz/kontakt/>

Akce 2014

- XIII. ROČNÍK KONFERENCE POČÍTAČOVÁ PODPORA V ARCHEOLOGII (https://docs.google.com/forms/d/1iu65Yr9hNkQzC8QyCRHaZjAjwUwYN07IU4a8_RBsk40/viewform)
- Výzkum historických cest v interdisciplinárním kontextu II. (http://www.arup.cas.cz/wp-content/uploads/2014/06/Pozvanka_konference_vhc2014.pdf)

Čertova brázda

1. brázda, pluhem, rádlem ap. vyoraná rýha v půdě
2. rýha v půdě oddělující dva pozemky sloužící jako mez n. svodnice vody

Viz Vokabulář webový (<http://vokabular.ujc.cas.cz/hledani.aspx>) heslo "brázda"

V terénu mezi Sázavou a Lipskou horou se v minulosti nacházel široký a hluboký příkop, nazývaný v lidové tradici Čertova brázda. Jako mizející artefakt v krajině se jej v roce 1903 pokusili zachytit Miškovský a Kuffner^[1]. Dnes z původního útvaru nezbylo téměř nic. Část splynula s místními komunikacemi, část byla zasypana či zaorána. V terénu zbývá několik málo reliktů, které můžeme spojit s Čertovou brázdou, ale ani jejich interpretace jako součásti brázdy není vždy jednoznačná a pro původní profil brázdy nemusí být typické. Pokusme se proto shrnout informace, které jsou o tomto terénním útvaru k dispozici.

Čertova brázda č.2 - Mezi Oškobrhem a Cidlinou přetínala cestu do Polska

Rovná linie na Lipské

- Linie jako celek (<http://www.mapy.cz/s/ixKf>)
- Linie po částech - azimuty (<http://www.mapy.cz/s/ix7A>)
- Linie na ortofotomape z léta 2015 (<https://mapy.cz/s/qSHA>)
- Letecký měřičský snímek 1946 (http://lms.cuzk.cz/lms/LMS_wms_02.html?mapfile=WMSA08.1946.CBRO27.10239&minX=-708782.843816&minY=-1056363.17535&maxX=-704449.7399236&maxY=-1052030.07127&image_dir=f:/wwwdata/lms/WMSA08/1946/CBRO#)
- Kuffnerova branka (<https://mapy.cz/19stoleti?vlastni-body&x=14.9555958&y=50.0451746&z=14&ut=trstenick%C3%A1&ut=kr%C3%A1lovske%C3%A1%20%20C5%A1patn%C4%9B&ut=kr%C3%A1lovske%C3%A1%20dob%C5%99&uc=95aqQxX7Eo3l0d9ye90eg5&ud=Chr%C3%A1%20C5%A1%20C5%A5any%20C20okres%20Kol%C3%ADn&ud=Lipany%20C2%20V%C5%A1te%20C2%20okres%20Kol%C3%ADn&ud=Lipany%20C2%20V%C5%A1te%20C2%20okres%20Kol%C3%ADn>)
- Rovná linie vynesena na mapy.cz (<https://frame.mapy.cz/s/mevetevamo>)

Chotouň - mohyla

- https://play.google.com/books/reader?id=3Tg_AAAAcAAJ&printsec=frontcover&output=reader&hl=cs&pg=GBS.PA39

Historické prameny

- Pontanus z Breitenberka (<http://aleph.vkol.cz/pub/svk01/00051/78/000517898.htm>)
- Pontanus z Breitenberka - Hymnorum Sacrorum, De Beatissima Virgine Maria Et S. Patronis S. R. Bohemiae Libri tres (https://www.researchgate.net/publication/47062623_Hymnorum_Sacrorum_De_Beatissima_Virgine_Maria_Et_S_Patronis_S_R_Bohemiae_Libri_tres)

Základním pramenem k tomuto terénnímu artefaktu je práce Jozef Miškovského "Po Čertově brázdě z Chotouně do Sázavy" z roku 1903.

- Ottův slovník naučný, díl 16 (<https://archive.org/stream/ottvslovnknauni01ottogoo#page/n4/mode/2up>)
- Slovník pomístních jmen v Čechách (fSv. (<http://search.mlp.cz/cz/titul/slovník-pomístních-jmen-v-čechách/2836968/>))

Ačkoli se možnost interpretovat Čertovu brázd v souvislosti se starými stezkami mezi brody Sázavskými a Vltavskými z geografického hlediska sama nabízí, v literatuře věnované zemským stezkám k tomu nenacházíme podklady (Zemské stezky, strážnice a brány v Čechách / napsal J. K. Hraše). Co víc - vedení stezek dokumentovaných v knize J.K.Hraše jako by se této oblasti a směru přímo vyhýbalo.

- Brázda čertova, Soupis památek, ročník 2. Politický okres českobrodský (1907) (http://depositum.cz/knihovny/pamatky/tiskclanek.php?id=c_5058)
- Do dějin české numismatiky se obec Chrástřany zapsala v roce 1897, kdy byl u staré silnice objeven starý poklad denárů prvních českých panovníků, z nichž nejstarší jsou mince Boleslava II. (http://www.mistopisy.cz/historie_chrastany_2755.html)
- Lipany 30. května 1434 (<http://www.europeanafilmgateway.eu/nb/node/33/detail/Lipany+30+kv%C4%9Btina+1434/video:ODJJMTRhNTktZjI4YS00M2IzLWJjZWETOWJINjEzMDIITFkXlVtndiM0S5wZEcSeWVVWTmxjbJlpwWTJU1pYTNzKwEqWiHNdIVtndiM0S5wZEcSeWVVWTmxjbJlpwWTJU1pYTNzKwEqWiZSNWNHNVT06OmF5Q2JlYXRpb24ubmZhLmNmL05GQV9hdNkYzWF0aW9uXzAwNjE4MjY=/?paging:dmlkZW8tNDktMTYtaW1hZ2UtMS0xNi1zb3VuZC0xLTE2LXBicnNbvi0xLTE2LXRleHQMtSOxNg==>)
- <http://www.panshin.me/development/map-grabber.html>
- http://archivnimapy.cuzk.cz/smo5_1vyd/CBRO/CBRO26_index.html
- <https://sources.cms.flu.cas.cz/src/index.php>
- Máj - ročník II - 1904 (<http://ia600200.us.archive.org/5/items/mjpraze02vpraouft/mjpraze02vpraouft.pdf>)
- Čornej, P. 1985: Lipany ve svědectví pramenů. Husitský Tábor 8, 1985, 155-184.
- ČORNEJ, Petr. Lipanská křižovatka : příčiny, průběh a historický význam jedné bitvy. Praha : Panorama, 1992. 277 s. ISBN 80-7038-183-3.
- ČORNEJ, Petr. Lipanské ozvěny. Jinočany : H & H, 1995. 203 s. ISBN 80-85787-80-6.
- Čechy, Šubert (<http://kramerius.nkp.cz/kramerius/MShowUnit.do?id=4389>)
- <http://kramerius.nkp.cz/kramerius/Search.do?documentType=monograph&text=br%C3%A1zda>
- <http://kramerius.nkp.cz/kramerius/Search.do?text=br%C3%A1zda+%C4%8Certova+&resultPage=1&documentType=monograph>
- prof. PhDr. Petr Čornej, DrSc. (<http://www.literarniakademie.cz/lide/curriculum/prof-phdr-petr-chornej>)
- Marold (http://kramerius.mlp.cz/kramerius/ontheifypdf_MGetPdf?app=9&id=2521&start=1&end=19)
- https://cs.wikipedia.org/wiki/Bitva_u_Lipan
- <http://baila.net/kniha/234052450/bitva-u-lipan-1434-rudolf-urbanek>
- <http://muji-antikvariati.cz/kniha/bitva-u-lipan-1434-urbanek-rudolf-1934>
- Ze zpráv a kronik doby husitské (<http://www.databazeknih.cz/knihy/ze-zprav-a-kronik-doby-husitske-58123>)
- Chrástřany (u Ces. Brodu), Archeologická naleziště, Ostatní archeologické nálezy (<https://www.cestyapamately.cz/kolinos/chrastany-u-ces-brodu/archeologicke-nalezky>)

Mapy

- Georeferencované vyhledávání (<https://krumerius.cuni.cz/uk/search?north=50.04009618173419&south=50.002210453215255&west=14.895947142851487&east=14.98924510122551>)
- Open Sreet Map (<https://www.openstreetmap.org/search?query=#map=12/49.9662/14.9555>)
- Katalog objektů stabilního katastru (<https://docplayer.cz/20801075-Katalog-objekt-stabilniho-katastru-ing-martina-vichrova.html>)
- O starých mapách (Blanka Lednická) (<https://www.youtube.com/watch?v=9sAg3gGVjpE>)
 - Odkazy k této přednášce o starých mapách:
 - Databáze digitalizovaných mapových sbírek (<http://dms.euweb.cz/index.html>)
 - Laboratoř geoinformatiky: <http://oldmaps.geolab.cz/>
 - Archiv Zeměměřičského úřadu (stabilní katastr, letecké snímkování apod.): <https://ags.cuzk.cz/archiv/>
 - Virtuální mapová sbírka (Chartae Antiquae): <http://www.chartae-antiquae.cz/cs/>
 - Staré mapy českých zemí: <http://www.stmapy.cz/index.html>
 - Mapa Prahy z roku 1938: <http://web2.mlp.cz/mapa1938/klad.php>
 - Mollova mapová sbírka: <https://mapy.mzk.cz/en/mollova-sbirka/>

- Stínogram (<http://geoportal.cuzk.cz/geoprohlicez/>)
- popis dat stínogramu ([http://geoportal.cuzk.cz/\(S\(wvvvmu450f0g1wfox0u4zggp\)\)/Default.aspx?menu=3133&mode=TextMeta&side=wms.verejne&metadataID=CZ-CUZK-WMS-TEREN-P&metadataXSL=metadata.služba](http://geoportal.cuzk.cz/(S(wvvvmu450f0g1wfox0u4zggp))/Default.aspx?menu=3133&mode=TextMeta&side=wms.verejne&metadataID=CZ-CUZK-WMS-TEREN-P&metadataXSL=metadata.služba))
- Sázava - LISTY PRO REGIONÁLNÍ HISTORII (http://www.klaster-sazava.cz/e_download.php?file=data/editor/40cs_2.pdf&original=LISTY_PRO_REGIONALNI_HISTORII2.pdf)
- Lipjanský vojenské mapování - 1 : 25 000, mapový list 3954_3 (http://oldmaps.geolab.cz/map_viewer.pl?z_height=500&lang=cs&z_width=800&z_newwin=0&map_root=3vm&map_region=25&map_list=3954_3)
- Oldmaps Geolab Mořice III. vojenské mapování 1 : 25 tis., mapový list 4054_1 (http://oldmaps.geolab.cz/map_viewer.pl?z_height=1000&lang=cs&z_width=1000&z_newwin=1&map_root=3vm&map_region=25&map_list=4054_1)
- Popis portálu Oldmaps (<http://oldmaps.geolab.cz/>)
- Stabilní katastr - skici, císařské otisky, katastr, 4591-1 Mělník - mapováno 1841 (http://archivnimapy.cuzk.cz/cio/data/main/cio_query_01.html?mapno_cm=c4591-1)
- Speciálky na mapovém portálu Výzkumného ústavu geodetického (<http://mapy.vugtk.cz/specialky/index.php?rs=2&lg=cze>)
- Indikační skici s císařskými povinnými otisky (http://www.nacr.cz/zpravy/indik_skic.aspx)
- Historie mapování na našem území (http://gis.zcu.cz/studium/mk2/multimedialni_texty/index_soubory/hlavni_soubory/cechy.html)
- Meziválečná vojenská mapování (<http://www.zmeny-krajiny.cz/mezivalecne.html>)
- Legenda německy (http://gisela-schneemann.de/predigtsammlung/lukas9_62.pdf)
- Vavák (<http://en.calameo.com/read/00262735041884de85a86>)
- Vavák - Memorabilia (<http://www.janusarchiv.cz/badatelna.php?page=21&fond=17558&zaznam=306222>)
- Který mapový portál nejlépe rozumí Čechům? (<http://www.zive.cz/clanky/ktery-mapovy-portal-nejlpe-rozumi-cechum/sc-3-a-166337/default.aspx>)
- Novopacko, Vlastivědná monografie okresu, Díl II, 1927, str. 852 (<http://kramerius.nkp.cz/kramerius/MSHOWPageDoc.do?id=5151321&mcp=&s=djvu&author=>)

- Hájek - Kronika česká (1541) (https://archive.org/stream/kronikaeskpodl01hjuoft#page/334/mode/2up)

Brázda na mapách

- WikiData, Commons, Flicker, … (https://wikishootme.toolforge.org/#lat=50.02486727938762&lng=14.943108559527902&zoom=15)
- Indikační skica stabilního katastru: BYD068018410 (http://archivnimapy.cuzk.cz/skici/skici/BYD/BYD068018410/BYD068018410_index.html)
- Staré měřičské snímky (http://lms.cuzk.cz/lms/)
- Letecký měřičký snímek LMSA08.1938.CBRO28.02615 (http://lms.cuzk.cz/lms/WMSA08/1938/CBRO/WMSA08.1938.CBRO28.02615_index.html)
- Výběr snímků seznamem - Lipany 1936-1942 (http://lms.cuzk.cz/lms/lms_prehl_05.html?lastextent=-708138.55013549,-1055391.2601626,-705970.52845527,-1053960.0271002&rokod=1936&rokdo=1942)
- Porostové (vegetační) příznaky (https://en.wikipedia.org/wiki/Cropmark)
- První vojenské mapování (nic) (http://mapire.eu/en/map/collection/firstsurvey/?zoom=14&lat=50.04381&lon=14.95581)
- Druhé vojenské mapování (http://mapire.eu/en/map/collection/secondsurvey/?zoom=15&lat=50.02656&lon=14.94177)
- Třetí vojenské mapování (http://mapire.eu/en/map/hkf_75e/?zoom=14&lat=50.03673&lon=14.94395)
- Císařské povinné otisky map stabilního katastru (http://archivnimapy.cuzk.cz/coc/8623-1/8623-1-004_index.html)
- Stín (http://geoportal.cuzk.cz/geoprohlicez/)
- Letecká mapa 2006 (http://www.mapy.cz/letecka-2006?x=14.9316539&y=50.0212894&z=14&l=0&source=muni&id=3439)
- Letecka mapa aktualni (http://www.mapy.cz/letecka?x=14.9328813&y=50.0220636&z=14&l=0&source=muni&id=3439)
- http://www.mapy.cz/letecka-2003?x=14.9328813&y=50.0220636&z=14&l=0&source=muni&id=3439 Letecká mapa 2003]
- linie na Google (https://www.google.com/maps/d/edit?mid=z-ELKmPX18AA.kj0550cP7ei8)
- Czertowka (http://www.chartae-antiquae.cz/cs/maps/14214)
- http://www.chartae-antiquae.cz/cs/maps/25501
- https://www.google.com/maps/d/edit?mid=z-ELKmPX18AA.kj0550cP7ei8&hl=cs

- http://mapy2.natur.cuni.cz:8080/geonetwork/srv/eng/catalog.search#/search?facet.q=sourceCatalog%2FMapova%2520sbirka%2520PrF%2520UK&resultType=details&fast=index&_content_type=json&from=1&to=20&sortBy=relevance&any=Kou%C5%99im

- Mapa farností pražské arcidiecéze 1996 (http://files.vasegeny.cz/200000139-bee02c0d60/Prazska_arcidieceze_(1996).jpg)
- Církevní správa českých zemí v roce 1715 (http://cirkevnimapy.cz/cirkevni-sprava-1715/)

Mapy a hranice krajů

- Soubor správních hranic a hranic katastrálních území ČR (https://geoportal.cuzk.cz/(S(cbwfpwlcfc1h4ofx41qq2uz))/Default.aspx?mode=TextMeta&side=dSady_RUIAN&metada talID=CZ-CUZK-SH-V&mapid=5&head_tab=sekce-02-gp&menu=252)
- Mapy územního členění (okresů) České republiky (https://www.czso.cz/csu/xu/mapy_uzemniho_cleneni_ceske_republiky)
- Historická data v GIS - Politické okresy 1921 (http://historickygis-cuni.opendata.arcgis.com/datasets/751e757ba6d844edb823bcffc435cd3b_0)

- Historie krajů v Česku (https://cs.wikipedia.org/wiki/Historie_kraj%C5%AF_v_%C4%8Cesku)
- Hradská soustava (https://cs.wikipedia.org/wiki/Hradsk%C3%A1_soustava)
- POLITICKÁ GEOGRAFIE - Státní hranice (http://geography.upol.cz/soubory/lide/fnukal/POG/POG_P_08.pdf)
- Jak se měnily kraje od Habsburků do dneška (http://www.dotyk.cz/publicistika/jak-se-menily-kraje-od-habsburku-do-dneska-20161006.html?utm_source=www.seznam.cz&utm_medium=sekce-z-internetu)
- Mapa "Církevní správa českých zemí v roce 1715" (https://ctuprague.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=86e7ca6c18db4bf892223633d8a5f4c8)

Kouřimský okres

- ZMÍNKA O KOUŘIMI JAKO DATOVACÍ POMŮCKA (http://www.bylotojinak.cz/zminka-o-kourimi-jako-datovaci-pomucka)

Územněsprávní začlenění Kouřimi po roce 1850

V chronologickém přehledu je uvedena územně administrativní příslušnost obce v roce, kdy ke změně došlo:

- 1850 země česká, kraj Pardubice, politický okres Kolín, soudní okres Kouřim
- 1855 země česká, kraj Čáslav, soudní okres Kouřim
- 1868 země česká, politický okres Kolín, soudní okres Kouřim
- 1939 země česká, Oberlandrat Kolín, politický okres Kolín, soudní okres Kouřim
- 1942 země česká, Oberlandrat Praha, politický okres Kolín, soudní okres Kouřim
- 1945 země česká, správní okres Kolín, soudní okres Kouřim
- 1949 Pražský kraj, okres Kolín
- 1960 Středočeský kraj, okres Kolín

Mapa Kouřimského kraje od Jana Kryštofa Müllera, věhlasného kartografa počátku 18. století, vznikla během 18. století řada krajských map Čech a Moravy. Homannovo norimberské nakladatelství vydalo ve 30. a 40. letech 18. století tištěné, kolorované mapy šesti moravských krajů, Brněnského, Hradištského, Jihlavského, Přerovského, Olomouckého a Znojemského. Později, koncem 60. a v 70. letech přibýly tištěné kolorované mapy dvanácti českých krajů, Bechyňského, Berounského, Boleslavského, Čáslavského, Hradeckého, Chrudimského, Kouřimského, Litoměřického, Plzeňského, Prácheňského, Rakovnického a Žateckého. Přestože při další správní reformě došlo roku 1751 rozdělením čtyř největších krajů, Žateckého na Žatecký a Loketský, Plzeňského na Plzeňský a Klatovský, Bechyňského na Táborský a Budějovický a Hradeckého na Hradecký a Bydžovský, v kartografii se tato změna odrazila teprve na nových krajských mapách Antona Elsenwanger a Petera Franzy koncem 18. a počátkem 19.století

- Zdroj: http://www.kourim-radnice.cz/data/kultura/zpravodaj/cisla/11/kz4-2011.pdf
- HISTORICKÝ LEXIKON OBCÍ ČESKÉ REPUBLIKY 1869–2005, II. DÍL (Abecední přehled obcí a částí obcí v letech 1869–2005) (http://www2.czso.cz/csu/2004edicniplan.nsf/t/92004043AA.\$File/13n106cd2.pdf)
- Mapa: http://mapy.vugtk.cz/pages/index.php?rs=2

- Územní členění v roce 1869 (http://www.czso.cz/xu/redakce.nsf/i/mapa_1869uc/\$File/1869uc.jpg)
- Územní členění v roce 1950 (http://www.czso.cz/xu/redakce.nsf/i/mapa_1950uc/\$File/1950uc.jpg)
- Územní členění v roce 2005 (http://www.czso.cz/xu/redakce.nsf/i/mapa_2005uc/\$File/2005uc.jpg)

- Seznam politických okresů v roce 1869 (http://www.czso.cz/xu/redakce.nsf/i/seznam_politickych_okresu/\$File/1869uct.jpg)
- Seznam okresů v roce 1950 (http://www.czso.cz/xu/redakce.nsf/i/seznam_politickych_okresu_1950uct/\$File/1950uct.jpg)

- OSÍDLENÍ KOUŘIMSKA V DOBĚ LATÉNSKÉ (http://www.archeologienadosah.cz/sites/default/files/valentova_osidleni_kourimska_v_lt.pdf)

Liniové stavby

- Mocná zeď Hadriána, římského císaře (https://www.ancient-origins.net/ancient-places-europe/mighty-wall-hadrian-emperor-rome-002418)
- Linear Earthworks in Ireland (http://archaeologycertificate.blogspot.com/2010/01/linear-earthworks-in-ireland.html)
- The origins and design of linear earthworks in the Welsh Marches (https://www.academia.edu/5767936/The_origins_and_design_of_linear_earthworks_in_the_Welsh_Marches)
- Prehistoric Linear Earthworks Reconsidered (https://www.academia.edu/13002005/Prehistoric_Linear_Earthworks_Reconsidered)
- Enigmatic earthworks: excavating on Offa's and Wat's Dyke (https://www.academia.edu/42135430/Enigmatic_earthworks_excavating_on_Offas_and_Wats_Dyke?email_work_card=title)
- Sidbury-Twin-Linear HDR (https://www.darch.org.uk/Category/Wiltshire/Sidbury-Twin-Linear-HDR/)
- The Making of Prehistoric Wiltshire (https://play.google.com/books/reader?id=H3vLDgAAQBAJ&pg=GBS.PP1)
- The Making of Prehistoric Wiltshire (https://play.google.com/books)
- PREHISTORIC LAND DIVISIONS ON SALISBURY PLAIN (Sidbury Double Linear - str. 43) (http://archaeologydataservice.ac.uk/archiveDS/archiveDownload?t=arch-1416-1/dissemination/pdf/9781848021921_ALL.pdf)
- Excavating on Offa's and Wat's Dyke (https://www.academia.edu/42135430/Enigmatic_earthworks_excavating_on_Offas_and_Wats_Dyke?email_work_card=title)

- https://archive.org/details/earthworkofengla00alc/page/507
- https://en.wikipedia.org/wiki/Linear_earthwork
- https://en.wikipedia.org/wiki/Landwehr_(border)
- https://de.wikipedia.org/wiki/Landwehr#
- https://de.wikipedia.org/wiki/Limes_(Grenzwall)#/media/File:Limes_Entwicklungsphasen.jpg
- Christian Baier (Schenk):Geodätische Untersuchungen am obergermanischen Limes (http://www.hft-stuttgart.de/Studienbereiche/Vermessung/Bachelor-Vermessung-Geoinformatik/Projekte/archaeologie/DIP_Baier-Haupter_SS2007_Kurzfassung.pdf)
- Deutsche Limeskommission (http://www.deutsche-limeskommission.de/index.php?id=6&L=0&sz=13&sr=48.786795&sh=9.777356&L=0)
- Information Highways: Wessex linear ditches and the transmission of community (https://www.academia.edu/234344/Information_Highways_Wessex_linear_ditches_and_the_transmission_of_community)
- The Sidbury Double Linear Ditch (http://www.pastscape.org.uk/hob.aspx?hob_id=925664#aSt)
- Interpreting Landscapes: Geologies, Topographies, Identities; Explorations in Landscape Phenomenology 315 Nov 2009 by Christopher Tilley (https://books.google.cz/books?id=uk-1r0dtefgC&pg=PA141&lpg=PA141&dq=Linear+ditches;+Linear+earthworks;+Ranch+boundaries;+Territorial+boundary&source=bl&ots=WQf_LRYgWR&sig=bwzSBid1Hfa3VBQPQ70lalAS3W6E&hl=cs&sa=X&ei=c7cdVbqXKY7iO_iFgIAD&ved=0CDQ6AEAw#v=onepage&q=Linear%20ditches%3B%20Linear%20earthworks%3B%20Ranch%20boundaries%3B%20Territorial%20boundary&f=false)
- The Iron Age in Lowland Britain (https://books.google.cz/books?id=cEFWBQAAQBAJ&pg=PA84&lpg=PA84&dq=Linear+ditches;+Linear+earthworks;+Ranch+boundaries;+Territ

- orial+boundary&source=bl&ots=2sXjYMGnrs&sig=EchJ6AfVYA-sSiHK2R5t69iVH9c&hl=cs&sa=X&ei=c7cdVbqXKY7iO_iFgIAD&ved=0CC4Q6AEwAg#v=onepage&q=Linear%20ditches%3B%20Linear%20earthworks%3B%20Ranch%20boundaries%3B%20Territorial%20boundary&f=false)
- Salopia Antiqua Published 1841 by Parker in London (profily str. 180) (<http://www.archive.org/stream/salopiaantiquaor00hartuoft#page/180/mode/2up>)
- Devil's Dyke, Cambridgeshire ([https://en.wikipedia.org/wiki/Devil's_Dyke,_Cambridgeshire](https://en.wikipedia.org/wiki/Devil%27s_Dyke,_Cambridgeshire))
- The Early Anglo-Saxon Kingdoms of Southern Britain AD 450-650 (<https://books.google.cz/books?id=u2VEBgAAQBAJ&pg=PA21&lpg=PA21&dq=linear+earthwork+definition&source=bl&ots=hAM57n0ckj&sig=1KtQvTz9ULDPAxr5RdxlY1ss&hl=cs&sa=X&ei=vbYdVY3LisXgOOkzgcaE&ved=0CGEQ6AEwCQ#v=onepage&q=linear%20earthwork%20definition&f=false>)
- MONUMENTS PROTECTION PROGRAMME (<http://www.eng-h.gov.uk/mpp/mcd/linb.htm>)
- Great Walls and Linear Barriers (<https://books.google.cz/books?id=OfmxBgAAQBAJ&pg=PA335&lpg=PA335&dq=devil+trench+Cambridgeshire+celt+saxon+frontier&source=bl&ots=mmtPit66mF&sig=Pek7DPIRA3bk3oZlqqn-REN3D74&hl=cs&sa=X&ei=PpcdVdCpFmLgalumXg&ved=0CCAQ6AEwAA#v=onepage&q=devil%20trench%20Cambridgeshire%20celt%20saxon%20frontier&f=false>)
- Walls, Ramparts, and Lines of Demarcation (https://books.google.cz/books?id=X9_moud2DyQC&printsec=frontcover&hl=cs#v=onepage&q&f=false)
- Walls, Ramparts, and Lines of Demarcation: Selected Studies from Antiquity to Modern Times (https://books.google.cz/books?id=X9_moud2DyQC&dq=Die+lineare+Grenzziehu+ng+des+vorden+Limes+in+Obergermanien+und+die+Statthalterschaft+des+Gaius+Popilius+Carus+Pedo.&hl=cs&source=gbs_navlinks_s)
- Projekt na záchranu liniové stavby Wansdyke (<http://www.wansdyke21.org.uk/wansdykehomepage.htm>)
- Grim's Ditch, Wansdyke and the Ancient Highways of England: Linear Monuments and Political Control TIM MALIM (https://www.academia.edu/1891255/Grims_Ditch_Wansdyke_and_the_Ancient_Highways_of_England_linear_monuments_and_political_control)
- Linear ditches; Linear earthworks; Ranch boundaries; Territorial boundary (https://www.google.cz/search?q=Linear+ditches%3B+Linear+earthworks%3B+Ranch+boundaries%3B+Territorial+boundary&aq=chrome..69i57.184091j0j7&sourceid=chrome&es_sm=122&ie=UTF-8#q=Linear+ditches;+Linear+earthworks;+Ranch+boundaries;+Territorial+boundary&spell=1)
- The Date and Nature of Wat's Dyke: a reassessment in light of recent investigations at Gobowen, Shropshire (https://www.academia.edu/5768116/The_Date_and_Nature_of_Wats_Dyke_a_reassessment_in_light_of_recent_investigations_at_Gobowen_Shropshire?email_work_card=title)
- When is a border not a border? The Roman Ridge Re-evaluated (https://www.academia.edu/36550414/When_is_a_border_not_a_border_The_Roman_Ridge_Re-evaluated?auto=download)

Související odkazy

- Tisk přehledové mapy (moc nefunguje) (<https://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/?wmcid=502#ipsQueue>)
- Tisk přehledové mapy (malé názvy, ale spousta funkcí - např katastr) (https://app.gisonline.cz/14/?fbclid=IwAR1ODr-JBwVudHtTXZDWmlrbQaj_aJQsHnalcY4vOAJ4HzeEP-8gB5ccesk#)
- článek Čertova brázda na Wikipedii (https://cs.wikipedia.org/wiki/%C4%8Certova_br%C3%A1zda)
- Záhada bitvy u Lipan (http://technet.idnes.cz/bitva-u-lipan-0c5-/vojenstvi.aspx?c=A140528_135708_vojenstvi_kuz)
- Franz Alexander Heber: Böhmens Burgen, Vesten und Bergschlösser: Mit 36 Ansichten, 16 Grundrissen (http://books.google.cz/books?id=LWhOAAAAcAAJ&pg=PR5&hl=cs&source=gbs_toc_r&cad=4#v=onepage&q=brazda&f=false)
- Matthias. Kalina Jäthenstein Čechy pohanské obětí místa, hroby a starožitnosti. Z monografie Royal. Český Society of Sciences. S 35 litografických desek. (http://www.amazon.de/gp/offer-listing/B0041H9HQ6/ref=dp_olp_0/278-8152297-0032724?ie=UTF8&condition=all)
- Mathias Kalina v. Jäthenstein: Böhmens heidnische Opferplätze, Gräber und Alterthümer (http://www.wopac.upm.cz/zaznam.php?detail_num=152914)
 - Matyáš Kalina z Jähensteinu (https://cs.wikipedia.org/wiki/Maty%C3%A1%C5%A1_Kalina_z_J%C3%A4hensteinu)
 - Matyáš Kalina z Jäthensteinu Nejstarší archeologická mapa Čech (<http://www.goldenmask.cz/home/nejstarsi-archeologicka-mapa-cech-3>)
- Economic Geography, Vol. 3, No. 2, Apr., 1927, Commerce and Trade Routes in Prehistoric Europe, Herdman F. Cleland (<http://www.jstor.org/pkg/papers1/140719>)
- Pravěká cesta v Irsku (<http://www.ireland-guide.com/tourist-attractions/corlea-trackway-visitor-centre.10289.html>)
- Prehistoric trackways (<http://digitaldigging.co.uk/maps/trackways/prehistoric-trackways-somerset-levels-overview.html>)
- Wetland archaeology and movement I: travel, trackways and platforms in bogs, mires and marshes (<http://www.bronzeage.org.uk/conferences/wac1.pdf>)
- Pravěké cesty na Wikipedii (https://en.wikipedia.org/wiki/Ancient_trackway)
- Pravěké cesty na německé Wikipedii (<https://de.wikipedia.org/wiki/Altstra%C3%9Fe>)
- Ancient roads and tracks (https://en.wikipedia.org/wiki/Category:Ancient_trackways_in_England)
- Miškovského popis Čertovy brázdy na serveru Hradec1 (<http://www.hradec1.cz/2012/09/popis-certovy-brazdy/>)
- homole na druhem konci brazdy (http://archivnimapy.cuzk.cz/coc/8623-1/8623-1-004_index.html)
- val na II. mapování (http://oldmaps.geolab.cz/map_viewer.pl?z_height=500&lang=cs&z_width=800&z_newwin=0&map_root=2vm&map_region=ce&map_list=O_8_IV)
- val na III. mapování (http://oldmaps.geolab.cz/map_viewer.pl?z_height=1000&lang=cs&z_width=1000&z_newwin=1&map_root=3vm&map_region=25&map_list=3954_3)
- Uživatel:CeSt/Brazda
- <http://cestyapamatky.cz/kolinsko/chotoun/certova-brazda>
- http://paulus.rajce.idnes.cz/2011_04_02-03_Certova_brazda/
- <http://otomar-knihy.webnode.cz/news/zahada-certovy-brazdy/>
- http://www.klaster-sazava.cz/e_download.php?file=data/editor/40cs_2.pdf&original=LISTY_PRO_REGIONALNI_HISTORII2.pdf

Lipany - kostrové hroby mladohradištní, objeveny 1876 při stavbě silnice v místech bývalé cihelny, na bývalém poli p. Straky; zjištěno 12 koster s esovitými záušnicemi u hlav a se skleněnými korály, hluboce rýhovanými - NM, J.L. Pič: Starožitnosti země české III, 340

relikt antropogenního původu

Geologie lokality

- Zlomy Českého masivu (<https://www.arcgis.com/home/webmap/viewer.html?webmap=be563567992f481bb679fa3c331f6e21&extent=8.3131,46.9883,23.7489,52.6835>)
- Systém Blanické brázdy (https://faults.ipe.muni.cz/doku.php?id=rbfs:rodl-blanicne_fault_system)
 - Popis zlomového systému Českého masivu (<https://thesaurus.geolba.ac.at/?uri=http://resource.geolba.ac.at/structure/182>)
- GEO mapa (<http://mapy.geology.cz/website/geoinfo/viewer3.htm>)
- Dynamika svahu (<http://geotech.fce.vutbr.cz/studium/geologie/skripta/GEODYNP.htm>)
- Digitální modely terénu (terminologie) (http://gis.fzp.ujep.cz/files/DTM_kap1_v0.pdf)
- Polohopis (http://www.gis.zcu.cz/studium/dp/2006/Monhart_Metody_znazornovani_vyskopisu_na_mapach_BP.pdf)
- Geologie a geologické mapy okresu Kolín (<http://www.geologicke-mapy.cz/regiony/okres-CZ0204/>)
- Geologická mapa 1:500 000 (http://www.geology.cz/app/ciselniky/lokalizace/show_map.php?mapa=g500&y=699634&x=1056322&r=50000&s=&legselect=0)
- Česká geologická služba: Lokalizační aplikace, verze 2.0 (http://www.geology.cz/app/ciselniky/lokalizace/index.php?start_y=799634&start_x=1036322)

Po odebrání vzorku na geochronologii v Sázavě jsem obě deprese navštívil. První, která sleduje drobný přítok (pravostranný a jde od hájenky Moštice k severovýchodu je běžnou holocenní nivou potoka, který se do ní na jv. okraji zařezává asi metr. V občasných výmolech po povodni jsem viděl stratifikované jílovité hlíny výplně nivy, okolí a svahy jsou tvořeny sprašovými návějei, které se dají vidět na drobných výchozech. V korytě potoka je písek a štěrk a větší mírně zaoblené valouny z kutnohorského krystalinika. Niva je dosti podmačena, takže dříve se tam těžko něčím mohlo jezdit. Je to naprosto jasné přírodní útvar. Tady by si asi ani cestu nikdo nezvolil. Z toho, že potok se zařezává, je patrné, že terén se poslední tisíciletí let mírně zvedá. Druhý úvoz je užší, podle mapování z jeho blízkosti a úlomků v jeho blízkosti asi běží pokračování jedné větve kouřimského zlomového pásma, které se dá sledovat od rkosle s od křižovatky silnic Sázava-Uhl. Janovice, Talmberk, podmačeny je trochu také, ale potok tam neteče v současnosti. Horní část jsou spraš s úlomky hornin (migmatity a leukogranity) z blokem moldanubika, který je zlomy vsazen mezi středočeský pluton a horniny svorové zóny. Zde se mi zdá, že úvoz ve spraších mohl vzniknout i erozí nějaké dříve používané vozové cesty, ale jelikož je silně zarostlá trávou, příp. křovím a výchozy jsem na úseku, který jsem prošel nenašel, tak je obtížné něco přesnějšího o tom říci. Ale i tomto úvozu pochybuji, že by musel být nějak hodně starý. P.N.: první je zářez potoka, vedoucího ke Kachní louži, předpokládám, u druhého si nejsem jistý, jestli to je nebo není úvoz, který jsme sledovali na tom hřbitku - už jsem ohledně toho psal.

- Kutnohorské krystalinikum (http://pruvodce.geol.cechy.sci.muni.cz/regionalni_geol/kutnohorske_krystalinikum.htm)
- REGIONÁLNÍ GEOLOGIE ČESKÉ REPUBLIKY (<http://geotech.fce.vutbr.cz/studium/geologie/skripta/REGGEOL.htm>)
- DĚJINY PRÁVNÍCH VZTAHŮ K VODÁM (http://www.vuv.cz/files/pdf/edicni_cinnost/publikace/kult_dejiny_vodniho_prava_dil_1.pdf)

Erozní rýhy

Eroze mohla na některých místech brázdu prohloubit (např. vstup u Sázavy) ale na jiných místech vidíme drobnou erozní rýhu na dně upraveného úvalu (při východu z obce Lipany). Jinde je zahloubená brázda zcela v rovině a erozní mechanismus nelze uvažovat (úsek od osady Mělník k silnici na Český Brod)

- Eroze (<http://geologie.vsb.cz/inzgeol/sylaby/09%20geodynamicke%20procesy/9%202%202%20eroze/9%202%202%20kap.htm>)
- GEODYNAMICKÉ PROCESY (<http://geotech.fce.vutbr.cz/studium/geologie/skripta/GEODYNP.htm>)
- Sázava - horopis a vodopis (http://www.mestosazava.cz/VismoOnline_ActionScripts/File.ashx?id_org=14619&id_dokumenty=3295)
- Soustava Česká tabule (http://geography.upol.cz/soubory/liide/smolova/GCR1/text_ceska%20tabule.pdf)

Historické a archeologické zdroje na internetu

- Jan František Beckovský Poselkyně starých příběhův českých (<https://play.google.com/books/reader?id=RDFfAAAAcAAJ&printsec=frontcover&output=reader&hl=cs&pg=GBS.P1>)
- <http://kramerius.nkp.cz/kramerius/MShowMonograph.do?id=26097>
- Digitální archiv (Třeboň) (<https://digi.ceskearchivy.cz/>)
- Archivní katalog Prahy (<http://amp.bach.cz/pragapublica/>)
- Archiv hl.m. Prahy (<http://www.ahmp.cz/>)
- Kramerius 4 - Digitální knihovna (<http://kramerius.mzk.cz/search/search.jsp>)
- Zemské stezky strážnice a brány v čechách (<http://archive.org/details/zemskstezkystrn00hragoog>)

- Zemské stezky strážnice a brány v čechách - full text (<http://archive.org/stream/zemskstezkystrn00hragoog#page/n37/mode/2up>)
- Zemské stezky strážnice a brány v čechách - jiný full text (http://kramerius.mzk.cz/search/i.jsp?pid=uuid:db7da37-9e97-11e0-b8ae-0050569d679d#monograph-page_uuid:e43d2a2-9e97-11e0-b8ae-0050569d679d)
- Knihovna Národního muzea - on-line katalog (<http://opac.nm.cz/opacnm/index.php>)
- FFUK Praha, Ústav pro archeologii, Archeologie na internetu (<http://uprav.ff.cuni.cz/?q=node/197>)
- Transkribus - Unlock historical documents with AI (<https://readcoop.eu/transkribus/>)
- Vývoj osídlení pražského území až po příchod Slovanů (<https://envis.praha.eu/rocenky/neziva/kap31.htm>)

Grantový referát FF

<http://www.ff.cuni.cz/FF-316.html>

Staré cesty

Cesta má takovou hodnotu, jako města, která spojuje. (římské přísloví)

- Metodika** (<http://www.historicke-cesty.cz/projekt/nova-metodika/>)
- Suché trasy (<http://tisicileti.cz/index.php?clanek=3&menu=005>)
- Staré stezky (<http://www.vesmir.cz/files/file/fid/78/aid/2780>)
- Staré stezky - sborníky (http://www.npu.cz/npu/uop/371/cinn/stare_stezky/sborniky/)
- Stezky s více úvozy (<http://jesov.ezin.cz/stare-stezky.pdf>)
- Výzkum historických cest (<http://www.historicke-cesty.cz/>)
- Archivní mapy (<http://archivnimapy.cuzk.cz/>)
- Digitální atlas ČR (<http://izgard.cenia.cz/dmunew/viewer.htm>)
- Nahlížení do katastrálních map (<http://sgi.nahlizenidokn.cuzk.cz/marushka/default.aspx?themeid=3&MarExtent=-990320.44597457629%20-1239836%20-346646.55402542371%20-923033&MarWindowName=Marushka>)
- Prezentace starých mapových děl z území Čech, Moravy a Slezska (<http://oldmaps.geolab.cz/>)
- Římská dálnice na jihu Británie (<http://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-1353574/Motorway-maximus-Unearthed-stunning-Roman-super-highway-built-1-900-years-ago.html>)
- Kartografická interpretace mapy C. Ptolemaia (<http://edu.ujep.cz/dokumenty/HISTORIE.pdf>)
- <http://m.ihned.cz/c1-54571930-unikatni-badani-cesi-objevuji-stezky-po-kterych-putovali-pradavni-obchodnici>
- O OBCHODU V PRAVEKU A DOBĚ LATĚNSKÉ PŘEDEVŠÍM (<http://archeology.cz/?p=41>)
- Tomáš Klímek: Středověké stezky - přednáška, Zbraslav 2015 (<https://www.youtube.com/watch?v=JavNPTVxkl0>)
- Cesta z Hradce Králové na Nový Bydžov (http://hradec.idnes.cz/legendarni-kupecka-stezka-u-hradce-kralove-fjs/hradec-zpravy.aspx?c=A160609_2252124_hradec-zpravy_the)

Staré cesty a matematika

- REKONSTRUKCE KRAJINY ZALOŽENÁ NA KARTOGRAFICKÝCH PRAMENECH A APLIKACI METOD GEOMATIKY (<http://gkinfo.fsv.cvut.cz/2015/prezentace/Poloprutsky.pdf>)
- Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology (<https://dougsarchaeology.wordpress.com/2016/04/08/computer-applications-and-quantitative-methods-in-archaeology-uk-chapter-2016/>)
- Working with Geospatial Data in R (<https://www.datacamp.com/courses/working-with-geospatial-data-in-r>)
- Basic mapping with ggplot2 and ggmap - FREE (<https://www.datacamp.com/courses/working-with-geospatial-data-in-r>)

Mapy a staré mapy

- Mapové vyhledávání v knihovně Kramerius (<https://kramerius.cuni.cz/uk/search?north=50.17957456957717&south=49.88184332158109&west=14.570040539088293&east=15.31642420608048>)
- Medieval Trade Routes Map v10 (<https://easyzoom.com/image/218139>)
- Medieval trade route networks (<https://easyzoom.com/imageaccess/ec482e04c2b240d4969c14156bb6836f>)
- Informační web územního plánování (<https://portal.uur.cz/obecne-informace-o-uzemi/mapove-podklady.asp>)
- <https://geoportal.gepro.cz/#/>
- Historické ortofoto mapy (<https://www.pcworld.cz/clanky/historicke-letecke-snimky-vas-uchvati/>)
- Staré mapy a jak se v nich vyznat (YouTube) (<https://www.youtube.com/watch?v=9sAg3gGVjpE>)
- Analýzy výskopisu - DMR G5** (<http://ags.cuzk.cz/dmr/>)
- Prohlížečí služba WMS - Stínovaný model reliéfu (DMR 4G) ([http://geoportal.cuzk.cz/\(S\(cc1oiqsncloao4fli5xsyzt\)\)/Default.aspx?mode=TextMeta&side=wms.verejne&metadatalD=CZ-CUZK-WMS-TEREN-P&metadataXSL=metadata.sluzba&head_tab=sekce-03-gp&menu=3124](http://geoportal.cuzk.cz/(S(cc1oiqsncloao4fli5xsyzt))/Default.aspx?mode=TextMeta&side=wms.verejne&metadatalD=CZ-CUZK-WMS-TEREN-P&metadataXSL=metadata.sluzba&head_tab=sekce-03-gp&menu=3124))
- Digitální modely reliéfu VI - Zdroje dat pro DMR (http://gis.vsb.cz/rapant/vyukove_materialy/ZS/GIS/Prezentace/GIS_2013_DMR_06.pdf)
- OmnesViae: Roman Routeplanner (http://www.omnesviae.org/#!iter_OVPlace99_TPPlace1547)
- Porostové příznaky na ortofotomapě 2015 (<https://mapy.cz/s/raTf>)
- Historické ortofoto 1936 - 2014 (<http://lms.cuzk.cz/lms/>)
- Kouřimsko na mapách (https://aleph22.lib.cas.cz/F/93JM7MKBASRMA1XVDYU5CSVCQKIB39Q23H15QV61BUR6XFHY13-04464?func=find-b&request=Kou%C5%99im&find_code=WRD&adjacent=N&local_base=HIUP&x=24&y=7&filter_code_1=WLN&filter_request_1=&filter_code_2=WYR&filter_request_2=&filter_code_3=WYR&filter_request_3=&filter_code_4=WFM&filter_request_4=MP)
- Import vlastní mapy do Google My Maps (https://support.google.com/mymaps/answer/3024836?hl=en&ref_topic=3024924)
- <http://www.staremapy.cz/>
- <http://www.temap.cz/>
- Česká kartografie (<http://www.bilyujezd.cz/spolecne/kartografie.html>)
- Soubor správních hranic a hranic katastrálních území ČR ([http://geoportal.cuzk.cz/\(S\(kzt1kbp4b4nodhotu0qwootr\)\)/Default.aspx?mode=TextMeta&text=dSady_hranice10&side=dSady_hranice10&menu=25](http://geoportal.cuzk.cz/(S(kzt1kbp4b4nodhotu0qwootr))/Default.aspx?mode=TextMeta&text=dSady_hranice10&side=dSady_hranice10&menu=25))
- Georeferencování na serveru KARTOGRAFIE e-learningový portál o tvorbě map (<http://kartografie.fsv.cvut.cz/2-7-0-georeferencovani.php>)
- Historické mapy habsburské monarchie převedené do prostředí Google Earth (<http://mapire.eu/en/>)
- <http://www.oldmapsonline.org/#bbox=14.939097,50.031691,14.99523,50.057818&q=&datefrom=1000&dateto=2010>
- Digitální model reliéfu České republiky 5. generace (DMR 5G) ([http://geoportal.cuzk.cz/\(S\(ikmyl42qzxvgda55hoh4ncao\)\)/Default.aspx?Ing=CZ&mode=TextMeta&side=vyskopis&metadatalD=CZ-CUZK-DMR5G-V&mapid=8&menu=302](http://geoportal.cuzk.cz/(S(ikmyl42qzxvgda55hoh4ncao))/Default.aspx?Ing=CZ&mode=TextMeta&side=vyskopis&metadatalD=CZ-CUZK-DMR5G-V&mapid=8&menu=302))
- <http://projekty.geolab.cz/>
- GIS v archeologii (<http://uprav.ff.cuni.cz/?q=node/236>)
- Císařské povinné otisky stabilního katastru 1:2 880 - Čechy ([http://geoportal.cuzk.cz/\(S\(lnwtqzfmnsx51xhgclno1at\)\)/Default.aspx?mode=TextMeta&side=dSady_archiv&metadatalD=CZ-CUZK-COC-R&head_tab=sekce-02-gp&menu=2901](http://geoportal.cuzk.cz/(S(lnwtqzfmnsx51xhgclno1at))/Default.aspx?mode=TextMeta&side=dSady_archiv&metadatalD=CZ-CUZK-COC-R&head_tab=sekce-02-gp&menu=2901))
- Císařské povinné otisky map stabilního katastru (http://archivnimapy.cuzk.cz/coc/8623-1/8623-1-004_index.html)
 - Legenda (http://archivnimapy.cuzk.cz/cio/Data/legenda/CIOlegenda_index.html)
 - katalog objektů stabilního katastru (http://mapy.plzen.eu/Files/gis/aplikace_mapy/Katalog_objektu_SK1.pdf)
- Geoportál ČÚZK (<http://geoportal.cuzk.cz>)
 - Digitální model reliéfu České republiky 4. generace (DMR 4G) ([http://geoportal.cuzk.cz/\(S\(r420lub41te0nv55yx2tq3zp\)\)/Default.aspx?Ing=CZ&mode=TextMeta&side=vyskopis&metadatalD=CZ-CUZK-DMR4G-V&mapid=8&menu=301](http://geoportal.cuzk.cz/(S(r420lub41te0nv55yx2tq3zp))/Default.aspx?Ing=CZ&mode=TextMeta&side=vyskopis&metadatalD=CZ-CUZK-DMR4G-V&mapid=8&menu=301))
 - GNU Wget (<https://cs.wikipedia.org/wiki/Wget>)
 - grabber GNU Wget (<http://www.alpov.net/programovani/ophotogencat.html>)
 - WMS - web map service (<http://geo3.fsv.cvut.cz/wms/?from=geo2>)
 - MapGen (<http://blog.alpov.net/search/label/mapy>)
 - OziExplorer (<http://www.alpov.net/programovani/ophotogencat.html>)
- Mapový server UJEP (<http://mapserver.ujep.cz/>)
- <http://geoportal.gov.cz/web/guest/map>
- Geoportal - Katastrální mapy (<http://geoportal.gov.cz/>)
- <http://www.vectormap.cz/>
- Mapový server ([http://www.cenia.cz/web/www/web-pub2.nsf/\\$pid/MZPMSFGR031F](http://www.cenia.cz/web/www/web-pub2.nsf/$pid/MZPMSFGR031F))
- Historie map (http://dml.cz/bitstream/handle/10338.dmlcz/400889/DejinyMat_33-2007-1_8.pdf)
- Mapový portál (Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický) (<http://mapy.vugtk.cz/>)
- MapRankSearch : <http://MapRankSearch.mzk.cz>
- Letecké snímkování 1953 : <http://kontaminace.cenia.cz/>
- Výškový profil cesty (<http://support.google.com/earth/bin/answer.py?hl=cs&answer=181393>)
- Mapy.cz přidaly na 36 000 km² leteckých snímků (<http://www.novinky.cz/internet-a-pc/324869-mapy-cz-pridaly-na-36-000-km-leteckych-snimku.html>)
- Mapový portál Historického atlasu měst České republiky (<http://towns.hiu.cas.cz/>)
- Historické krajiny (<http://landscapes.hiu.cas.cz/>)

Georeferencování

- GeoReferencer : <http://www.GeoReferencer.org>
- Petr Přidal
- Vilém Walter, Archia Brno, walterv(zavináč)centrum.cz <http://www.vilemwalter.cz/mapy/>

- MapKnitter - Vytvoření mapy ze sady leteckých snímků (<http://publiclab.org/wiki/mapknitter>)

PK mapy

- Církevní restituce - PK mapa (<https://cirkevni-restituce.cuzk.cz/marushka/marushka.restituce/default.aspx?themeid=3&MarExtent=-990320.44597457629%20-1239836%20-346646.55402542371%20-923033&MarWindowName=Marushka>)
- 1188 - PK mapa (<http://www.katastralni-mapa.cz/#pos=50.019612;14.929768@sc=5000@m=pkmapy;>)

Map Grabber

- Map Grabber 1.2.3 Beta (<https://mapgrabber.codeplex.com/>)

Map Grabber je lehká aplikace Windows postavena speciálně pro pomoc uživatelům snímání screenshotů pro zachycení online mapy. Vzhledem k tomu je přenosný program, je důležité zmínit, že nezanechává žádné stopy v registru systému Windows. Můžete kopírovat na jakékoliv USB flash disk nebo jiné zařízení, a vezměte si ji s sebou vždy, když potřebujete zachytit map z internetu na větru, aniž by museli projít kroky instalace. Mapa Grabber vyžítí čisté rozhraní, které umožňuje nastavit dedikované parametry s minimálním úsilím. Tento nástroj vám dává možnost definovat oblasti, které mají být zajat ručním zadáním hodnoty pro horní levé a dolní pravém rohu. Plus, to vám dává možnost vybrat rohy pouhým přetažením na ikonu programu na požadovanou oblast obrazovky. co víc, máte možnost zadat čas odkladný před pořízením snímku, zadejte maximální velikost výstupního obrázku, vyberte ukládání adresář a vybrat výstupní formát (JPG, PNG nebo TIFF). Poslední, ale ne nejméně, nástroj je vybaven inteligentní systém, který umožňuje provést kalibraci GPS operace nastavení souřadnic parametrů. Během našeho testování jsme si všimli, že Mapa Grabber provádí úkol velmi rychle a poskytuje dobré výstupní výsledky. To není sníst hodně CPU a paměti, takže celkový výkon počítače není ovlivněna. Chcete-li součet věci do pořádku, Map Grabber nabízí šikovnou sadu parametrů, který vám pomůže zachytit některé uživatelsky definované oblasti z obrazovky.

Universal Maps Downloader

- <http://www.allmapsoft.com/umdl>

GIS

- Základy práce v QGIS (<https://www.youtube.com/watch?v=IEOqYa1K5WI>)
- ArcCR® 4.2 administrativní a statistická data o České republice. (<https://www.arcdata.cz/cs-cz/produkty/data/arccr>)
- Digitální vektorová databáze České republiky ArcCR® verze 4.2 (<https://www.arcgis.com/home/item.html?id=16fd9804dac04020938452a77c1ed350>)
- Kurz o geografických informačních systémech aplikovaných na archeologii (<https://blog.gvsig.org/2019/02/14/free-course-about-geographic-information-systems-applied-to-archaeology-certification-and-links-to-the-complete-course/?fbclid=IwAR3PsAZlWazykNYe48ibg0dVgKQHfUXGLyPVjYmYk3kslmSwcqJ1vkVP4zE>)
- ArcGIS Pro recenze (<http://www.gisportal.cz/2015/03/arcgis-pro-recenze/#comment-78754>)
- Přednášky o GIS na ČVUT (http://geo.fsv.cvut.cz/wiki/index.php?title=155GIS1_GIS_1&redirect=no)

WMS Služby

- Je to snadné pracovat s WMS (http://geo3.fsv.cvut.cz/wms/index.php?clanek=wms_je_to_snadne)
- Prohlížečí služba WMS - Stínovaný model reliéfu (DMR 4G) ([http://geoportal.cuzk.cz/\(S\(wvwm450f0g1wfox0u4zgqp\)\)/Default.aspx?menu=3133&mode=TextMeta&side=wms.verejne&metadatalD=CZ-CUZK-WMS-TEREN-P&metadataXSL=metadata.sluzba](http://geoportal.cuzk.cz/(S(wvwm450f0g1wfox0u4zgqp))/Default.aspx?menu=3133&mode=TextMeta&side=wms.verejne&metadatalD=CZ-CUZK-WMS-TEREN-P&metadataXSL=metadata.sluzba))
- Prohlížečí služba WMS (Geoportál ČÚZK) ([http://geoportal.cuzk.cz/\(S\(ycozlvoyxhshlsieupljzrj\)\)/Default.aspx?menu=3125&mode=TextMeta&side=wms.verejne&metadatalD=CZ-CUZK-WMS-KLADY-P&metadataXSL=metadata.sluzba](http://geoportal.cuzk.cz/(S(ycozlvoyxhshlsieupljzrj))/Default.aspx?menu=3125&mode=TextMeta&side=wms.verejne&metadatalD=CZ-CUZK-WMS-KLADY-P&metadataXSL=metadata.sluzba))
- Mapové a WMS servery v ČR (<http://geo3.fsv.cvut.cz/wms/index.php?menu=serCR>)
- WMS služby - Použití mapových služeb externími aplikacemi (Geo portal) (<http://geoportal.gov.cz/web/guest/wms/>)
- nové Mapy.cz a API pro WMS (<http://napoveda.seznam.cz/forum/viewtopic.php?f=31&t=18690&sid=a8c5cbc06300af4e51d18ca9955cdde4>)
- Použití mapových služeb externími aplikacemi (<http://geoportal.gov.cz/web/guest/wms>)
- Připojení veřejných WMS služeb ČÚZK v aplikaci ArcGIS Desktop (<http://www.arcdata.cz/podpora/tipy-a-triky/Detail/?contentId=118385>)
- Zpřístupnění historických prostorových a statistických dat v prostředí GIS (<http://www.historickygis.cz/>)
- API zahraničních mapových služeb (<http://slideplayer.cz/slide/2411181/#>)

Quantum GIS

- Download QGIS for your platform (<https://www.qgis.org/en/site/forusers/download.html>)
- QGIS - open source multiplatformní desktopový GIS (<http://freegis.fsv.cvut.cz/gwiki/QGIS>)
- **Quantum GIS** - geografický informační systém (https://cs.wikipedia.org/wiki/Quantum_GIS)
- Quantum GIS 1.8.0 Lisboa je k dispozici uživatelům (<http://www.gisportal.cz/2012/07/quantum-gis-1-8-0-lisboa-je-k-dispozici-uzivatelum/>)
- QGIS - A Free and Open Source Geographic Information System (<http://www.qgis.org/en/site/>)
 - <http://oozp.upce.cz/gis4/GIS-odkazy.html>
- VFK / QGIS plugin (http://freegis.fsv.cvut.cz/gwiki/VFK/_QGIS_plugin)
- Quantum Gis - tvorba mapy, návod (<http://www.tondakozak.cz/stranka.php?str=nazory&id=17>)
- PRAKTICKÉ UKÁZKY V QUANTUM GIS (<http://www.ekotoxa.cz/userfiles/file/GIS%20skoleni%202011/08%20QUANTUM%20GIS%20-%20praxe.pdf>)
- Použití stahovací služby dle INSPIRE in praxi v programu QGIS (<http://services.cuzk.cz/doc/manual-wfs20-qgis.pdf>)

QGIS 2.6

Dokumentace

- QGIS Configuration (http://docs.qgis.org/2.6/en/docs/user_manual/introduction/qgis_configuration.html)
- DOCUMENTATION (<http://qgis.org/en/docs/index.html>)
- QGIS Uživatelská příručka (http://docs.qgis.org/2.6/en/docs/user_manual/preamble/features.html)
- Training Manual (<http://manual.linfiniti.com/en/>)

Georeferencování v QGIS

- <http://qgis.spatialthoughts.com/2012/02/tutorial-georeferencing-topo-sheets.html>

LIDAR

- <https://www.coptr.cz/?s=lidar>
- Využití LIDARu v ekologii (<http://www.enviweb.cz/clanek/geologie/90380/vyuziti-lidaru-v-ekologii>)
- [<http://www.thedirtdoctors.com/lidar-becomes-open-data-for-england/>] Lidar becomes Open-Data for England
- POSKYTOVÁNÍ A UŽITÍ DAT Z LETECKÉHO LASEROVÉHO SKENOVÁNÍ (http://www.gisat.cz/images/upload/15438_ecognition-day-2013-prezpdv.pdf)
- You can find Roman roads using data collected by lasers (<http://www.citymetric.com/horizons/you-yes-you-can-find-roman-roads-using-data-collected-lasers-1808>)
- <http://www.geostore.com/environment-agency/survey.html#/survey>

Zpracování laserscaningu

- LAS Tools
- Global Mapper
- Furgó Viewer (<http://www.fugroviewer.com/>)
- Lidar Visualisation Toolbox (<https://sourceforge.net/projects/livt/>)
- Map Station
 - aspekt image (směr svahu)
 - slope image (sklon svahu)

Letecké měření v terénu

- Plužiny v Čechách (<https://www.nature.com/articles/s41598-022-12612-8>)
- FLIGHTS INTO THE PAST Aerial photography, photo interpretation and mapping for archaeology (https://www.academia.edu/5467087/FLIGHTS_INTO_THE_PAST_Aerial_photography_photo_interpretation_and_mapping_for_archaeology?email_work_card=title)
- Remote Sensing for Archaeological Heritage Management (https://www.academia.edu/6730535/Remote_Sensing_for_Archaeological_Heritage_Management?email_work_card=title)
- Letecká archeologie (http://is.muni.cz/el/1421/podzim2013/AEA_73/um/2013AEA73_Letecka_archeologie_01.pdf)
- The potential futures of drone recording in Archaeology (<https://www.youtube.com/watch?v=GjFmohOcErk>)
- Kvantitativní metody v archeologii (CAA - UK 2016) (<https://dougсарchaeology.wordpress.com/2016/04/08/computer-applications-and-quantitative-methods-in-archaeology-uk-chapter-2016/>)
- Drone recording in Archaeology (<https://www.youtube.com/watch?v=GjFmohOcErk>)
- Quantitative Route Analysis and the Construction of Route Models (<https://www.youtube.com/watch?v=8ilUfnuWaY8>)
- Aerial Photography: One of the Most Common Archaeological Techniques (<https://www.thevintagenews.com/2015/12/06/archaeological-techniques-aerial-photography/2/>)
- Pix4D, UAV mapping software (<https://pix4d.com/>)

- Introduction To UAV Photogrammetry And Lidar Mapping Basics (<http://www.dronezon.com/learn-about-drones-quadcopters/introduction-to-uav-photogrammetry-and-lidar-map-ping-basics/>)
- 3DR Mapping Drones - The Ultimate Aerial Data Tool (<https://3drobotics.com/mapping-drones/>)
- Archaeology use case: 3D surveying with a UAV (<http://www.jiscdigitalmedia.ac.uk/infokit/3d/uav-survey>)
- Collecting Your Own Aerial Data (<http://vterrain.org/Imagery/self.html>)
- SenseFly - Drones For Professionals, Mapping & Photogrammetry (<https://www.sensefly.com/home.html>)
- Crop marks reveal ancient sites in Wales due to heatwave (<https://www.bbc.co.uk/news/uk-wales-44806069>)

Fotogrammetrie

- Dronová fotogrametrie vs. LIDAR: jaký senzor zvolit pro danou aplikaci (<https://wingtra.com/drone-photogrammetry-vs-lidar/?fbclid=IwAR1xexLK855KK239BIQ-eTmdq0dfFeiAAq8Ja4WOFOTp-2iA9Sxx809Qlcc>)
- Nástroj pro porovnávání dvou obrazů (<https://juxtapose.knightlab.com/>)
- Fotogrammetrie (<https://cs.wikipedia.org/wiki/Fotogrammetrie>)
- Fotogrammetrie - Konference Telč 10.- 12. 11. 2014 (<http://lfgm.fsv.cvut.cz/main.php?lang=cz&zal=408&cap=2>)
- SW PRO TVORBU DIGITÁLNÍCH ORTOFOT (http://lfgm.fsv.cvut.cz/~hodac/studenti/referaty/sk5_0506.pdf)
- <http://www.fugroviewer.com/>

Termografie

- letecká archeologická termografie a fotografie v blízké infračervené oblasti (<http://www.armadale.org.uk/aerialthermography.htm?>)
- TERMOKAMERA FLIR AX8 (<https://www.termokamera-flir.cz/termokamera-flir-ax8/>)
- UCELENÝ KIT PRO LETECKOU TERMOVIZI (<https://www.termokamera-flir.cz/flir-aerial-thermal-imaging-kits/>)
- b-mobile support for FLIR ONE (<https://www.analistgroup.com/en/drone-applications/b-mobile-one-phantom-3-support-for-flir-one-and-phantom-3?>)
- Základy práce s termokamerou (<http://centrumtermografie.cz/zaklady-prace-s-infracervenou-termografickou-kamerou/>)

Software for Stitching Aerial Photographs?

- <http://gis.stackexchange.com/questions/72371/software-for-stitching-aerial-photographs>
- MapKnitter (<http://publiclab.org/wiki/mapknitter>)

Georadar

- body měření (<http://www.mapy.cz/s/gqbV>)

O odporové měření

- RM15-D RESISTANCE METER SYSTEM (<http://www.geoscan-research.co.uk/page15.html>)

Detektory kovu

- Detektor kovů LP ZERO (<http://www.lovecpokladu.cz/home/detektor-kovu-lp-zero-6246>)
- Půjčovna detektorů (<http://www.lovecpokladu.cz/pujcovna>)

Zajímavosti

- Raně středověké opevnění ve Vinoři (<https://link.springer.com/article/10.1007/s00024-024-03427-x>)
- Kde se vzali Slované? (Dějiny a současnost, Ivo Štefan) (<http://dejinyasoucasnost.cz/archiv/2023/2/kde-se-vzali-slovane/>)
- https://www.youtube.com/watch?v=iJNTQBpmu_w&t=138s
- „Stratení“ Slovania Panónie: Mali bližšie k Čechom a Slovákom alebo Srbom a Chorvátom? (<https://lumyd.eu/article/strateni-slovania-panonie-mali-blizsie-k-cechom-a-slovakom-alebo-srbom-a-chorvatom/50>)
- Velký pohled na Prahu z Petřína - Václav Hollar (<http://e-vystavy.pamatniknarodnihopisemnictvi.cz/dielo/CZE:PNP-840-60-809b/zoom>)
- Genetika Britských ostrovů (Kamenného Stonehenge si staří Britové moc neužili) (<https://www.novinky.cz/veda-skoly/440624-kamenneho-stonehenge-si-stari-britove-moc-neuzi-li.html>)
- Virtuální průvodce historií a památkami Pražského hradu (<http://www.prazsky-hrad.cz/lm/vystava/html/index.html>)
- Archeologické 3D virtuální muzeum (<http://www.archaeo3d.com/>)
- Jiří Macoun:Pevnost Trfšov (http://technet.idnes.cz/lovci-lebek-v-cechach-trisov-d12-/vojenstvi.aspx?c=A141201_134436_vojenstvi_kuz)
- Hrazany, vyježděné koleje od keltských vozů (<http://www.novakoviny.eu/archiv/historie/1156-keltove-hrazany-povltavi>)
- Jak Irové zachránili civilizaci (<http://magazlin.zln.cz/9/kniha9.htm>)
- <http://keltenblock.de/>
- V cihlách tikají hodiny (<http://www.osel.cz/index.php?clanek=4428>)
- Obilnice - zamyšlení nad historií skladovacích prostor (<http://agrice.blog.cz/1007/obilnice-zamysleni-nad-historii-skladovacich-prostor>)
- Úvahy nad klimatickými změnami Jiří Svoboda (<https://sites.google.com/site/bskotyz/home/jiri-svoboda/nova>)
- Val obrů na Slovensku - stará hranice? (<http://tajomstva.org/zahady-paranormalne-javy/zahadny-val-obru/>)
- Vysvětlení některých genealogických termínů (http://www.genebaze.cz/dv/term/RA_terminy.html)
- Doba bronzová v Čechách - audio (http://media.rozhlas.cz/sever/audio/_audio/00887646.mp3)
- Doba římská v Čechách - audio (http://media.rozhlas.cz/sever/audio/_audio/00902266.mp3)
- Jak nadměrná vláda zničila starobylý Řím (<http://www.istrejcek.cz/text/301-jak-nadmerna-vlada-znicila-starobyly-rim>)
- Jak velkým kamenem hodíte? (<http://www.osel.cz/index.php?clanek=231>)
- HISTORIE TĚŽBY A VYUŽITÍ NEROSTŮ NA NAŠEM ÚZEMÍ (<http://geologie.vsb.cz/loziska/loziska/historie.html>)
- Lingvistický příspěvek k otázce migrace starých slovanů - Novilarská stéla DLE ANTONNA HORAKA (<http://www.novilarastele.com/?p=32/foreword>)
- Multimediatální projekt Keltové - Český rozhlas (<http://www.rozhlas.cz/keltove/portal/>)
- Kdo jsme a odkud přicházíme (my Evropané) (<http://www.osel.cz/index.php?clanek=708>)
- Chromozom Y a pravěké migrace (http://www.osel.cz/index.php?obsah=6&akce=showall&clanek=749&id_c=927)
- Keltské mýty - Ingeborg Clausurova (<http://www.docstoc.com/docs/13559385/Clausurov%C3%A1-Ingeborg--Keltsk%C3%A9-m%C3%BDty>)
- Vývoj měny (<http://p-numismatika.cz/index.php?get=kapitola6>)
- Antické památky Říma (<http://halajcuk.petr.sweb.cz/www/italy/histirim.htm>)
- Artušův kulatý stůl (http://zpravy.idnes.cz/nejprve-nasli-popraviste-a-pomnik-pak-i-artusuv-kulaty-stul-pro-tisic-rytiru-1xf/zahranicni.asp?c=A100712_131142_zahranicni_aha)
- Walesané a Skoti se prou o krále Artuše (http://zpravy.idnes.cz/walesane-a-skoti-se-prou-o-krale-artuse-dye-/zahranicni.asp?c=A040728_214022_zahranicni_mad)
- Hrot kopí ze sbírek muzea v Hradci Králové (https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Museum_Hradec_Kr%C3%A1lov%C3%A1lov%C3%A9_A9_163.JPG?uselang=cs)
- Keltské zemědělství ve Velké Británii - http://resourcesforhistory.com/Celtic_Farming_in_Britain.htm
- Švédský král dostal rodokmen svých českých předků (<http://www.pozitivni-noviny.cz/cz/clanek-2007110050>)
- Jak na stavění pyramid (<http://www.smithsonianmag.com/science-nature/pyramid.html#>)

Příklad geneze pojmenovani

- Viking Rus: Studies on the Presence of Scandinavians in Eastern Europe (http://books.google.cz/books?id=hEawXSP4AVwC&pg=PA10&dq=&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- https://cs.wikipedia.org/wiki/Rusov%C3%A9#cite_note-1
- Viking Age Hairstyles, Haircare, and Personal Grooming (<http://www.vikinganswerlady.com/hairstyl.shtml>)
- https://en.wikipedia.org/wiki/Ahmad_ibn_Fadlan#Rus
- <https://en.wikipedia.org/wiki/Varangians>
- <http://nase-rec.ujc.cas.cz/archiv.php?art=3571>

Detektory

-
- Dohledávačka Makropointer

Magnetometr

- S magnetometrem na trase dálnice D11 (http://www.rozhlas.cz/hradec/zpravy/_zprava/chodi-to-vyborne-ale-neseje-to-archeologove-nahlizi-pod-zem-magnetometrem-na-trase-dalnice-d11--1714986)

Akce

- POČÍTAČOVÁ PODPORA V ARCHEOLOGII, SVRATKA, 28.5. - 30.5. 2014 (http://www.arup.cas.cz/wp-content/uploads/2014/02/PPA2014_pozvanka.pdf)
- https://docs.google.com/forms/d/1iu6Sf9hNkQzC8QyCRHaZjAjwUwYn07IU4a8_RBsk40/formResponse?edit=ChM3NTUwODkwOTgzODkwMTE2NTAxEN_lvd6avsqWZA

Geneaologie a matriky

- Transcribe historical document (<https://transkribus.ai/>)
- <https://digi.cesearchivy.cz/Uvod>
- <https://en.wikipedia.org/wiki/Stuka>
- <https://goo.gl/maps/RhgPc5ZQZceDnoPk8>
- Třídí knihy 1799-1953 (<https://www.familysearch.org/search/collection/2328519>)
- Jak sestavit rodokmen. Z informací, které jsou na internetu ([https://www.zive.cz/clanky/jak-sestavit-rodokmen-z-informaci-ktere-jsou-na-internetu/sc-3-a-173054/default.aspx#p](https://www.zive.cz/clanky/jak-sestavit-rodokmen-z-informaci-ktere-jsou-na-internetu/sc-3-a-173054/default.aspx#part=1)
- Genealogické fórum (<http://genealogie.taby.cz/>)
- Objednal jsem si genealogický test DNA. Zajímá mě, jak pomůže při tvorbě rodokmenu ([https://vtm.zive.cz/clanky/objednal-jsem-si-genealogicky-test-dna-zajima-me-jak-pomuz](https://vtm.zive.cz/clanky/objednal-jsem-si-genealogicky-test-dna-zajima-me-jak-pomuz-e-pri-tvorbe-rodokmenu/sc-870-a-190447/default.aspx)
- e-pri-tvorbe-rodokmenu/sc-870-a-190447/default.aspx)
- Štuka Augustin (1873) Digitalizované pobytové přihlášky pražského policejního ředitelství (konskripce) 1850-1914 (<http://digi.nacr.cz/prihlasky2/?session=8e31778ca93d53d5b64752a372e842df60a92eea3a6b8cb647d5a9d4ed53e1f1&action=image&record=1>)
- 5 praktických tipů, které využijete při sestavování rodokmenu na internetu (<http://www.zive.cz/clanky/5-praktickych-tipu-ktere-vyuzijete-pri-sestavovani-rodokmenu-na-internetu/sc-3-a-185338/default.aspx#part=1>)
- Moravský zemský archiv Brno (<http://actapublica.eu/matriky/brno/>)
 - Moravský zemský archiv Brno Mostkovice 9270, 316/339, Obce: 12, N: 1757 - 1784 (<http://actapublica.eu/matriky/brno/prohlizec/5855/?strana=316>)
- někdo (<http://actapublica.eu/matriky/brno/prohlizec/3136/?strana=111>)
- Sbírka matrik Archivu hl. města Prahy (<http://www.ahmp.cz/index.html?mid=75&wstyle=0&page=%27%27>)
- Czech Republic, Censuses, 1800-1945Czech Republic, Censuses, 1800-1945 (<https://familysearch.org/search/collection/1930345>)
- Family History Research Wiki (https://familysearch.org/learn/wiki/en/Main_Page)
- Census - 1847 Bondy Jakob (<http://amp.bach.cz/pragapublica/permalink?xid=1E010F4C23A911E08F90005056C00008&scan=1>)
- Geni (<http://www.geni.com/family-tree>)

Čtení ve starých matrikách

- Generátor německého rukopisného textu (<https://www.deutsche-handschrift.de/adsschreiben.php>)
- Český generátor německého rukopisného kurentu (<https://kurent.bastan.cz/>)
- Transkribus pro rozpoznávání textu historických dokumentů (<https://readcoop.eu/transkribus/>)
- Abeceda - kurent (http://genealogie.nka.cz/?page_id=177)
- German Script Tutorial (<http://www.mun.ca/rels/morav/script.html>)
 - German Script Tutorial 2 (<http://www.mun.ca/rels/morav/pics/tutor/mscript2.html>)
- Německý slovník příčin umrtí (<http://kotacka.webnode.cz/nemecky-slovník-pricin-umrti/>)
- <http://www.genealogie.cz/aktivity/publikace/>
- Aplikace PERO OCR - rozpoznávání tištěných i ručně psaných starých dokumentů. (<https://pero-ocr.fit.vutbr.cz/index>)

Family

- Czech Republic Censuses, 1800-1945 Lovosice Lukavec 1921 vol 224103010-1296-001-083 (Kolář Josef) (<https://familysearch.org/ark:/61903/3:1:3Q57-L9MC-VWVB?mode=g&i=31&wc=3ZND-9L2%3A226975701%2C227272901%2C226974303%2C227272902%3Fcc%3D1930345&cc=1930345>)
- https://photos.google.com/share/AF1QipPtY1v0pM4qmcQbncAuFCet7uiHAWHjyEz9KKSdAEtBCcgNrbZaEKQFtiXh_vK23Q?key=TmluaXM0TVNvdUxpTGxjbU5lZ2s4a0Z2ZFPpSRC13

Genealogický software

- RECENZE GENEALOGICKÝCH PROGRAMŮ (<http://www.vasegeny.cz/zajimavosti/recenze-genealogickych-programu/>)
- Ancestry - free + nejužívanější český program (<https://ancestry.nethar.cz/>)
- AI - přepis historického dokumentu (<https://transkribus.ai/>)

Zdroje o haploskupinách

- https://en.wikipedia.org/wiki/Haplogroup_E-V68#E-V13_and_ancient_migrations
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Haplogrupo_E1b1b1a2_\(V13\).png](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Haplogrupo_E1b1b1a2_(V13).png)
- <https://aleximreh.wordpress.com/2016/01/11/the-african-dna-of-europe-e-v13/>

Red hair

Princezna Zlatovláska

- <https://mapsontheweb.zoom-maps.com/post/48931198748/frequency-of-red-hair-in-europe>
- https://en.wikipedia.org/wiki/The_Story_of_Pretty_Goldilocks
- <http://rsos.royalsocietypublishing.org/content/royopensci/3/1/150645.full.pdf>
- <http://rsos.royalsocietypublishing.org/content/3/1/150645>
- <http://www.osel.cz/8656-evolucni-historie-pohadek-je-mnohem-starsi-nez-vypada.html>
- Genetická determinace zbarvení vlasů u člověka (http://is.muni.cz/do/rect/el/estud/prif/ps09/genetika/web/pdf/determinace_zbarveni_tisk.pdf)
- Red hair genes directly inherited from the world’s first Redheads 70,000 years ago (<http://www.abroadintheyard.com/red-hair-genes-directly-inherited-from-first-redheads/>)
- The genetic causes, ethnic origins and history of red hair (http://www.eupedia.com/genetics/origins_of_red_hair.shtml#map)
- Irish fair skin can be traced to India and the Middle East (<http://www.irishcentral.com/roots/the-light-skin-of-the-irish-can-be-traced-to-india-and-the-middle-east-239166271-239671671.html#mobile-back-to-top>)
- Zrzaví lidé podle vědců vymřou (<http://daimon.blog.cz/0801/zrzavi-lide-podle-vedcu-vymrou-jejich-puvod>)
- Britové stále žijí v anglosaských kmenových královstvích (http://www.telegraph.co.uk/news/science/science-news/11480732/Britons-still-live-in-Anglo-Saxon-tribal-kingdoms-Oxford-University-finds.html?fb_ref=Default)
- Irish fair skin can be traced to India and the Middle East (<http://www.irishcentral.com/roots/the-light-skin-of-the-irish-can-be-traced-to-india-and-the-middle-east-239166271-239671671.html>)
- Studies of a skin color gene across global populations reveal shared origins (<http://news.psu.edu/story/299166/2014/01/02/research/studies-skin-color-gene-across-global-populations-reveal-shared>)
- Scientists confirm redhead gene evolved due to lack of sunlight (<http://www.irishcentral.com/news/scientists-confirm-redhead-gene-evolved-due-to-lack-of-sunlight-224444281-237778201.html>)
- Origins, spread and ethnic association of European haplogroups and subclades (http://www.eupedia.com/europe/origins_haplogroups_europe.shtml)

Historie Ďáblíc

Zmínka o Ďáblících v Beckovského Poselkyni

- http://kramerius.nkp.cz/kramerius/document/ABA001_2876600285.djvu?id=24375371
- <http://kramerius.nkp.cz/kramerius/MShowPageDoc.do?id=4670501&mcp=&idpi=24375371&author=>

Dáblíce na mapách

- Císařské otisky - spojene (http://wgp.urm.cz/app/tms/aplk/arcgis_api/ck_1842/index.html?view=1643-1)
- Císařské otisky (http://archivnimapy.cuzk.cz/skici/skici/KRM/KRM076018410/KRM076018410_index.html)
- Rondel ve Vínofí (<https://www.poznatsvet.cz/clanek/rondely-cesko.html?seznam-hp=1>)

Literatura

- MÍŠKOVSKÝ, Jozef. Po Čertově brázdě z Chotouně do Sázavy. Naše hlasy : časopis věnovaný zájmům našeho lidu. 1903, čís. 23. Dále v číslech 28 a 29 ročníku 1904.