

Český historický atlas

projekt Programu aplikovaného výzkumu a vývoje národní a kulturní identity č.
(NAKI II) 2016 až 2020

RNDr. Tomáš Burda, Ph.D.

Historický ústav AV ČR, v.v.i, Praha

Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy

Katedra sociální geografie a regionálního rozvoje

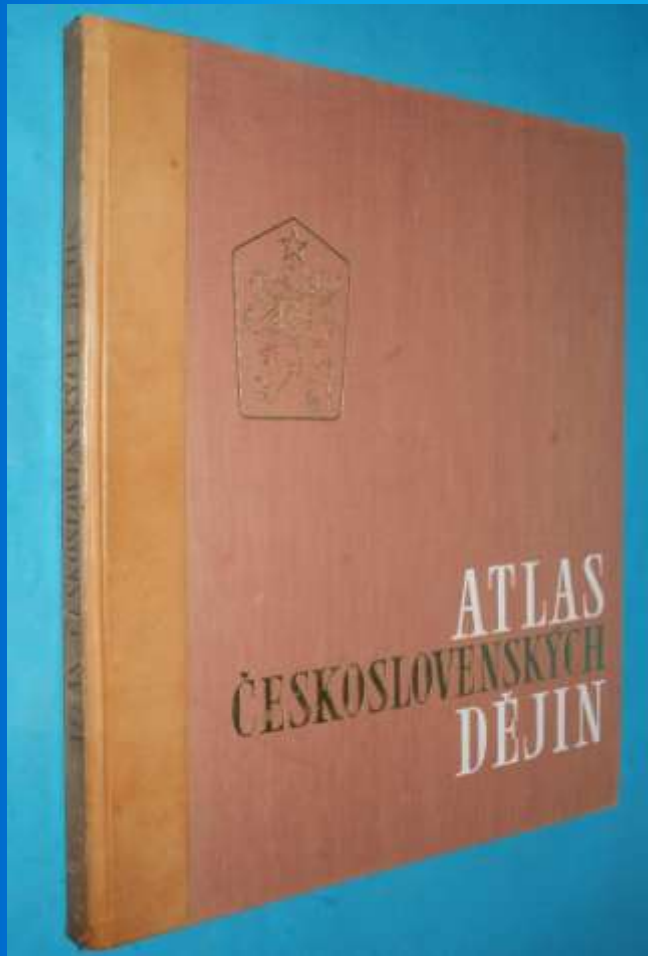
Centrum historické a kulturní geografie

tomas.burda@post.cz

Obsah příspěvku

- Česká a československá historická atlasová tvorba
- Historický atlas měst, Atlas krajiny ČR, Akademický atlas Českých dějin
- Představení projektu Českého historického atlasu
- Cíle a zaměření, postupy při tvorbě a výstupy projektu

České historické atlasy



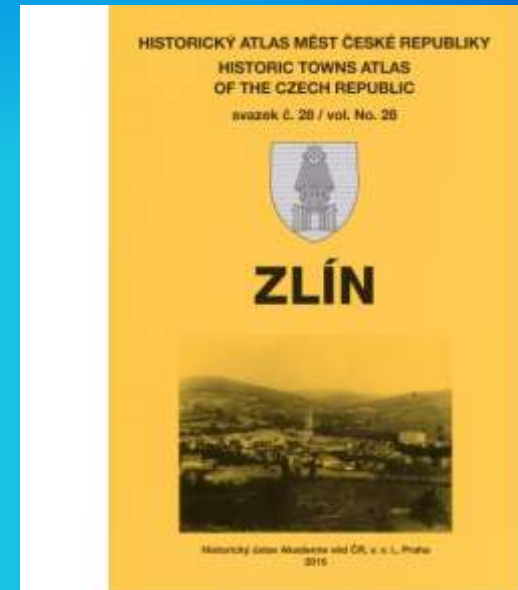
- Česká a československá atlasová tvorba má dlouhou tradici sahající až do 19. století
- Většinou to byly produkty školské kartografie
- Výrazný nárůst a větší odbornost přišla s nástupem historické geografie jako vědy
- Vyvrcholením této vývojové fáze byl zejména první národní historický atlas – Atlas Československých dějin, 1965
- Ústřední správa geodézie a kartografie
- Hlavní redaktor J. Purš, vznikl zejména jako výsledek práce oddělení historické geografie Historického ústavu Akademie věd
- První syntetický přehled s řadou analytických map
- Konceptí a použitými metodami odpovídal atlasům v tomto období vycházejícím v řadě evropských zemí
- Historické mapy obsahovaly také Atlas ČSR (1966) a Československý vojenský atlas (1965)

Období po roce 1990

- Výrazný nárůst atlasové produkce pro širší i odbornou veřejnost
- Daleko větší šíře tematického záběru i použitých metod
- Oproti klasické atlasové tvorbě však pomalejší nástup digitální kartografie
- Dlouho chybělo syntetické atlasové dílo (problémem bylo i špatné institucionální zabezpečení historické geografie)
- Významný projekt Historických atlas měst
- V roce 2007 vyšel Ottův historický atlas určený pro širší veřejnost

Historický atlas měst

- Srovnávací mezioborový mezinárodní projekt již od 70 let 20. století, který je určen k využití pro širokou odbornou i laickou veřejnost
- U nás od první poloviny 90. let 20. století především zásluhou prof. Semotanové a prof. Žemličky
- Do roku 2016 zpracováno celkem 28 českých a moravských měst
- Hlavním garantem je Historický ústav Akademie věd ČR, v. v. i.
- Na tvorbě atlasu se podílí odborníci z regionálních a městských institucí a často vzniká za přímé podpory magistrátů jednotlivých měst
- V poslední době se stále více do projektu zapojují i geografové a kartografové z PŘF UK v rámci výzkumného centra excelence Historická geografie
- Základem každého atlasu je obrazová část, jejíž součástí je reedice starých map nejen samotného města, ale také jeho zázemí (plány, staré mapy srovnávací)
- Dále veduty, pohlednice, staré i nové fotografie, letecké snímky apod.
- Stále větší význam mají rekonstrukční mapy a modely terénu



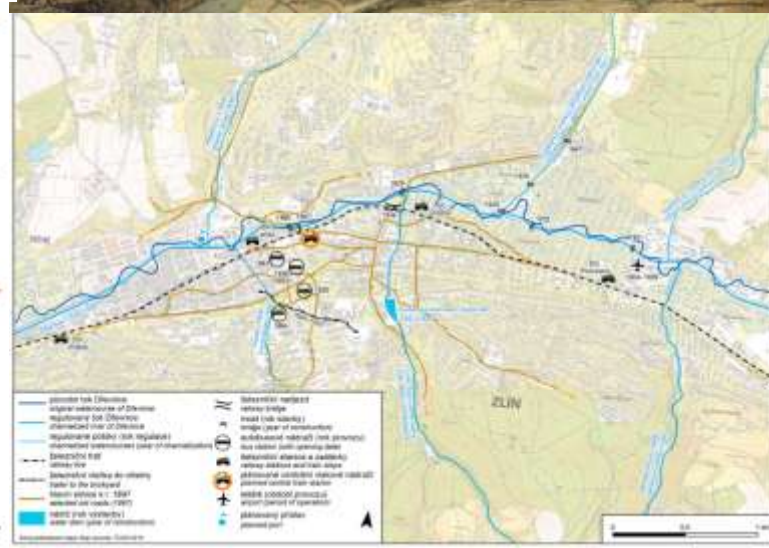
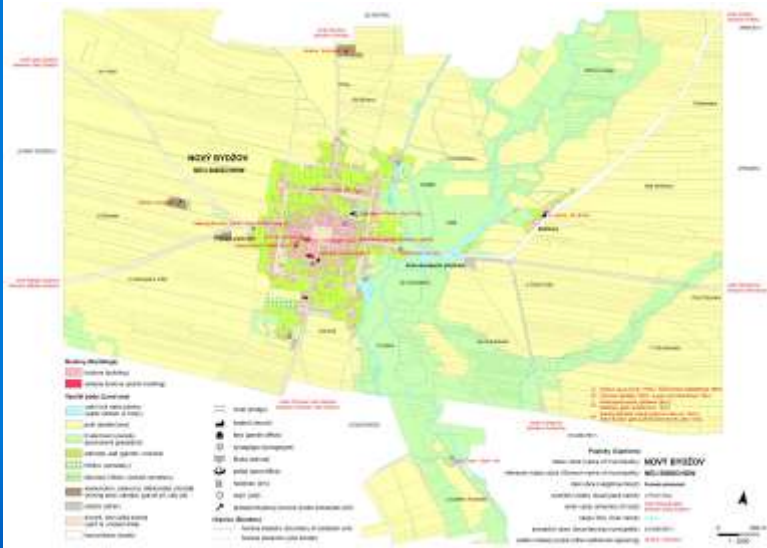
Historický atlas měst České republiky



Přehled dosud vydaných svazků (rok vydání)

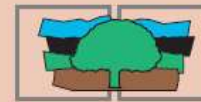
| | | |
|----------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 1. Litoměřice (1998) | 11. Český Krumlov (2002) | 21. Píseň (2006) |
| 2. Pardubice (1998) | 12. Třebíč (2004) | 22. Klatovsko (2010) |
| 3. České Budějovice (1998) | 13. Chvaldín (2003) | 23. Kachal (2011) |
| 4. Děčín (1998) | 14. Praha-Libeň (2006) | 24. Praha-Dvůrčák (2013) |
| 5. Fradec-Kálové (1998) | 15. Tábor (2005) | 25. Mělník (2012) |
| 6. Slaný (1998) | 16. Chrást (2007) | 26. Moab (2014) |
| 7. Tábor (1998) | 17. Kladno (2007) | 27. Sušice (2014) |
| 8. Jihlava (2000) | 18. Žďár (2008) | 28. Zlín (2015) |
| 9. Třebíč (2001) | 19. Praha-Křivčice (2010) | |
| 10. Telč (2001) | 20. Opava (2009) | |

Ukázky rekonstrukčních map z Historického atlasu měst



Atlas krajiny České republiky

- Hlavním koordinátorem výzkumný ústav Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví (2010)
- Redaktoři Peter Mackovčin a Tatiana Hrnčiarová
- Spolupráce dalších více jak 133 institucí, 356 autorů map
- Významný podíl geografů
- Celkem 8 oddílů a 906 map a dalších 750 grafických prvků
- Oddíl 3 Historická krajina garant historický geograf Pavel Chromý z KSGRR PŘF UK
- Největší a nejvýznamnější změny formování územní celistvosti státu, osídlení, změny hranic státu a administrativních jednotek, formování typů sídel, dopravní sítě, vývoj zaměstnanosti a změny využití krajiny Česka od poloviny 19. století až po současnost
- Zpracován v prostředí GIS, dosud naše nejrozsáhlejší atlasové dílo



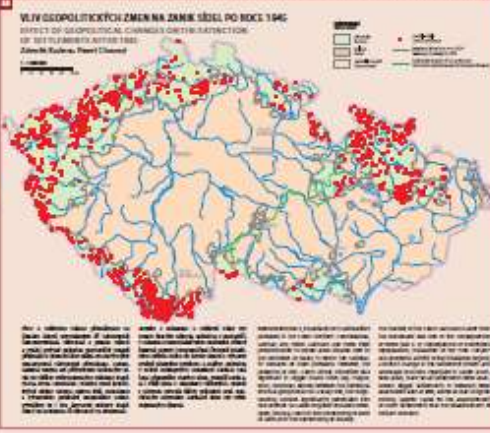
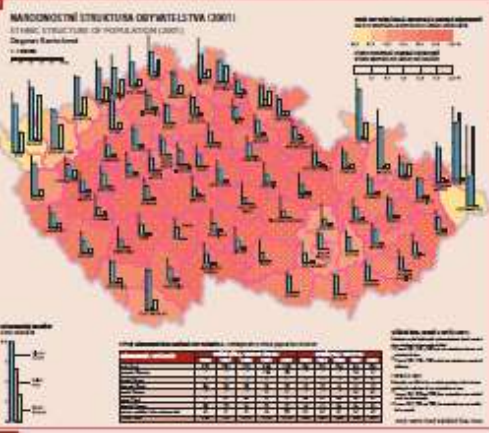
3. Historická krajina

Historical
landscape



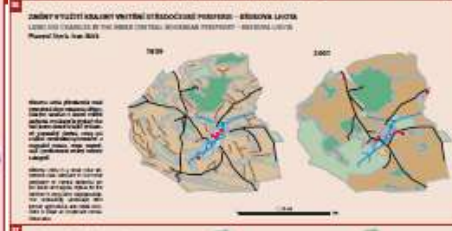
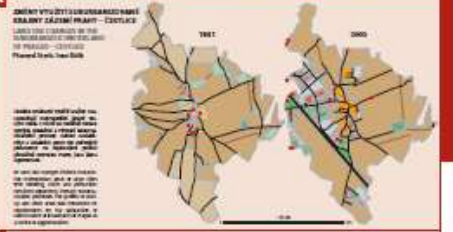
GARANTI ODDÍLU / EDITORS OF THE SECTION
PAVEL CHROMÝ, TATIANA HRNČIAŘOVÁ, PETER MACKOVČIN

- 3.1. Formování státu a správy území / Formation of the state and territorial administration
- 3.2. Procesy změn v krajině / Processes of landscape changes
- 3.3. Vývoj využití krajiny / Land use development
- 3.4. Historická přírodní rizika / Historical natural hazards



Číslo obyvatel v sídlech v letech 1945-2001. Tabulka s daty o změně počtu obyvatel v jednotlivých sídlech v průběhu času.

| Sídlo | 1945 | 1950 | 1960 | 1970 | 1980 | 1990 | 2001 |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1 | 100 | 120 | 150 | 180 | 200 | 220 | 250 |
| 2 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| 3 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
| 4 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 |
| 5 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 |
| 6 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 |
| 7 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 | 950 | 1000 |
| 8 | 800 | 850 | 900 | 950 | 1000 | 1050 | 1100 |
| 9 | 900 | 950 | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 |
| 10 | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 |



Akademický atlas Českých dějin

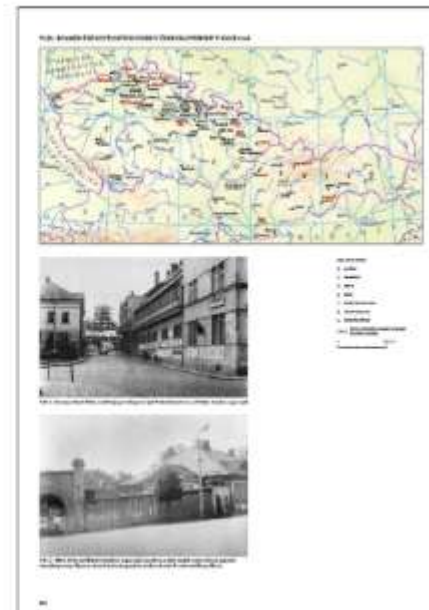
- Spolupráce Historického ústavu AV ČR a Katedry geomatiky FSv ČVUT
- Hlavními autory prof. Semotanová a doc. Cajthaml
- Zisk ceny Magnesia litera za rok 2015 v kategorii nakladatelský počin roku
- První český národní historický atlas kompletně zpracovaný metodami digitální kartografie
- Zachyceno i území Slovenska a vše je ukotveno v širším středoevropském prostoru
- 5 oddílů (od pravěku po moderní dějny)
- Odborné komentáře a doprovodné texty
- Reprodukce pramenů, grafy, tabulky, kartogramy, počítačové modely





Ukázky autorských návrhů, kartografické tvorby, korektur a sazby atlasových listů

Ukázky autorských návrhů, kartografické tvorby, korektur a sazby atlasových listů



Ukázky autorských návrhů, kartografické tvorby, korektur a sazby atlasových listů

Ukázky autorských návrhů, kartografické tvorby, korektur a sazby atlasových listů

Projekt Český historický atlas

- Cílem projektu je navázat na AA ČD, který nemohl obsáhnout řadu dosud nezpracovaných, historicky významných a celospolečensky atraktivních témat, zejména k období 20. století.
- Zpřístupnění těchto témat formou specializovaných map s textovým a obrazovým komentářem na elektronickém portálu v české a anglické jazykové verzi.
- Portál „Český historický atlas“ bude určen odborné i široké veřejnosti, žákům a studentům.
- Nestandardní, v Česku dosud nerealizovaný bude přístup k výsledkům historického výzkumu prostřednictvím elektronické dějepisné kartografie.
- Navrhovaný portál by kromě zpřístupnění samotných map nabídl široké možnosti interaktivity uživatele s obsahem map (např. vyhledávání, propojení s rejstříky a odbornými texty, apod.).
- Prioritním tématem „Českého historického atlasu“ jsou dějiny českých zemí a Československa 20. století.

Autorské zabezpečení projektu

- Dvě spoluřešitelské instituce: Historický ústav AV ČR, v. v. i. a Katedry geomatiky FSv ČVUT
- Hlavními řešiteli jsou prof. Eva Semotanová (HiÚ AV ČR) a doc. Jiří Cajthaml (FSv ČVUT)
- Historici Jan Němeček, Zlatica Zudová-Lešková, Jiří Padevět, Dana Němečková, Jitka Močičková
- Geografové z PřF UK Tomáš Burda, Dana Fialová
- Kartografický tým ze Stavební fakulty ČVUT
- Přínosem bude zejména provázání činnosti týmů a jejich společný postup při přípravě a tvorbě atlasu

Postupy řešení

- Návrhy specializovaných map s odborným obsahem – rekonstrukčních map, mapových rekonstrukcí, map historických/dějepisných.
- Historici a další odborníci při návrzích map uplatní své obvyklé pracovní postupy a metody: heuristiku, kritickou analýzu pramenů, komparaci, interpretaci a syntézu a vybrané pracovní postupy a metody dalších disciplín (historické geografie, archeologie (včetně letecké archeologie), klimatologie, toponomastiky, historické demografie, krajinné ekologie, environmentálních dějin).
- V autorském návrhu mapy se zobrazí syntetický soubor poznatků k vybranému tématu, jako podrobná analytická sonda k vybranému tématu, jako komplexní pohled na určitou epochu, jako komparaci, srovnání jednotlivých témat či období.

Postup zpracování map

- Rešerše existujících historických atlasů, tištěných i elektronických. Na základě rešerše bude navržena kartografická koncepce obou hlavních výsledků projektu, tištěného atlasu a dále webového mapového portálu. Výsledkem koncepce budou šablony pro mapy v různém územním rozsahu a měřítku, návrh značkového klíče a vytvořený kartografický styl pro zpracování map.
- Podle zpracované koncepce budou tvořeny kartografické originály map na základě autorských originálů zpracovaných historiky. Mapy budou vytvářeny s ohledem na publikování v tištěné verzi (fixní měřítko) a elektronické verzi (možnost změny měřítka uživatelem).
- Zpracování sazby všech map pro výslednou knižní publikaci. Webový mapový portál bude vytvářen postupně po zpracování jednotlivých map. Jeho součástí budou i texty, rejstříky a dále také dle možnosti digitalizované starší historické atlasy,
- Samotná aplikace bude vyvinuta s pomocí nejmodernějších webových technologií a bude připravena pro počítače a také pro mobilní řešení (tablety, chytré telefony).

Příklady navrhovaných rekonstrukčních map a jejich zdroje

- **Češi v zahraničí** (Čeští a slovenští cestovatelé, velvyslanectví a zastoupení v různých časových obdobích, české menšiny, cesty do zahraničí, Baťovská města) – Atlas ČS dějin 1965, HAM Zlín, Atlas Krajiny 2010.
- **Letecké doprava** (časové řezy vedení linek od roku 1923 až do současnosti, resp. do 90. let 20. století před liberalizací letecké dopravy – zvláště, Česko resp. ČSR, Evropa a svět, letiště civilní i vojenská) – Atlas RČS 1935, Atlas ČS dějin 1965, Vojenský atlas Československa 1965, Atlas Krajiny 2010.
- **Rekreační zařízení a lázeňská péče** (individuální rekreace chaty a chalupy, lázeňská místa, turistické chaty a hotely) – Atlas ČSR 1966, Atlas ROH, Atlas krajiny, databáze druhého bydlení, Atlas ze sčítání 1984.
- **Mapy správního členění** (časové průřezy změn správních hranic 1920–2014, státní správa a samospráva, soudní a církevní správa) – Databáze GIS hranic, Historický GIS, Atlas krajiny 2010, AA ČD 2014, Církevní atlas 1998.

Děkuji za pozornost

- Příspěvek vznikl s podporou projektu Ministerstva kultury České republiky v Programu aplikovaného výzkumu a vývoje národní a kulturní identity č. DG 16P02H010