

FÖLDRAJZTUDOMÁNY A NEMZET- ÉS HONISMERET SZOLGÁLATÁBAN: MAGYARORSZÁG NEMZETI ATLASZÁNAK ÚJ KIADÁSA

Kocsis Károly



**I. Földrajztudományi Nap az Akadémián –
Természet és társadalom a geográfia egységében**

**2016. március 1. (kedd) 10:00
Budapest, MTA Székház**

A nemzeti atlaszok főbb közös jellemzői:

- tárgykörük egy adott *állam területére* vonatkozik,
- egy ország természeti, társadalmi, gazdasági térszerkezetét, annak tér-időbeli jellemzőit csaknem *enciklopédikus* igényvel, összetett módon, *rendszeresen*, egymást logikusan követő *térképek sorozatával* mutatják be,
 - az egyes témaköröket az összehasonlíthatóság érdekében azonos, az ország alakja által is *meghatározott méretarányú fő- és melléktérképek*en ábrázolják,
 - *tematikai* fő tagolódásuk:
 - a) *állam-nemzet* (általános földrajzi jellemzés, történelem, politika)
 - b) *természeti környezet*
 - c) *népesség és társadalom*
 - d) *gazdaság*,
 - a nemzeti atlaszok (mint a zászló, címer, himnusz melletti *legfontosabb nemzeti szimbólumok*) létrehozása mindenhol állami kezdeményezésű, *megvalósításuk, finanszírozásuk állami feladat*nak számít.

Elvárások a nemzeti atlaszokkal szemben:

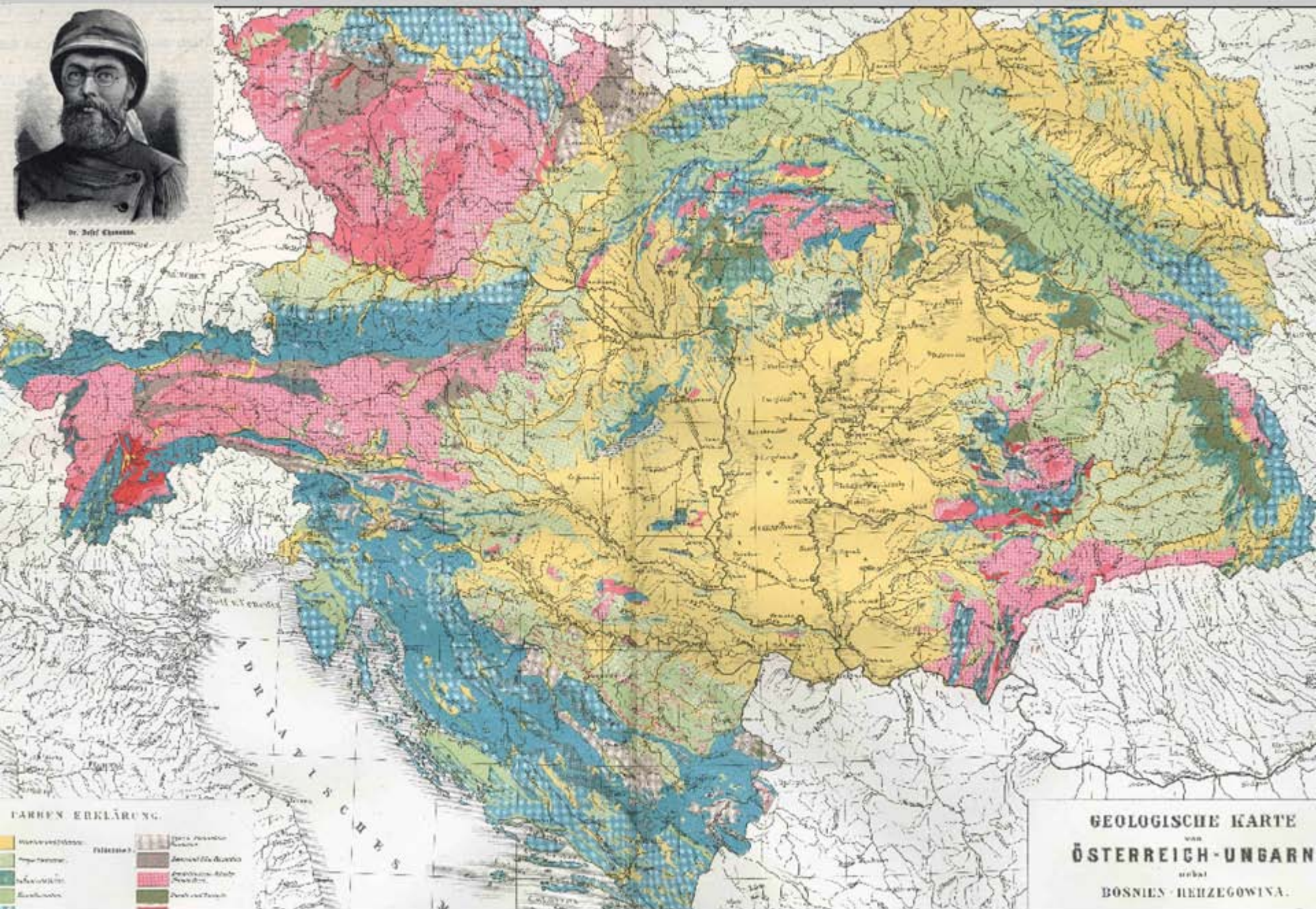
- az *állam, nemzet* reprezentálása
- az *államigazgatás* tervezési és döntési feladatainak elősegítése
- a *tudományos kutatás* segítése
- a *köz- és felsőoktatás* támogatása
- közérthetőségük révén – a művelt, széles *nyilvánosság* igényeinek kielégítése

A magyar (nemzeti) atlaszok és előzményeik:

- 1887 Chavanne, J. Physikalisch-Statistischer Hand-Atlas von Oesterreich-Ungarn. Hölzel, Wien
- 1920 Edvi I. A. – Halász A. Magyarország gazdasági térképekben. Budapest.
- 1945 Rónai A. (szerk.) Középeurópa Atlasz. Államtudományi Intézet, Budapest – Balatonfüred.
- **1967 Radó S. (főszerk.) Magyarország Nemzeti Atlasza.** Kartográfiai Vállalat, Budapest
- **1989 Pécsi M. (szerk.biz. el.) Magyarország Nemzeti Atlasza.** Kartográfiai Vállalat, Budapest.
- **1994-95 Pécsi M. (szerk.biz. elnök) Magyarország Nemzeti Atlasza kiegészítő lapjai 1–5.** MTA FKI, Budapest
- 1999 Papp-Váry Á. (szerk.biz. elnök) 1999. Magyarország atlasza. Cartographia, Budapest.
- 2009 Kocsis K. – Schweitzer F. (eds.) 2009. Hungary in Maps. MTA Geographical Research Institute, Budapest.
- 2011 Kocsis K. – Schweitzer F. (szerk.) 2011. Magyarország térképekben. MTA Földrajztudományi Kutatóintézet, Budapest.



Dr. Adolf Chavanne.



FARBEN ERKLÄRUNG.

	Neuzeitliche Ablagerungen		Paläozoische Ablagerungen
	Alte Sandsteine		Alte Schieferungen
	Alte Sandsteine		Alte Schieferungen
	Alte Sandsteine		Alte Schieferungen

GEOLOGISCHE KARTE
 von
ÖSTERREICH-UNGARN
 und
 BOSNIEN-HERZEGOWINA.

1887: Chavanne, J. Physikalisch-statistischer Hand-Atlas von Oesterreich-Ungarn, Hölzel, Wien

LA HONGRIE ÉCONOMIQUE EN CARTES

PUBLIÉE PAR

JULES DE RUBINEK
MINISTRE DU COMMERCE HONGROIS

RÉDIGÉE PAR

ALADÁR D'EDVI ILLÉS ALBERT HALÁSZ
CONSEILLER MINISTÉRIEL, CHEF DE SECTION INGENIEUR-CHIMISTE, INSPECTEUR D'INDUSTRIE

QUATRIÈME ÉDITION AUGMENTÉE DE 68 CARTES ET 6 GRAPHIQUES

THE ECONOMIES OF HUNGARY IN MAPS

EDITED BY

JULIUS DE RUBINEK
HUNGARIAN MINISTER OF COMMERCE

BY

ALADÁR DE EDVI ILLÉS ALBERT HALÁSZ
MINISTERIAL COUNCILLOR, CHIEF OF DEPARTMENT CHEMICAL ENGINEER, INSPECTOR OF TRADE

FOURTH ENLARGED EDITION WITH 68 MAPS AND 6 DIAGRAMS

1920

MAGYARORSZÁG GAZDASÁGI TÉRKÉPEKBEN

KIADJA

RUBINEK GYULA
MAGYAR KIR. KERESKEDELEMÜGYI MINISZTER

SZERKESZTETTÉK

EDVI ILLÉS ALADÁR
MINISZTERI TANÁCSOS, SZAKOSZTÁLYFŐNÖK

HALÁSZ ALBERT
OKL. VEGYÉSZMÉRNÖK, IPARFELÜGYELŐ

NEGYEDIK BŐVÍTETT KIADÁS 68 TÉRKÉPPEL ÉS 6 GRAFIKONNAL

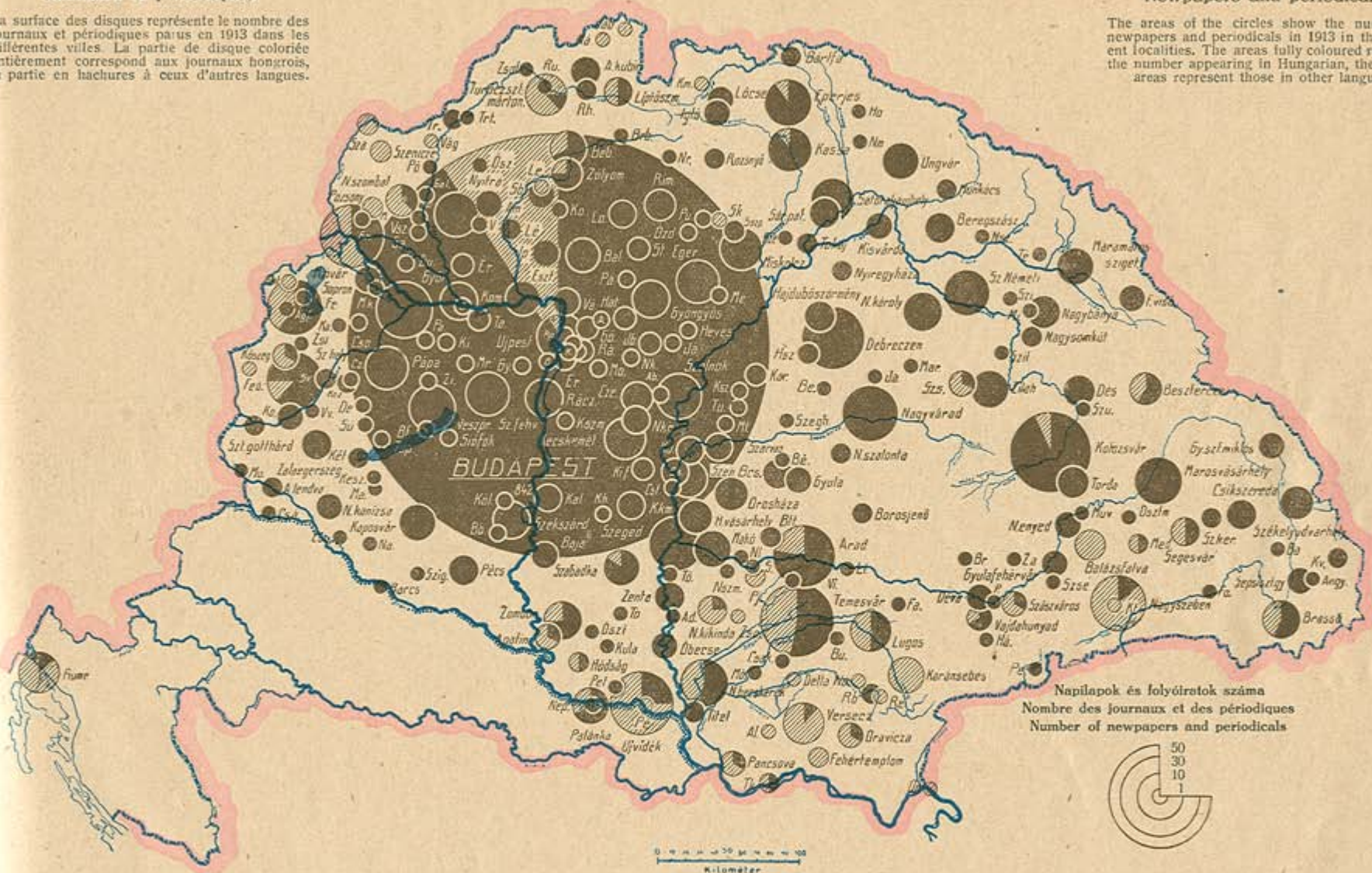


Journaux et périodiques.

La surface des disques représente le nombre des journaux et périodiques parus en 1913 dans les différentes villes. La partie de disque colorée entièrement correspond aux journaux hongrois, la partie en hachures à ceux d'autres langues.

Newspapers and periodicals.

The areas of the circles show the number of newspapers and periodicals in 1913 in the different localities. The areas fully coloured represent the number appearing in Hungarian, the shaded areas represent those in other language.



Napilapok és folyóiratok száma
 Nombre des journaux et des périodiques
 Number of newspapers and periodicals



Napilapok és folyóiratok.

A körök területe azt szemlélteti, hogy hány napilap és folyóirat jelent meg helyenkint 1913-ban. A teljesen fedett területek a magyar nyelvűek, a vonalozott területek pedig az egyéb nyelvűek számát jelentik.

NEW CENTRAL EUROPE



DAS NEUE MITTELEUROPA

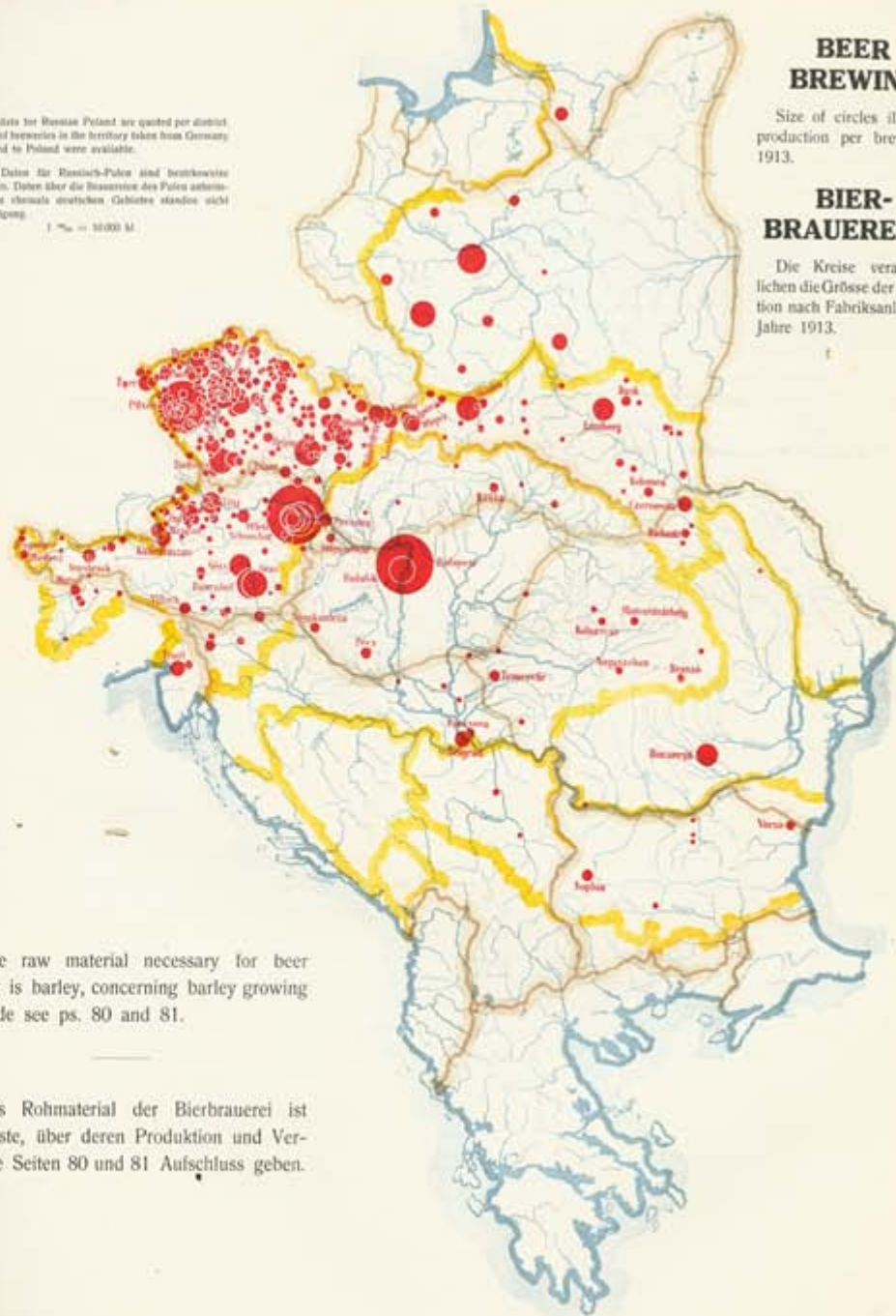
1928
Ed. Halász A.

BUDAPEST
1928

The data for Russian Poland are quoted per district. No data of breweries in the territory taken from Germany and joined to Poland were available.

Die Daten für Russisch-Polen sind bezirksweise angegeben. Daten über die Brauereien des Polen annektierten ehemals deutschen Gebietes standen nicht zur Verfügung.

1 : 1000 000



BEER BREWING

Size of circles illustrates production per brewer 1913.

BIER- BRAUEREI

Die Kreise veranschaulichen die Größe der Produktion nach Fabrikanlage Jahre 1913.

The raw material necessary for beer brewing is barley, concerning barley growing and trade see ps. 80 and 81.

Das Rohmaterial der Bierbrauerei ist die Gerste, über deren Produktion und Verkehr die Seiten 80 und 81 Aufschluss geben.



ATLAS OF CENTRAL EUROPE

BALATONFÜRED-BUDAPEST
1945

1945

Rónai A. (szerk.)



A Nemzetközi Földrajzi Unió (IGU)

1956-ban, a 18. kongresszusán (Rio de Janeiro)

létrehozta a **Nemzeti Atlaszok Bizottságát**

(Elnök: **Салищев**, Константин Алексеевич (1905-1988))

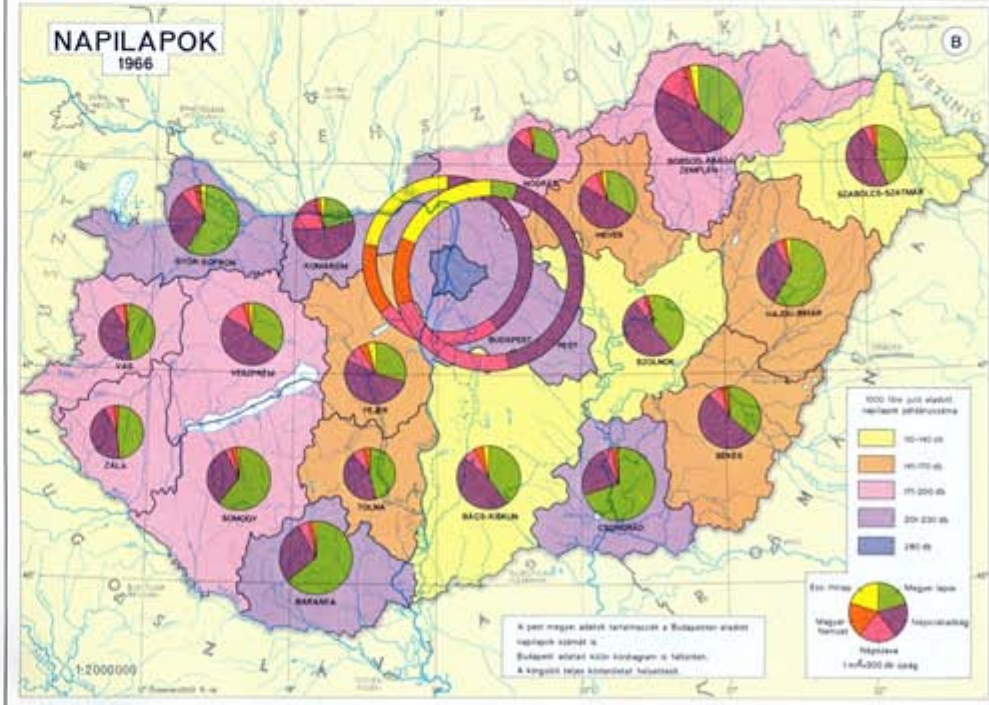
Az IGU Nemzeti Atlaszok Bizottságának (1960)

követelményei a nemzeti atlaszokkal szemben:

- **sokoldalú** és **teljességre** törekvő tartalom,
- tudományosan **magas színvonalú**, **egységes**, összehasonlítható, egymást kiegészítő **térképek** sorozata,
- **gyakorlatorientáltság**,
- alkalmasság a **művelt átlagemberek** által történő felhasználásra,
- **5 fő témakör** (természet, népesség, gazdaság, kultúra, politika),
- **kezelhető méret** (max. 40-50 x 60-70 cm),
- az összehasonlíthatóságot segítő **egységes méretarány(ok)**,
- a térképek megértését segítő **szöveg**, esetleg egyéb **grafikák** alkalmazása.

1967
(1959 - 1967)

MAGYARORSZÁG NEMZETI ATLASZA



Radó S. (szerk.biz.elnök)

1989
(1983 - 1989)

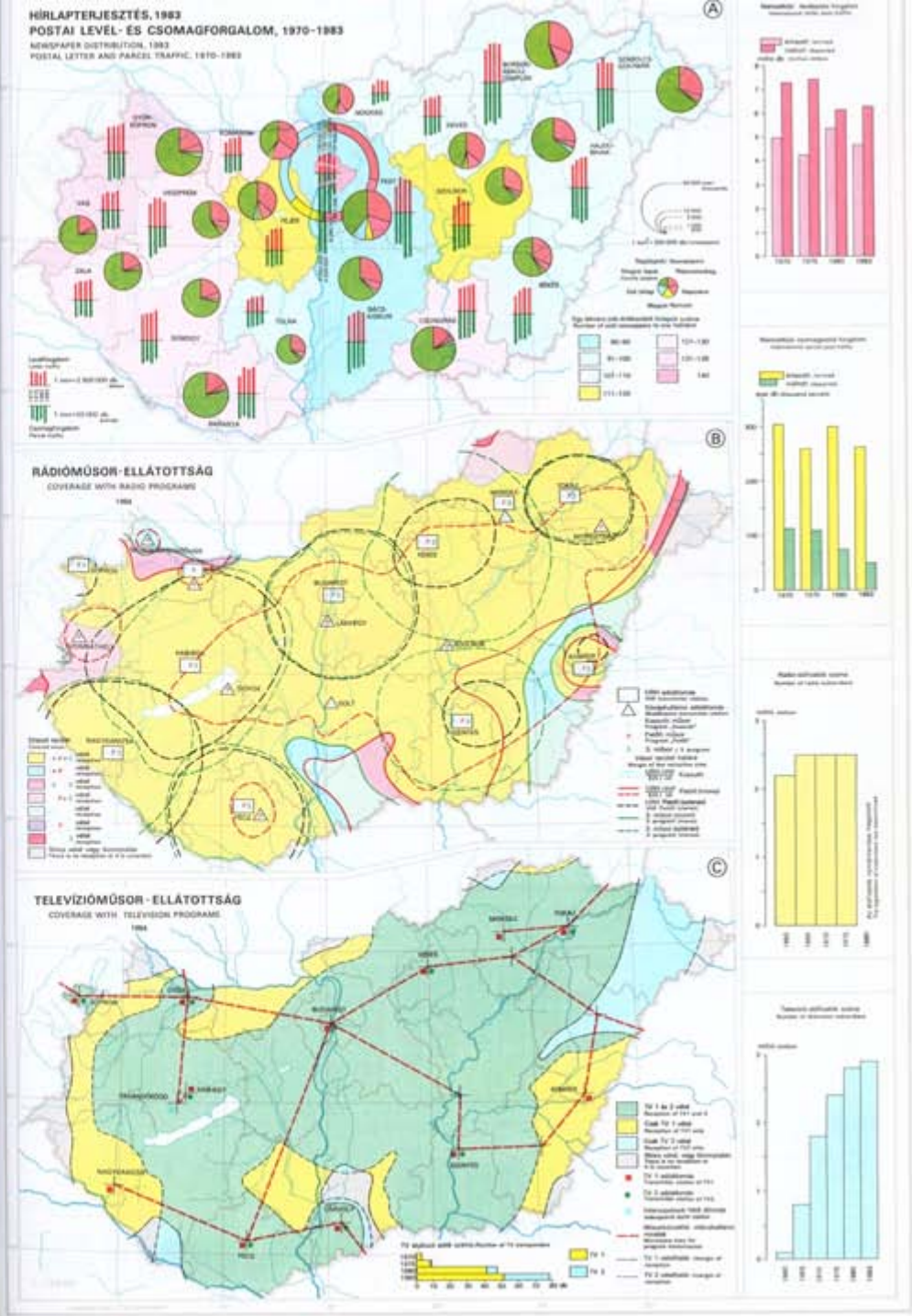
MAGYARORSZÁG

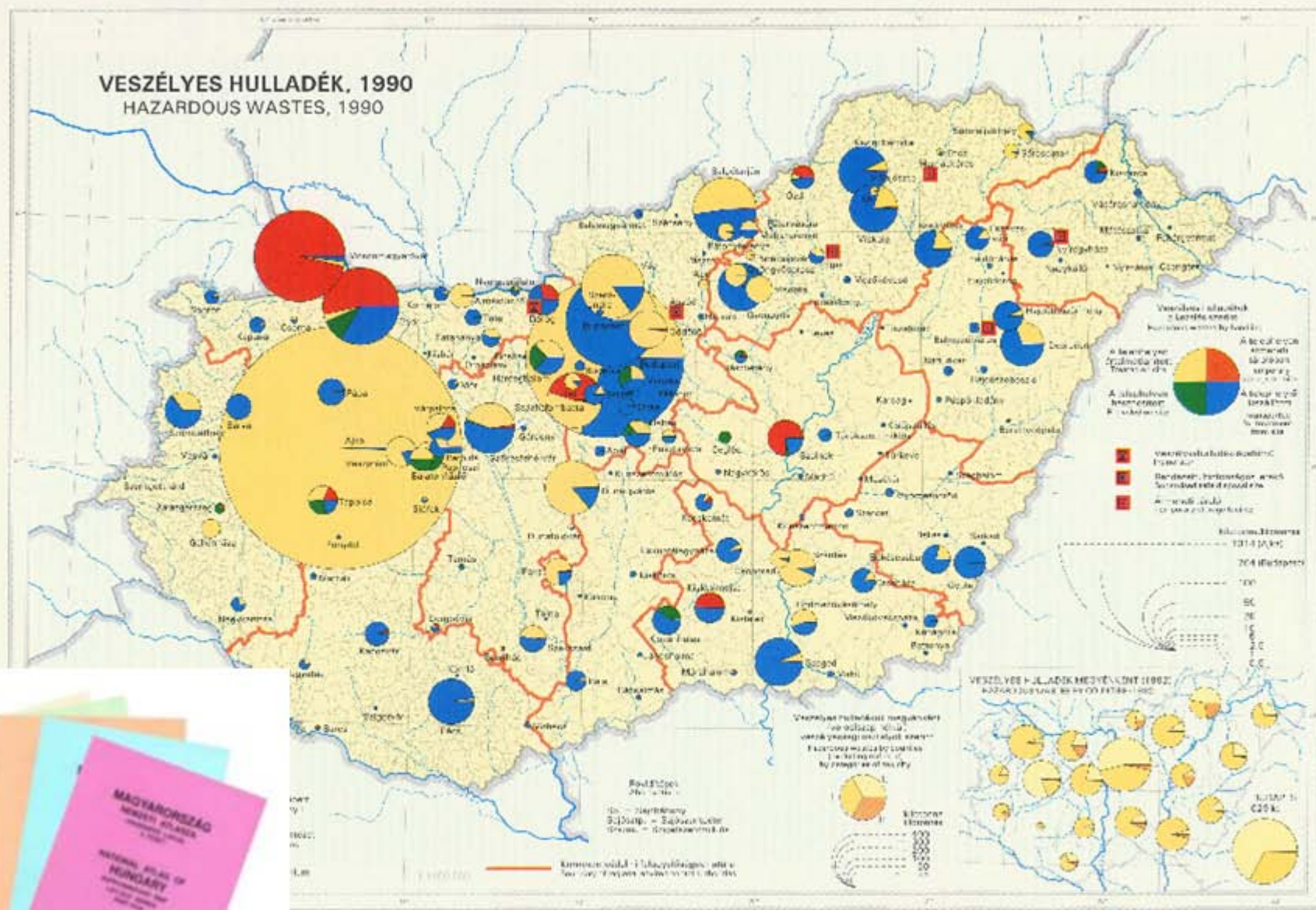
NEMZETI ATLASZA

NATIONAL ATLAS OF HUNGARY

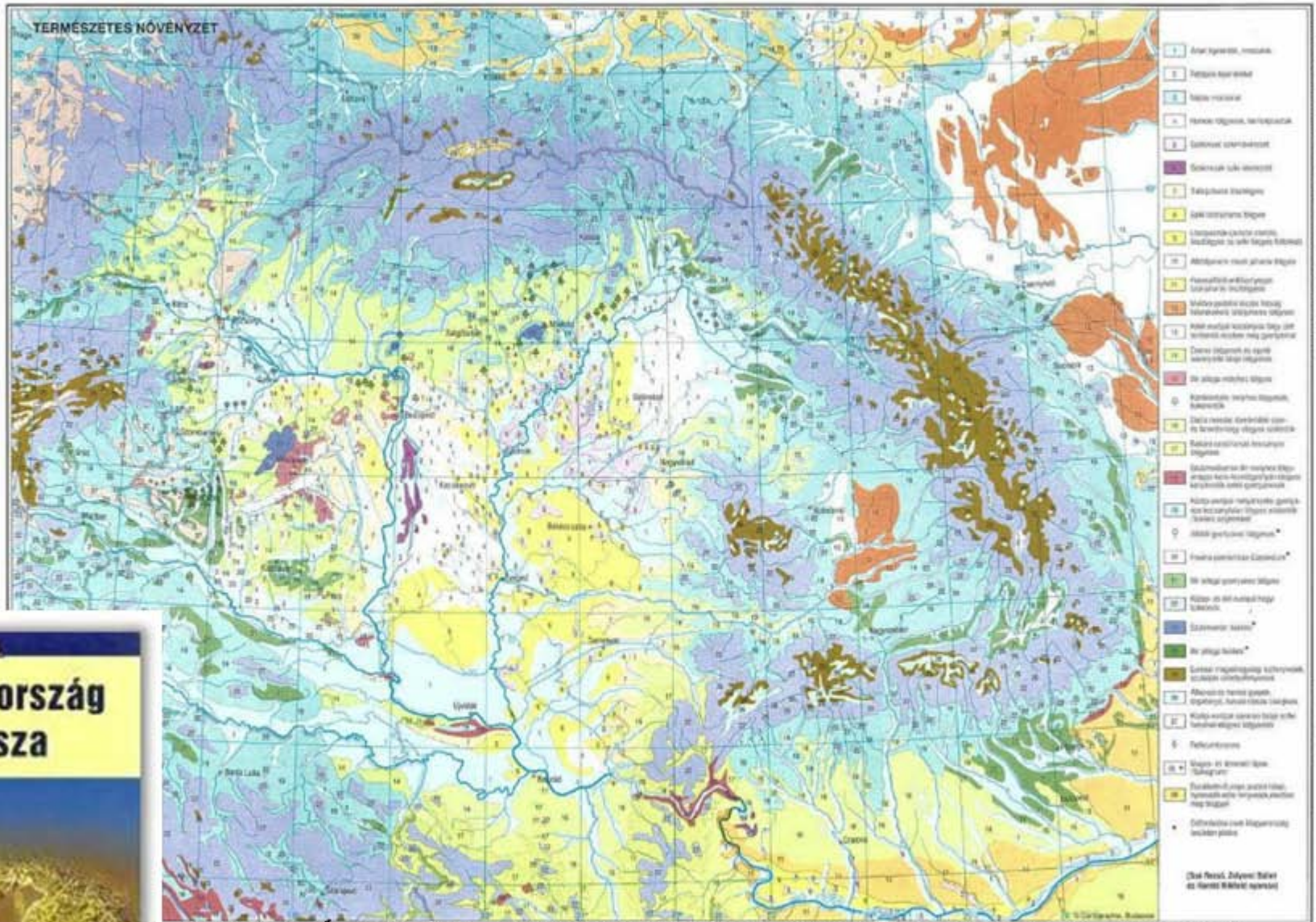


Pécsi M. (szerk.biz.elnök)

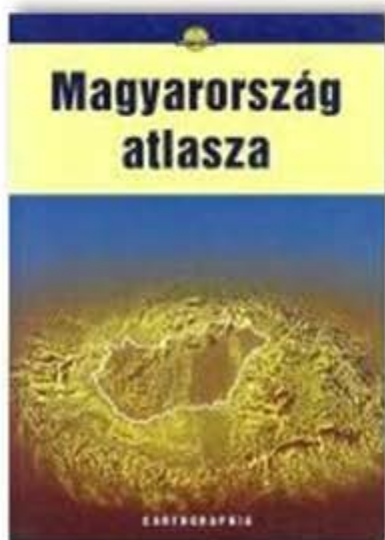




Pécsi M. (szerk.biz. elnök) 1994-95 Magyarország Nemzeti Atlasza kiegészítő lapjai 1-5. MTA FKI, Budapest



Papp-Váry Á. (szerk. biz. elnök) 1999. Magyarország atlasza. Cartographia, Budapest.



Hungary in Maps



2009

Kocsis K. – Schweitzer F. (Eds.)

Hungary in Maps



'Hungary in Maps' is the latest volume in a series of atlases published by the Geographical Research Institute of the Hungarian Academy of Sciences. A unique publication, it combines the best features of the books and atlases that have been published in Hungary during the last decades. This work provides a clear, masterly and comprehensive overview of present-day Hungary by a distinguished team of contributors, presenting the results of research in the fields of geography, demography, economics, history, geophysics, geology, hydrology, meteorology, pedology and other earth sciences. The 172 lavish, full-colour maps and diagrams, along with 52 tables are complemented by clear, authoritative explanatory notes, revealing a fresh perspective on the anatomy of modern day Hungary. Although the emphasis is largely placed on contemporary Hungary, important sections are devoted to the historical development of the natural and human environment as well.

In its concentration and focus, this atlas was intended to act as Hungary's 'business card', as the country's résumé, to serve as an information resource for the sophisticated general reader and to inform the international scientific community about the foremost challenges facing Hungary today, both in a European context and on a global scale. Examples of such intriguing topics are: stability and change in the ethnic and state territory, natural hazards, earthquakes, urgent flood control and water management tasks, land degradation, the state of nature conservation, international environmental conflicts, the general population decline, ageing, the increase in unemployment, the Roma population at home and the situation of Hungarian minorities abroad, new trends in urban development, controversial economic and social consequences as a result of the transition to a market economy, privatisation, the massive influx of foreign direct investment, perspectives on the exploitation of mineral resources, problems in the energy supply and electricity generation, increasing spatial concentration focused on Budapest in the field of services (e.g. in banking, retail, transport and telecommunications networks), and finally the shaping of an internationally competitive tourism industry, thus making Hungary more attractive to visit.

This project serves as a preliminary study for the new, 3rd edition of the National Atlas of Hungary, that is to be co-ordinated by the Geographical Research Institute of the Hungarian Academy of Sciences.

István Klinghammer

Member of the Hungarian Academy of Sciences
Professor, Eötvös Loránd University (Budapest),
Department of Cartography and Geoinformatics



Magyarország térképekben



Magyarország térképekben



Az MTA Földrajztudományi Kutatóintézet regionális atlaszsorozatának keretén belül megjelent „Magyarország térképekben” (csakúgy, mint angol nyelvű változata, a 2009 végén napvilágot látott „Hungary in Maps”) a maga nemében egyedülálló kiadvány, hiszen egyesíti a Magyarországról eddig megjelent országismertető könyvek és atlaszok erőnyeit. A gazdagon illusztrált műben 38 földrajzos, földtanos, geofizikus, meteorológus, botanikus, zoológus, talajtanos, energetikus, közgazdász és más tudományterületek képviselői nem csupán napjaink Magyarországról, a világban elfoglalt helyünkről nyújtanak átfogó képet, hanem a magyar állam történeti fejlődéséről, és általában a természeti-társadalmi környezetünk múltbeli alakulásáról is.

Az ország magyar nyelvű „névkártyájának” is tekinthető atlasz olyan időszerű, társadalmunk egészét foglalkoztató témákat mutat be 200 térkép, ábra és 57 táblázat segítségével, mint az állami és etnikai terület stabilitása és változásai; a természeti veszélyek, földrengések elleni védekezés; az árvízvédelem és a vízgazdálkodás; kiemelkedő nemzeti kincsünk, a különféle talajfajták megóvása és termőképessége; a természetvédelem; a hazai és a nemzetközi környezeti konfliktusok; a népességszökkenés és az előregedés; a munkanélküliség; a növekvő bevándorlás; a cigányság és a határainkon túli magyarok, valamint a hazai kisebbségek kérdése, népességpolitikai, választói magatartása; az egyes tájak tehetségeket kibocsátó és megtartó képessége; az urbanizáció trendjei; a piacgazdaságra való átállás gazdasági és társadalmi problémái, a privatizáció, a külföldi tőke beáramlása és a magyar tőkeexport, az energiaellátás és a villamosenergia-termelés kihívásai; a szolgáltatási ágazatokban megfigyelhető növekvő területi koncentráció; a turizmus nemzetközi versenyképessége és vonzó tényezői.

Az átfogó, naprakész adatokat szolgáltatató mű gyakorlati használhatósága mellett nemcsak a kormányzati munkát segíti, hanem a hon- és nemzetismeretnek, a modern köz- és felsőoktatásnak is jó szolgálatot tesz. Az elvégzett kutatások kiváló előtanulmányul szolgálnak a *Magyarország nemzeti atlasza* tervezett új, immár harmadik, ezúttal is az MTA Földrajztudományi Kutatóintézet által irányítandó kiadásához.

Klinghammer István
egyetemi tanár, az MTA rendes tagja



2011

Kocsis K. – Schweitzer F. (szerk.)

Magyarország Nemzeti Atlasza (2013-)

Hagyományos kiadás (**magyar** és **angol** nyelven):

- I. kötet: A magyar állam és helye a világban (2017-2018)
- II. kötet: Természeti környezet (2013-2016)
- III. kötet: Társadalom (2016-2017)
- IV. kötet: Gazdaság (2018-2019)

Elektronikus kiadás (magyar és angol nyelven):

2017-től folyamatos (www.nemzeti atlasz.hu)

Szerkesztőbizottság (elnök: Kocsis K., titkár: Nemerkenyi Zs.)

Kötetszerkesztőségek

II. kötet (főszerkesztők: Horváth G., Keresztesi Z.)

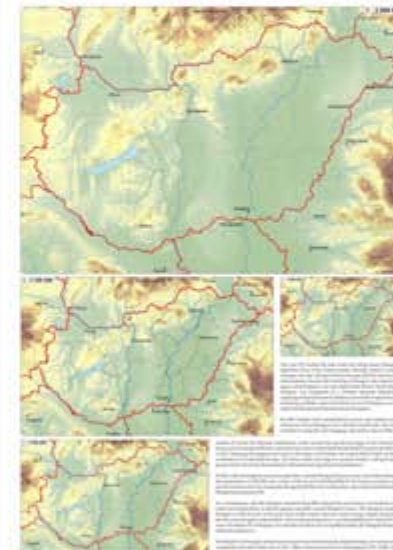
III. kötet (főszerkesztők: Kovács Z., Kocsis K.)

Kartográfiai Tanácsadó Testület (elnök: Zentai L.)

Eredmények



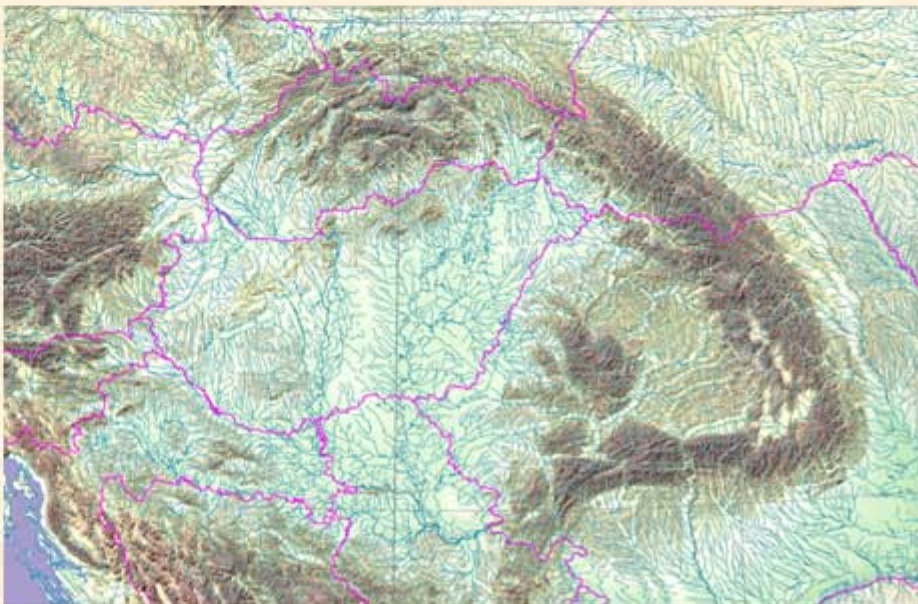
- I. A **makett** elkészítése az MNA-ban megjelenő térképi tartalomhoz (Magyarország és Kárpát-medence kivágathoz a teljes méretaránytartományra)
 - a. kivágatok kijelölése
 - b. keretméretek megtervezése
 - c. optimális vetület kiszámítása
 - d. méretaránysor kialakítása



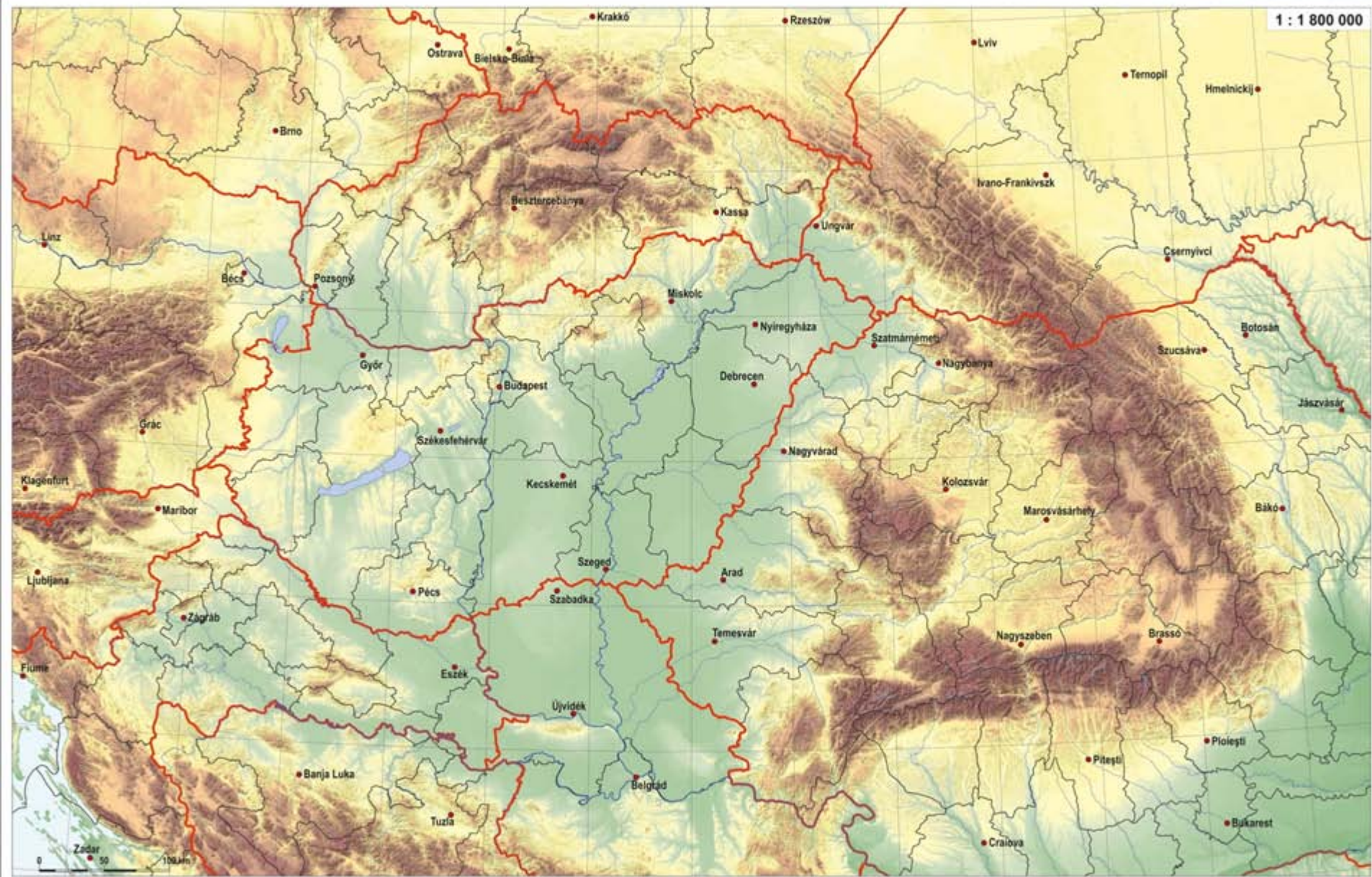
Eredmények

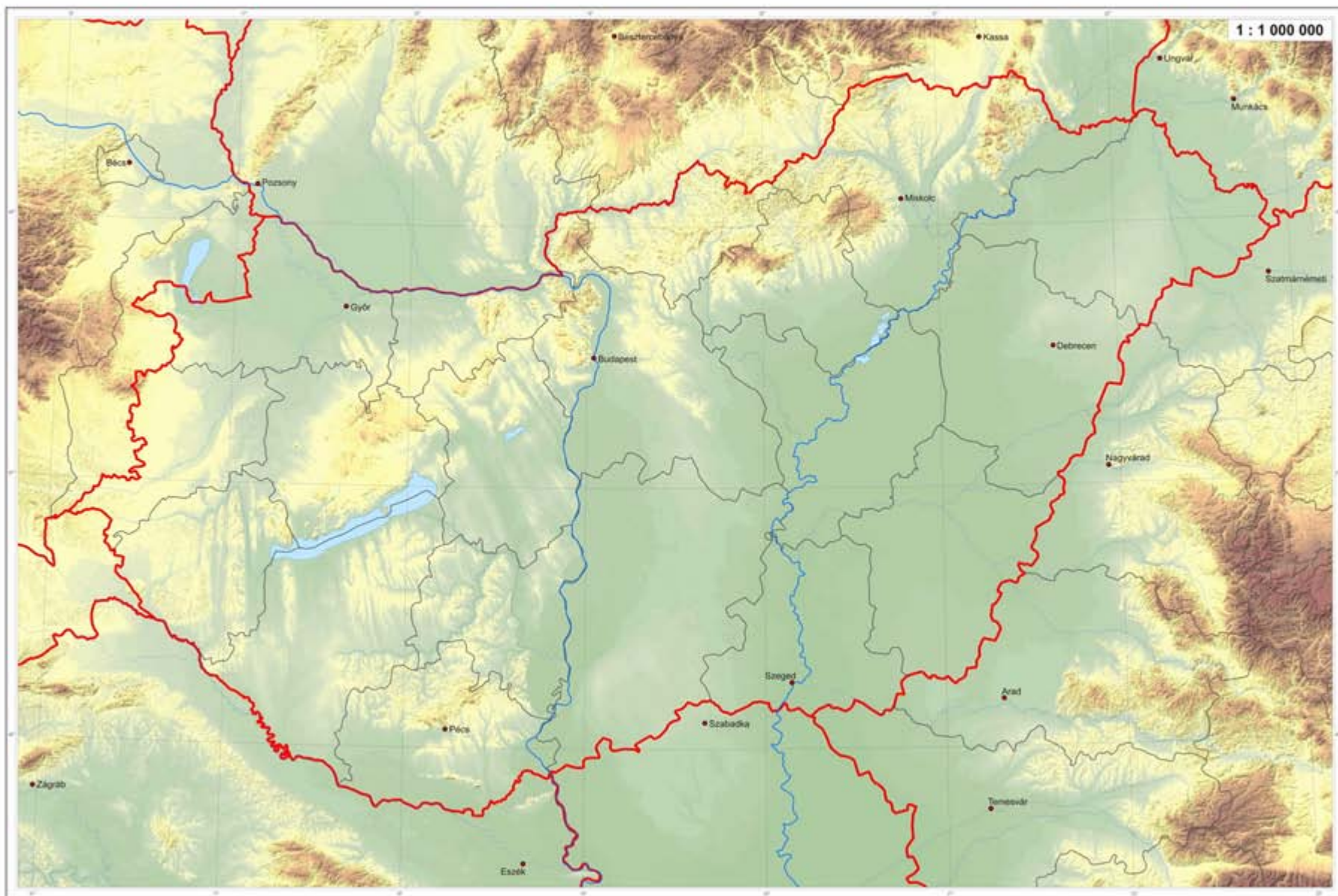


- II. Az alaptérképhez rendelkezésre álló belső (intézeti) források megvizsgálása, külső termékek felmérése, tesztelése, beszerzése;
 - a. vízrajz: 1 : 500 000 méretarányú megszerkesztése;
 - b. domborzat: digitális domborzatmodellből generált és igazított szintvonalrajz előállítása
 - c. közigazgatás: FÖMI adatbázis levezetéséből készített közigazgatási településszintű határrajz.



1 : 1 800 000

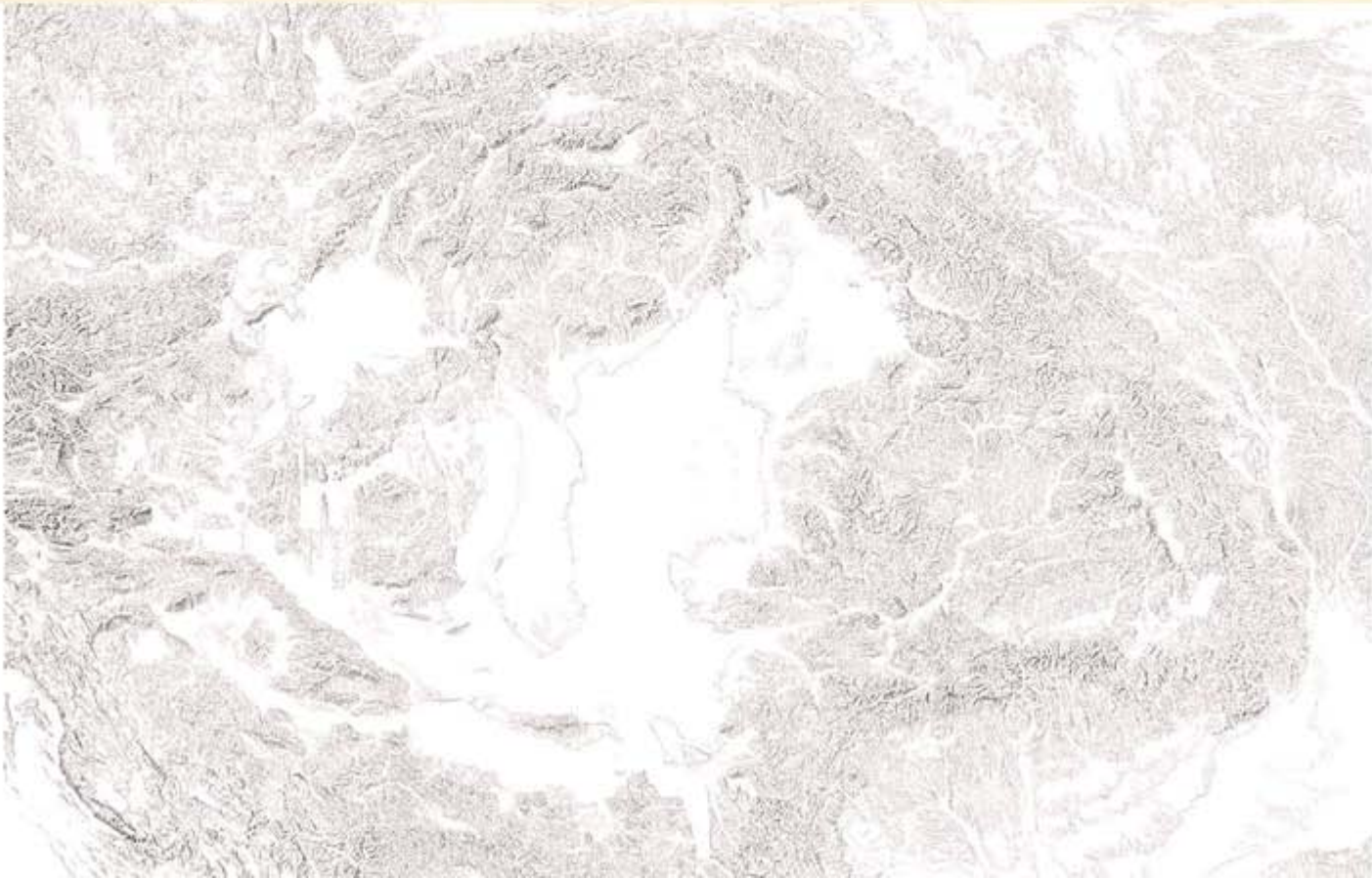


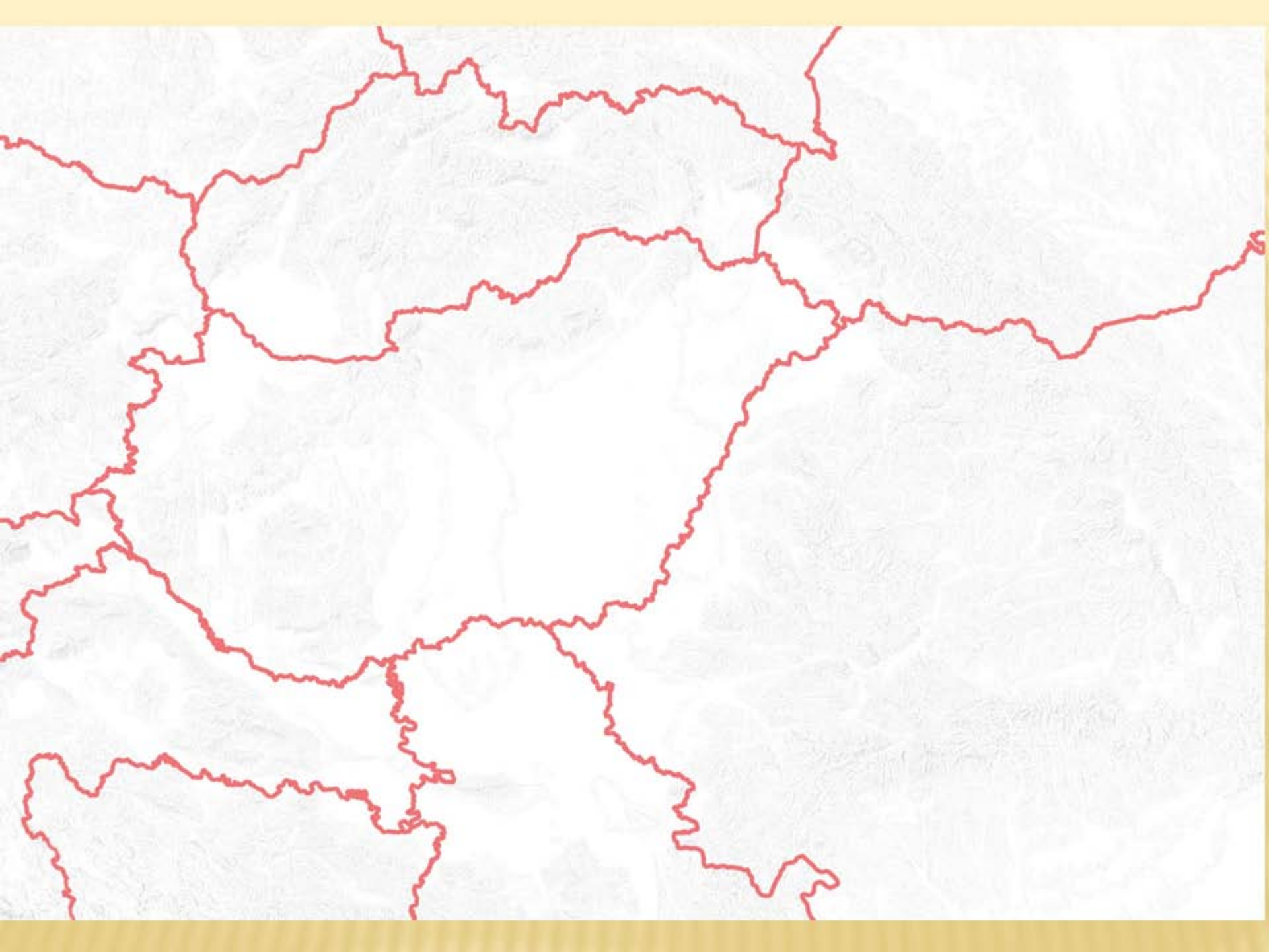


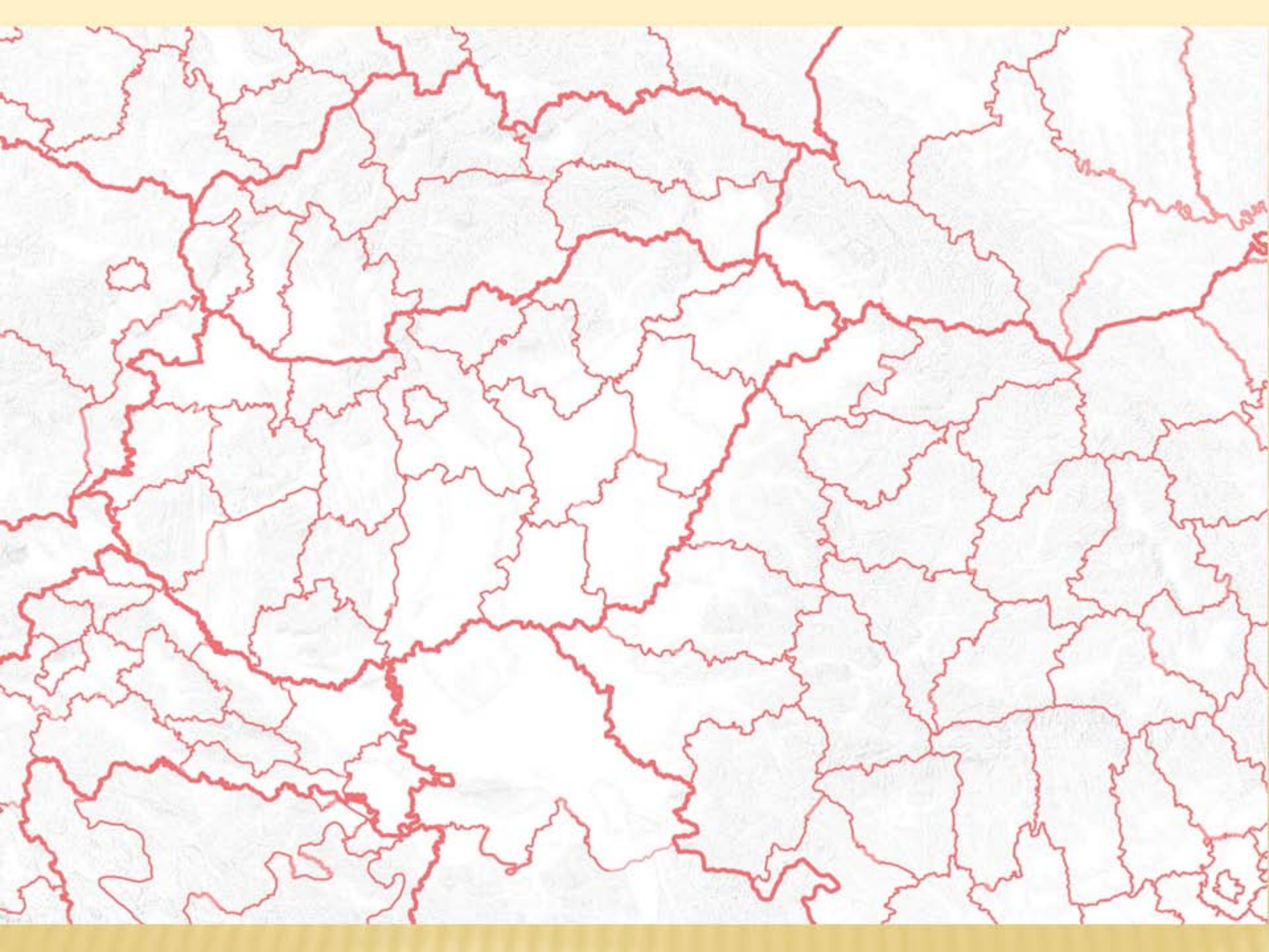


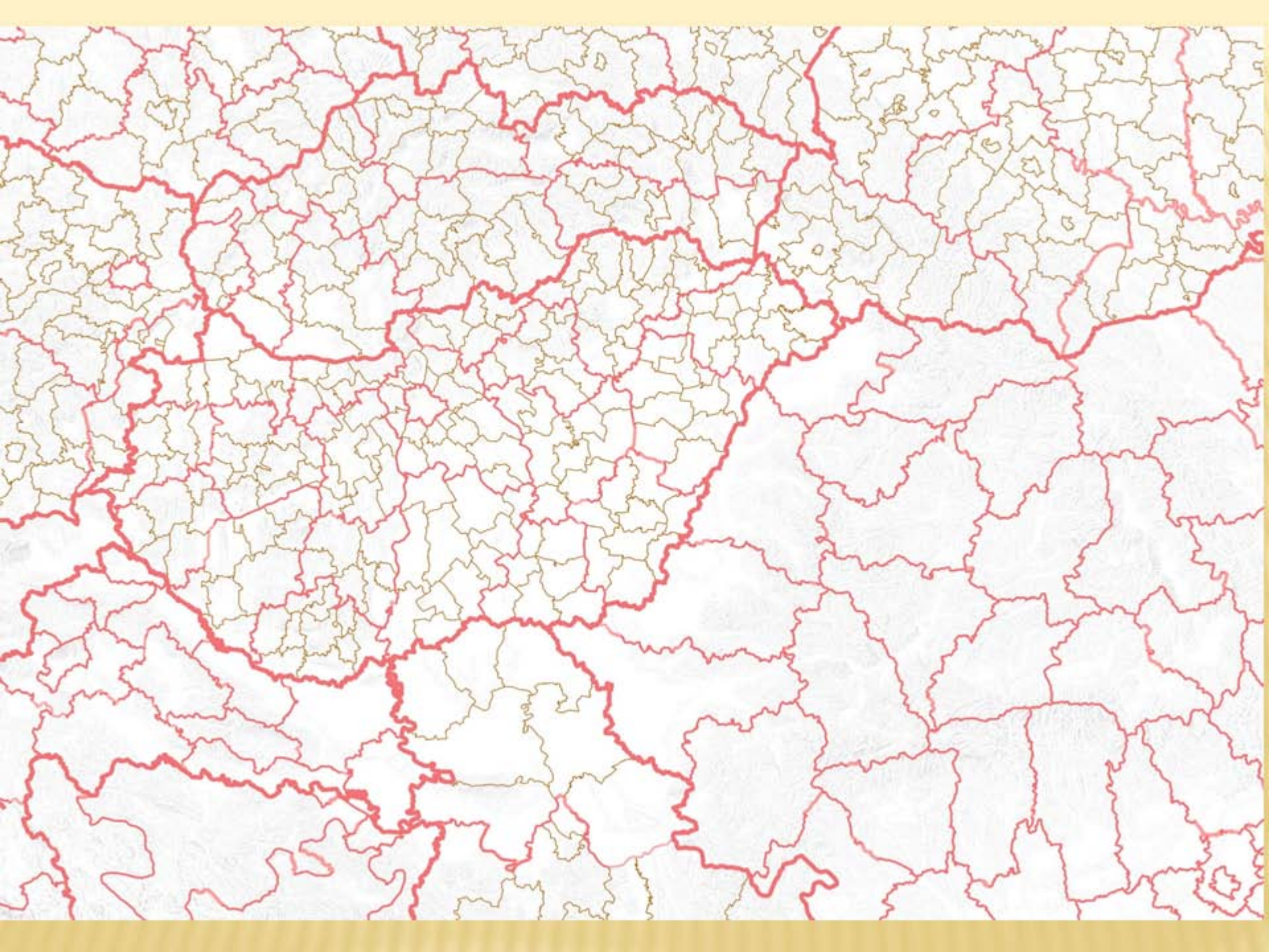
Földrajzi alaptérkép megszerkesztése, kézi domborzatárnyékolás az analóg és elektronikus kiadás számára használható térkép megszerkesztése a korábban meghatározott levezetett méretarányoknak megfelelően;

- manuális domborzatárnyékolás a teljes kivágatra 1 : 500.000-es méretarányban (Sziládi József) .

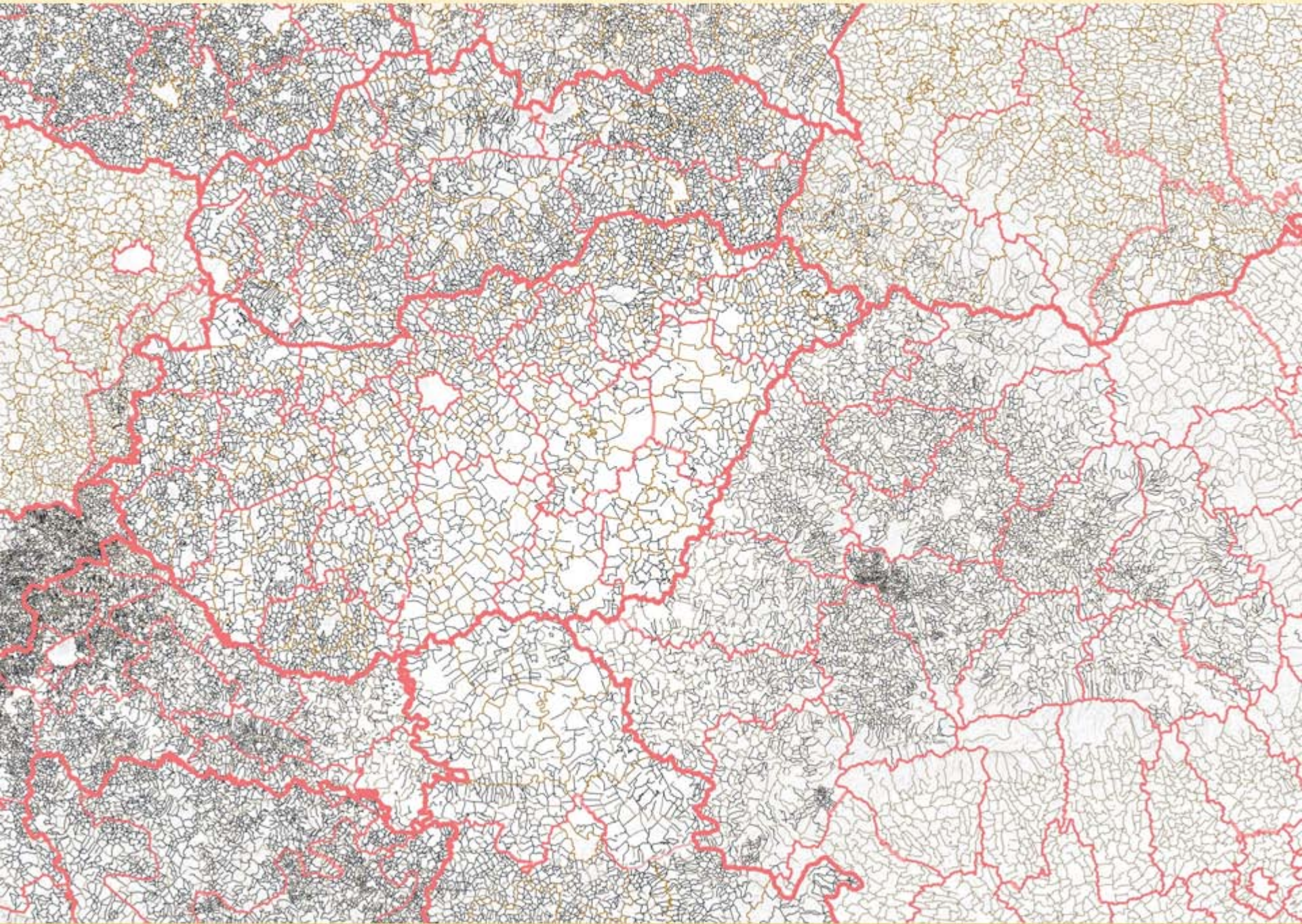














Eredmények



Eszközbeszerzés:

- a. A0 plotter és szkener;
- b. Epson 11000 XL A3 professzionális szkener

1 : 500.000

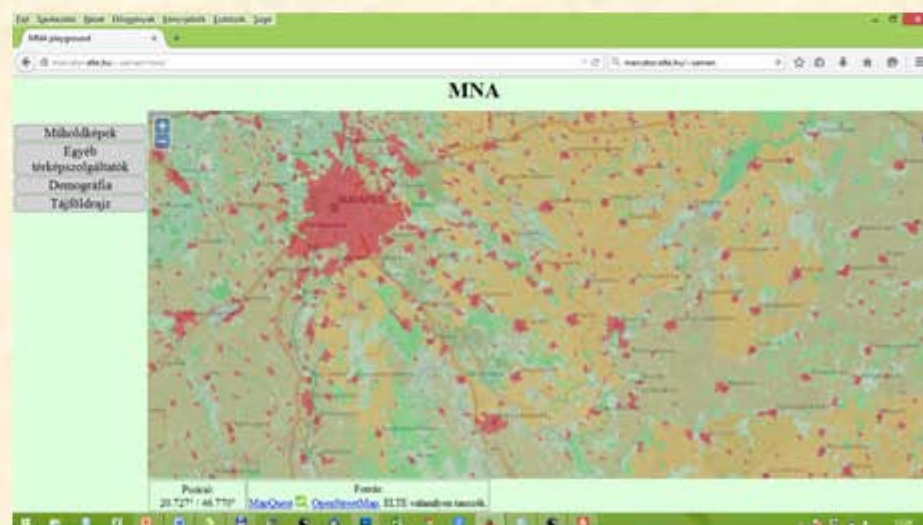
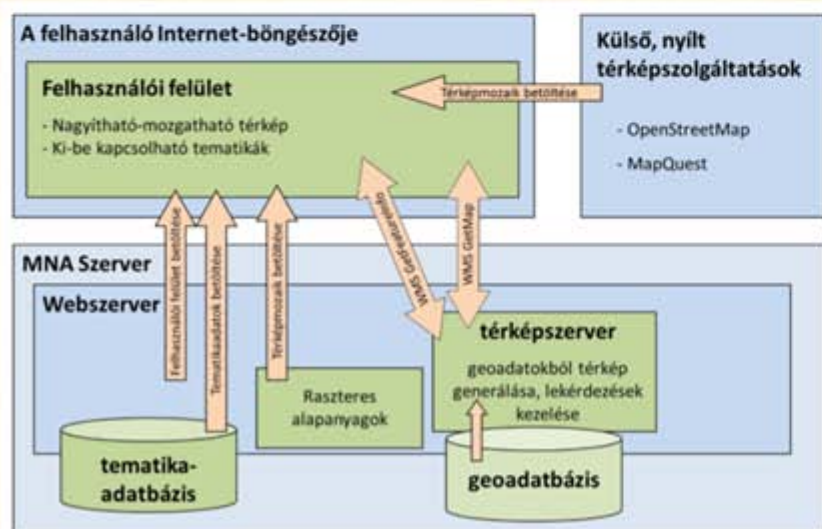
2016 x 1332 mm





III. Az e-MNA rendszerterve:

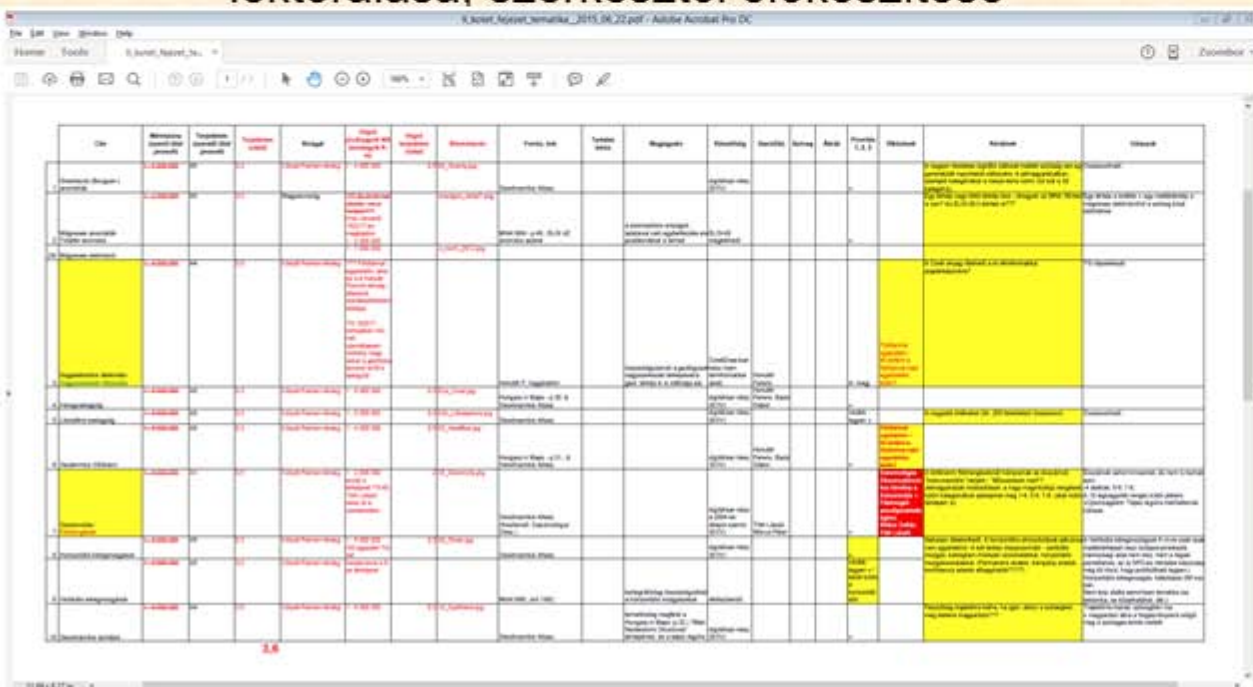
- a. **elemzés**: a rendszerrel szembeni elvárások felmérése, a követelmények megfogalmazása lebontva az alkalmazás egyes funkcióira;
- b. **megvalósíthatósági vizsgálat**: különös tekintettel a rendszer kiépítéséhez, feltöltéséhez és karbantartásához szükséges informatikai megoldásokra (a nyílt forrású és a fizetős változatok előnyeinek-hátrányainak mérlegelésével)



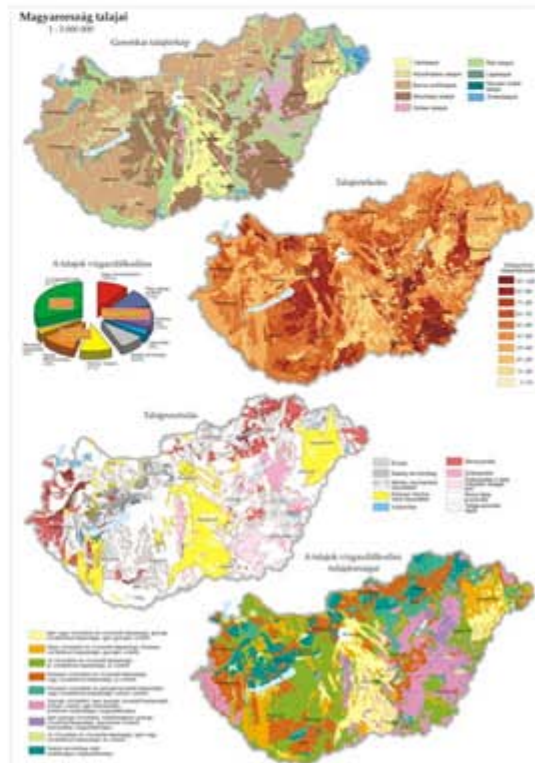


II. A „Természeti környezet” c. kötet szöveges tartalmának előkészítése:

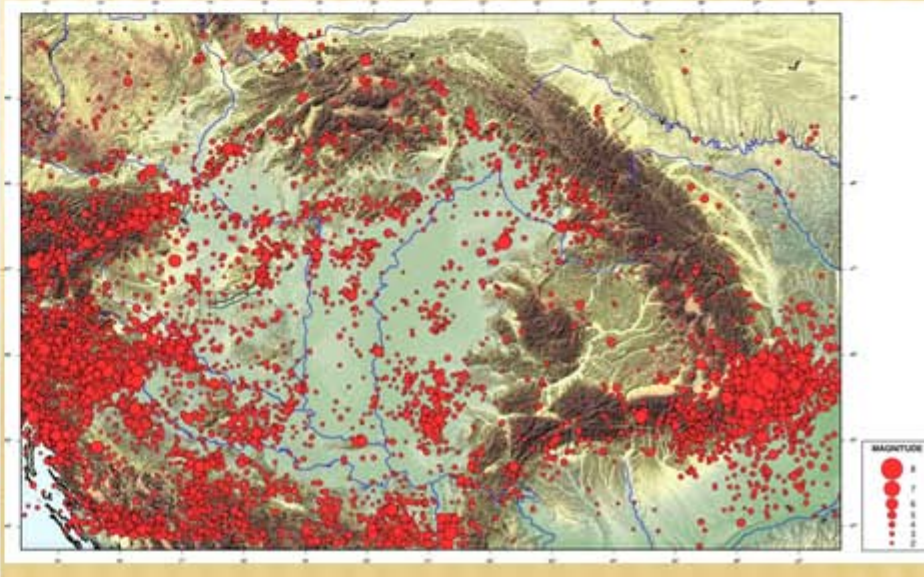
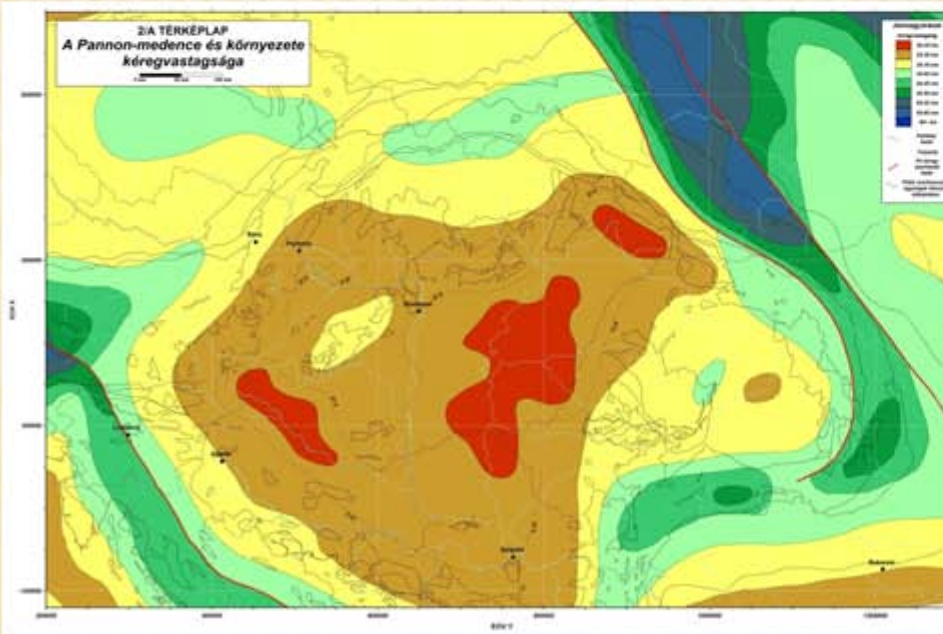
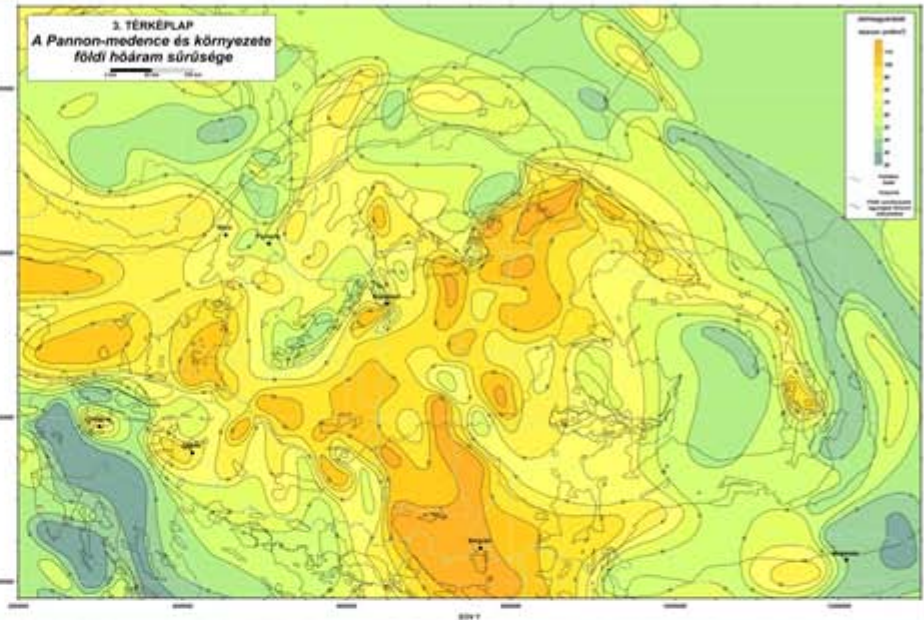
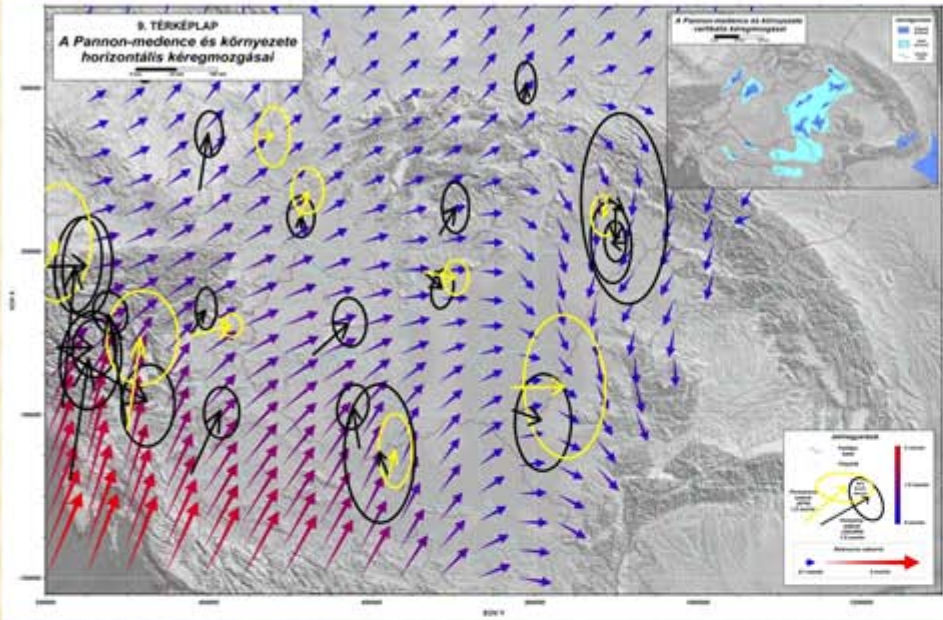
- 12 fejezet: geofizika (8), földtan (18), domborzat (16), éghajlat (16), vizek (20), talajtan (12), biogeográfia – flóra (8), biogeográfia – fauna (8), tájbeosztás (12), természetvédelem (12), környezetvédelem (12), természeti veszélyek (8);
- 700.000 „n” terjedelmű szöveg és 80 db ábra lektorálása, szerkesztői előkészítése



Cím	Munka megnevezése	Tervezési kezdési időpont	Tervezési befejezési időpont	Előzetes	Munka	Helyi költségvetés	Helyi költségvetés	Beosztás	Főnöki alá	Tervezési kód	Magyarországi	Előzetes	Szakmai	Szervez.	Állás	Tervezési kód	Munka	Munka	Munka
1.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
2.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
3.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
4.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
5.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
6.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
7.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
8.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
9.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
10.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
11.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31
12.	Magyarországi...	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31	2011.01.01	2011.12.31



GEOFIZIKA

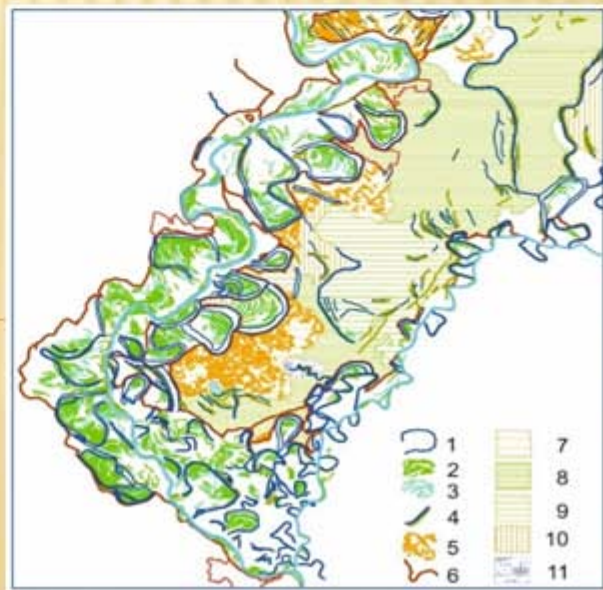
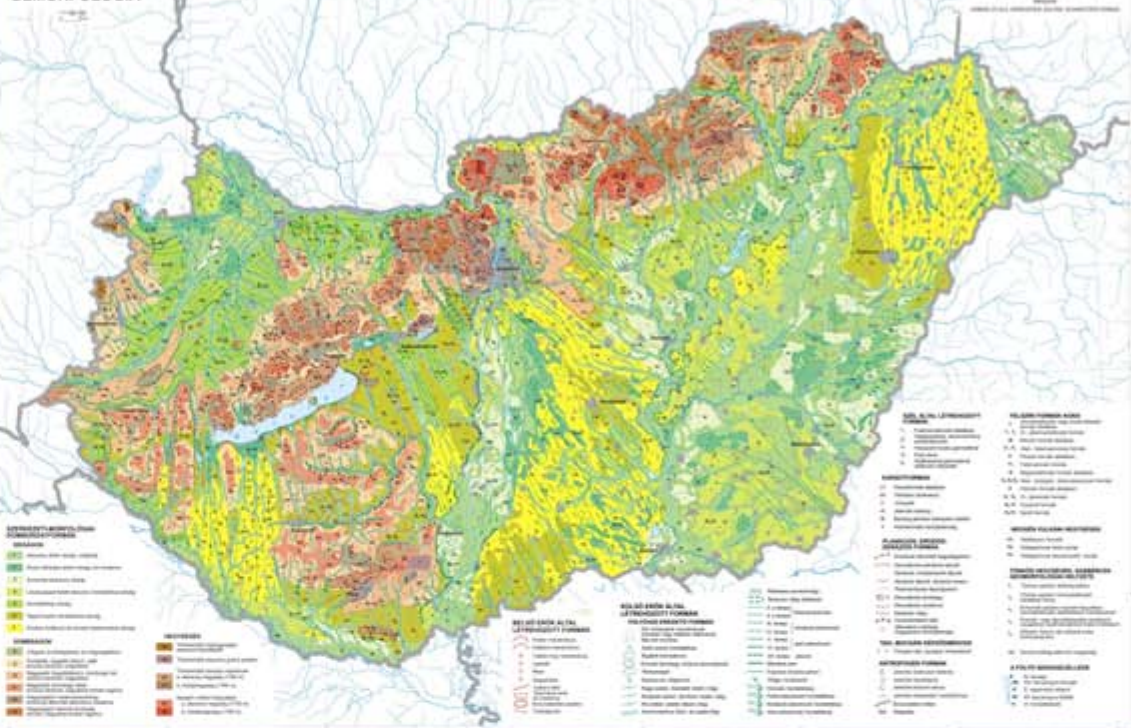


DOMBORZAT

A BALATON KÖRNYÉKÉNEK GEOMORFOLÓGAI TÉRKÉPE

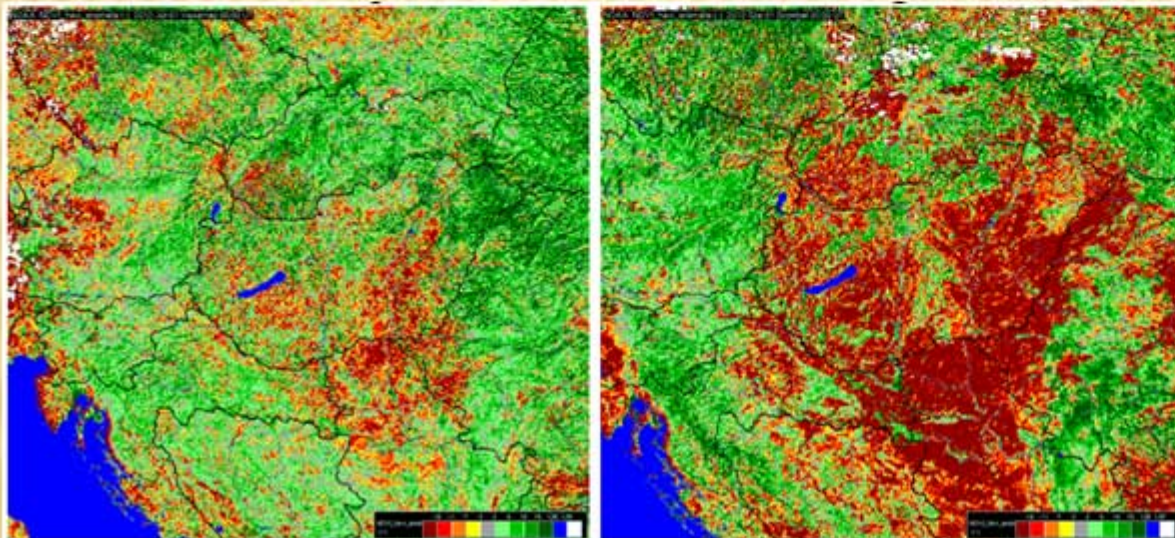
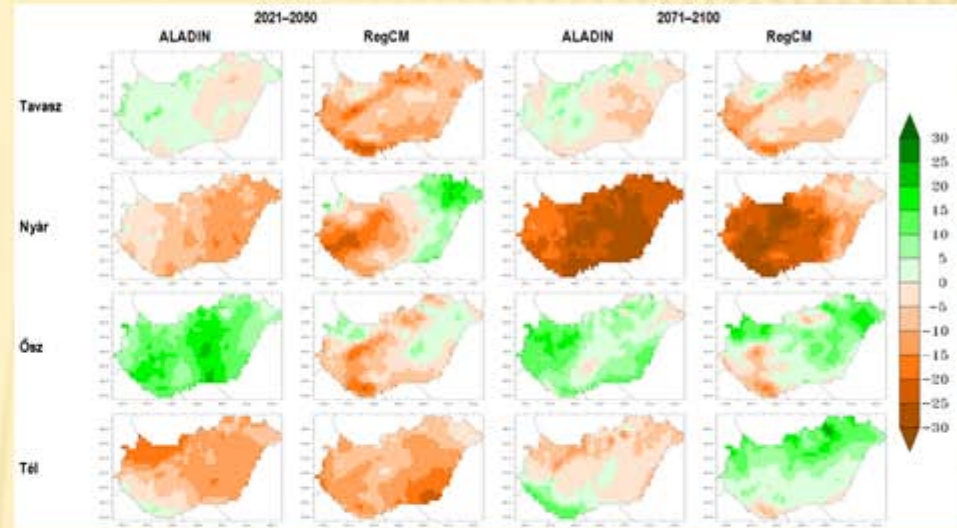


GEMORFOLÓGIA



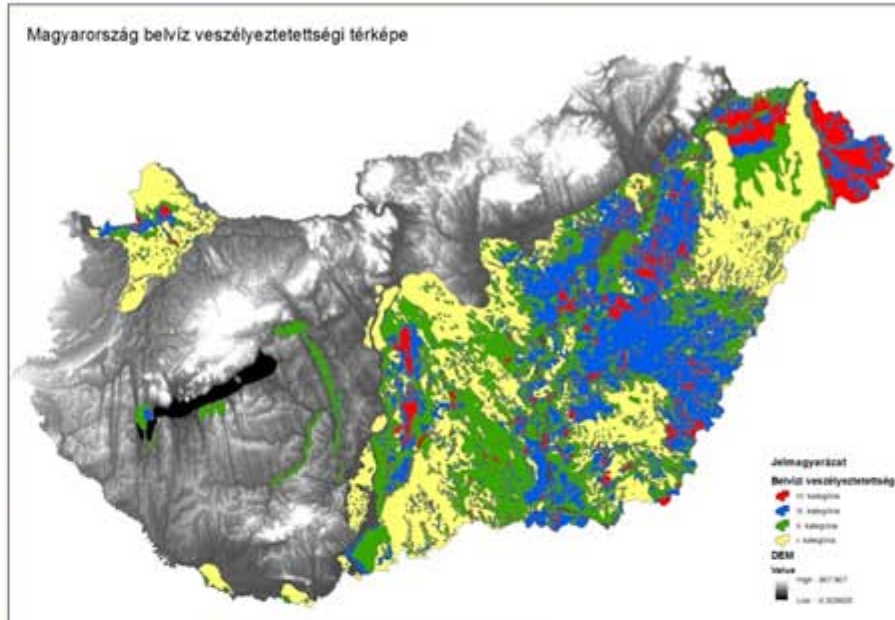
ÉGHAJLAT

A magyarországi évszakos átlagos csapadékösszeg 2021–2050-re és 2071–2100-ra várható változása (%-ban) az 1961–1990 referencia-időszakhoz képest két regionális klímamodell eredményei alapján



2012. évi augusztusi illetve szeptemberi vegetációs index anomália térképek

VIZEK

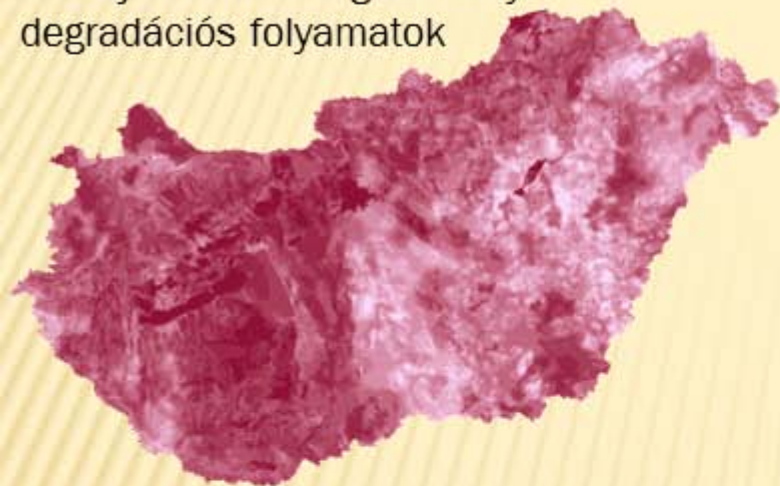


A Tisza szabályozásának bemutatása különböző korok térképein
 Első katonai felmérés

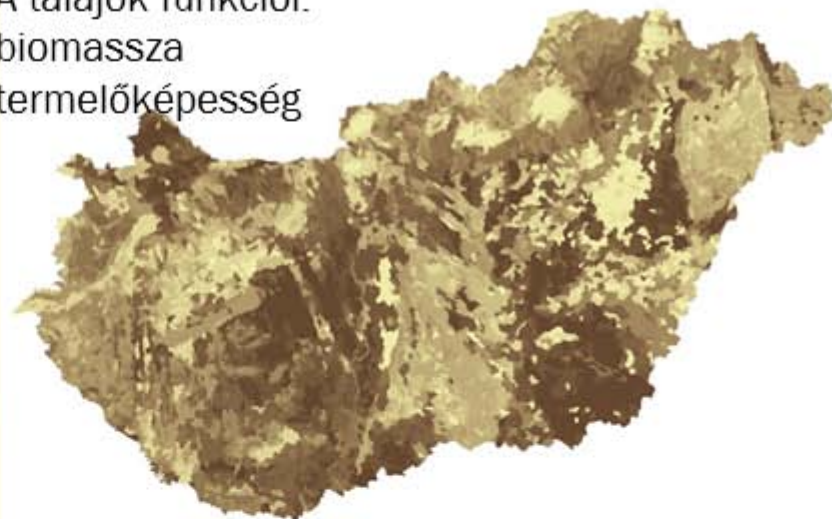


TALAJOK

A talajok funkcióit gátló tényezők:
degradációs folyamatok

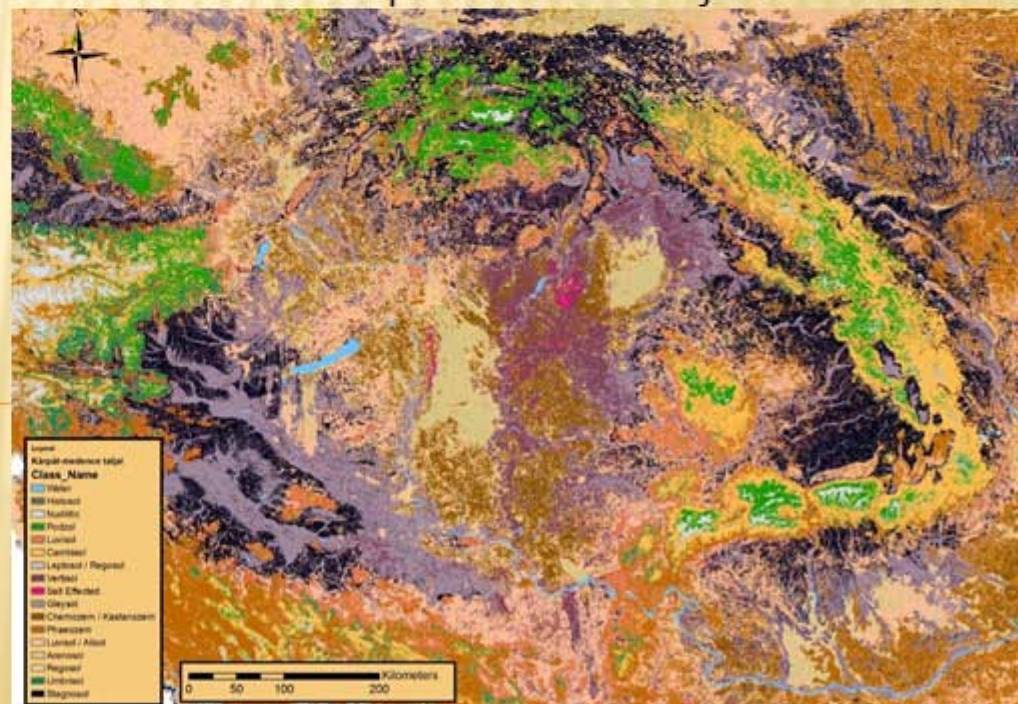
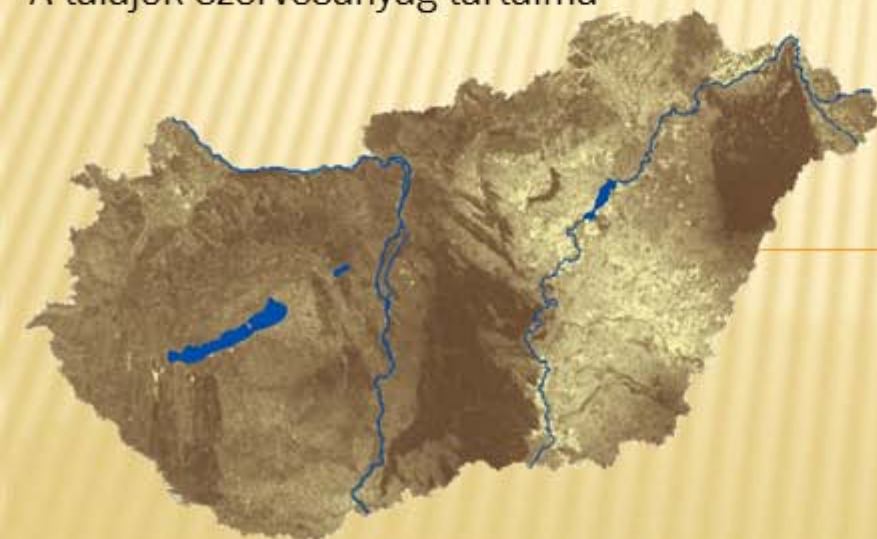


A talajok funkciói:
biomassza
termelőkéesség

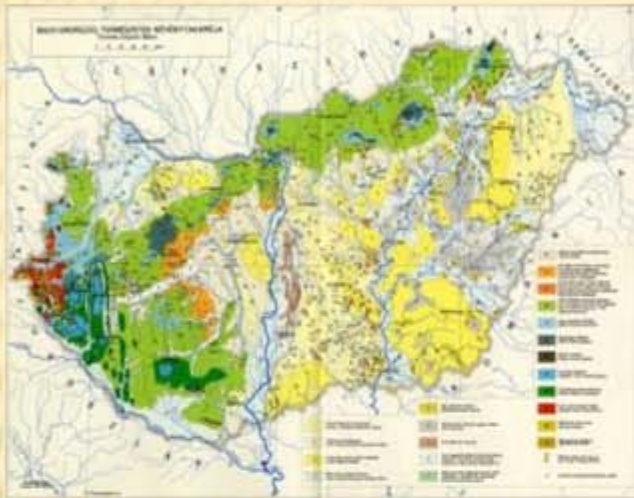


A Kárpát-medence taljai

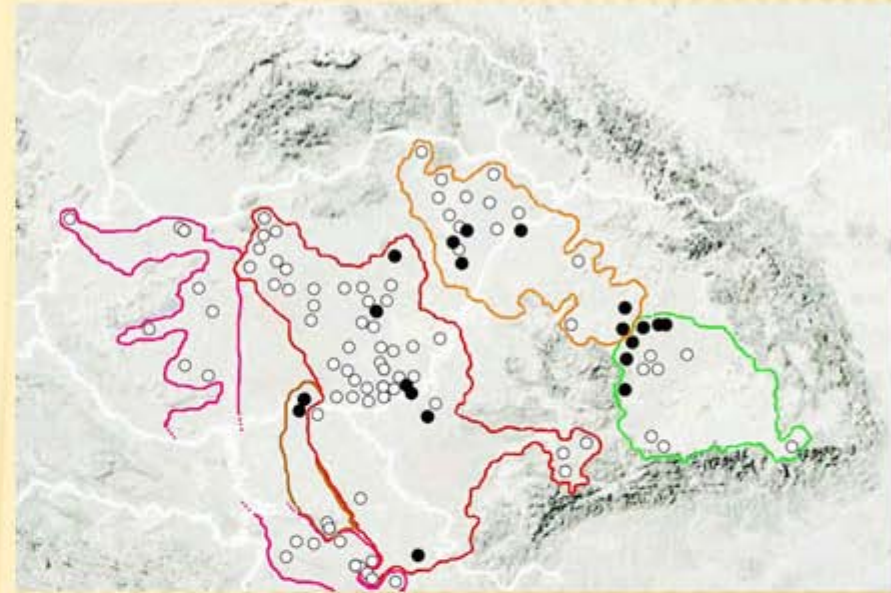
A talajok szervesanyag tartalma



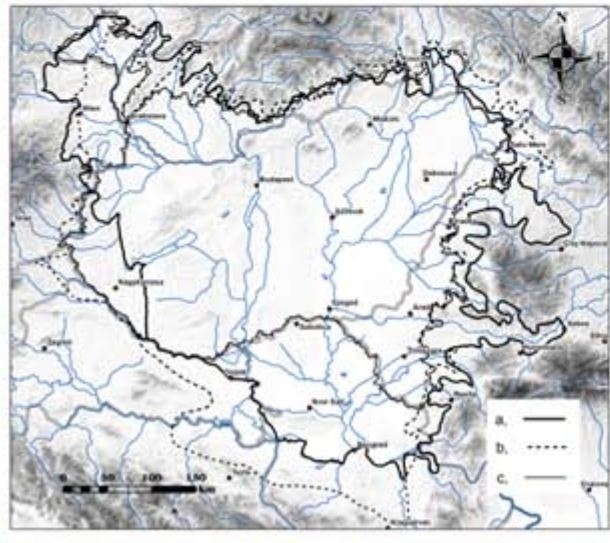
BIOGEOGRÁFIA – NÖVÉNYFÖLDRAJZ; ÁLLATFÖLDRAJZ



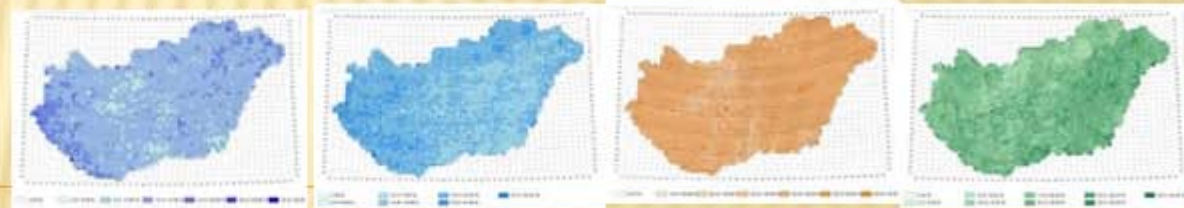
A természetes növénytakaró térképe



A *Nannospalax* (földikutya) elterjedési térképe



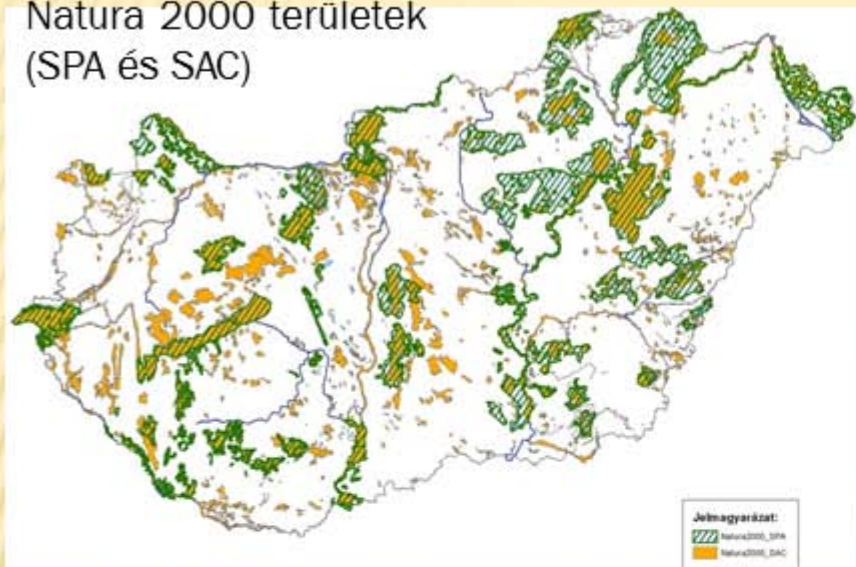
A pannon flóra és vegetáció határai



A fontos flóraelem-csoportok aránya

TERMÉSZETVÉDELEM

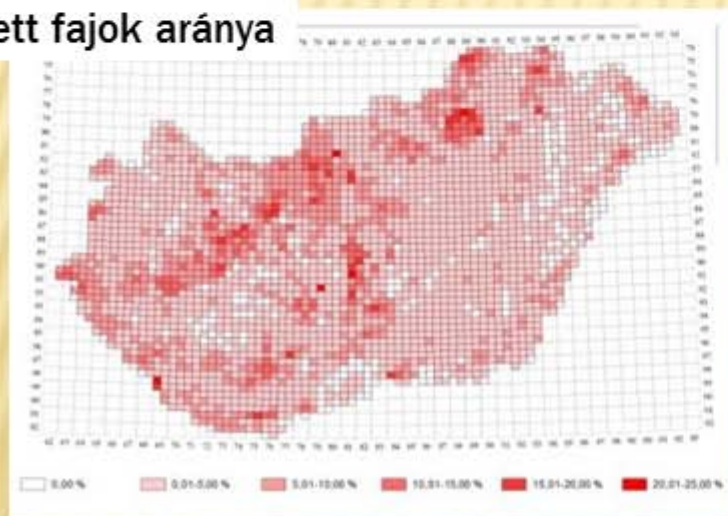
Natura 2000 területek
(SPA és SAC)



Magas természeti értékű
területek



Védett fajok aránya

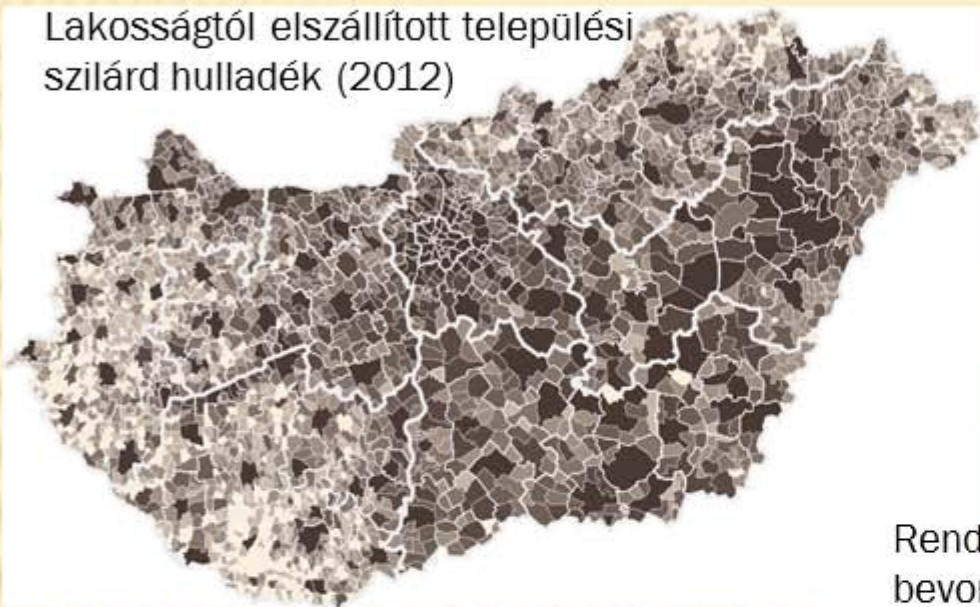


Védett természeti
területek

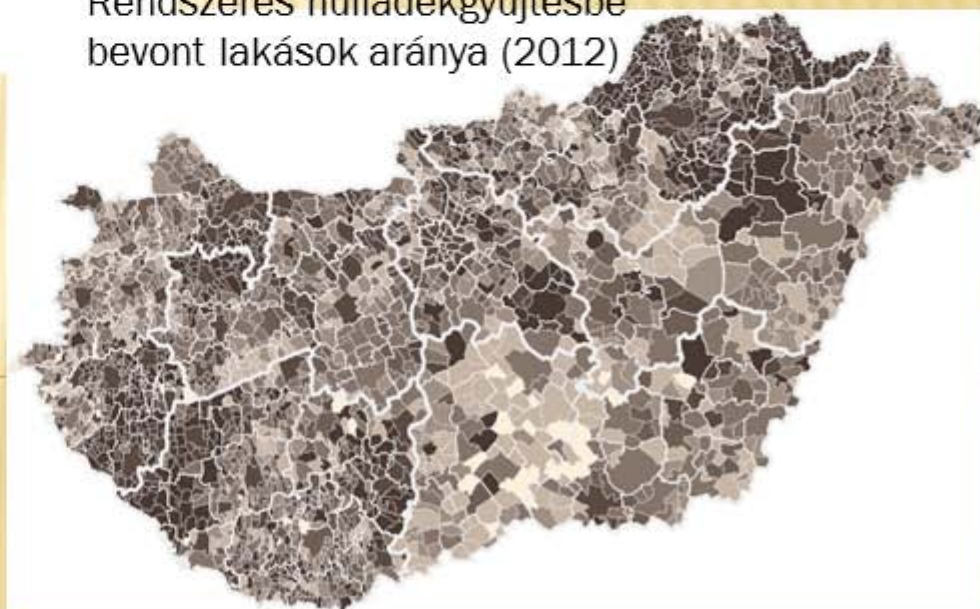


KÖRNYEZETVÉDELEM

Lakosságtól elszállított települési szilárd hulladék (2012)

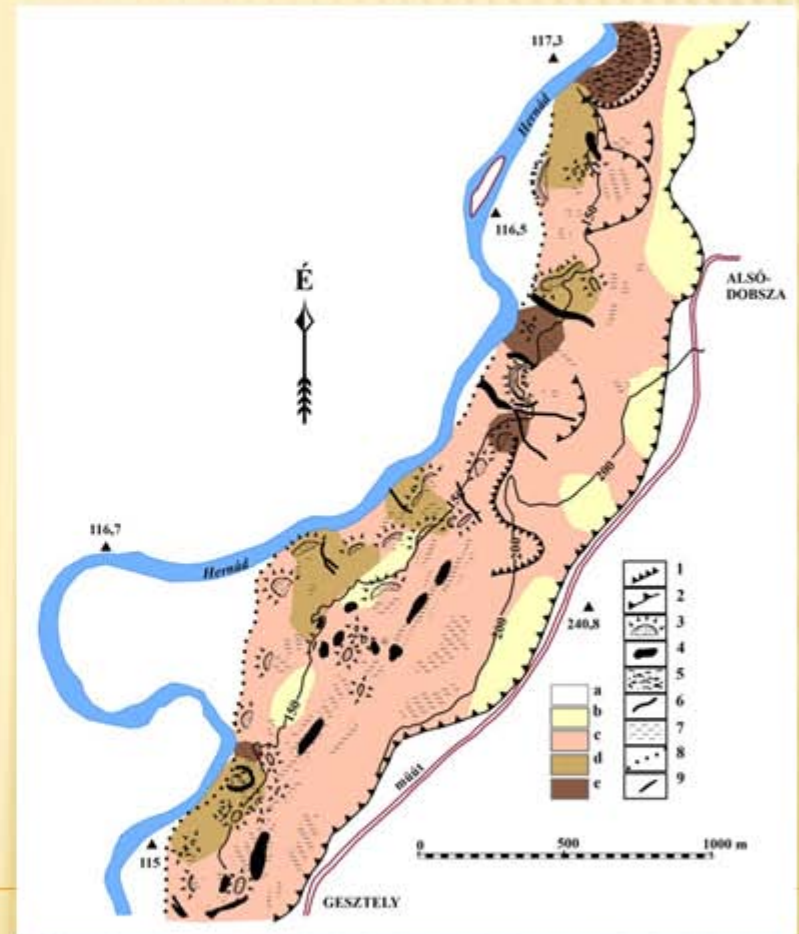
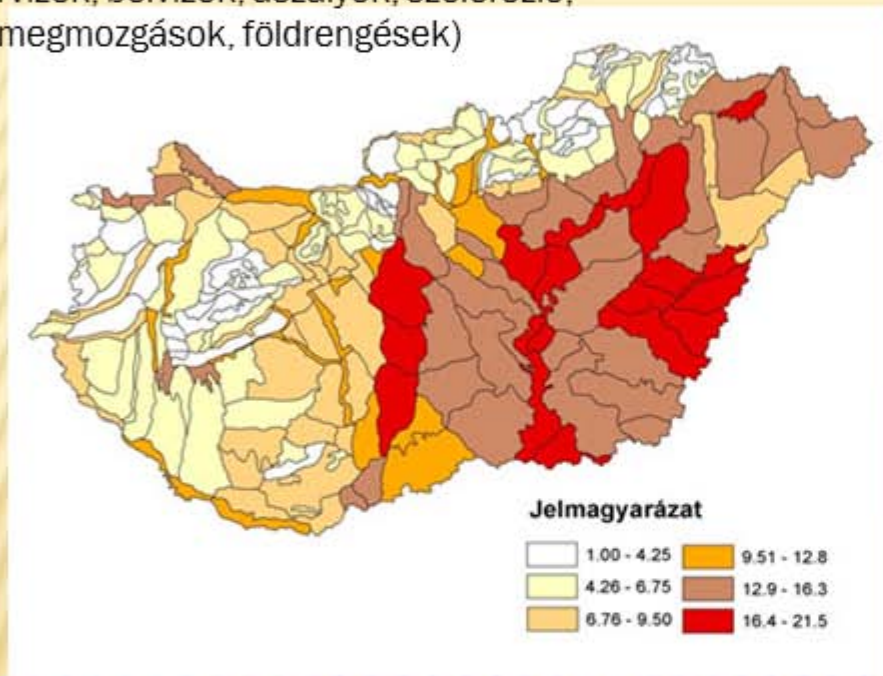


Rendszeres hulladékgyűjtésbe bevont lakások aránya (2012)



TERMÉSZETI VESZÉLYEK

Természeti veszélyek Magyarország kistájaiban
(árvizek, belvizek, aszályok, szélerózió,
tömegmozgások, földrengések)



Csuszamlásos veszélyek és formák a Hernád-völgy magaspartján Sóstófalva és Alsódobsza között

MAGYARORSZÁG NEMZETI ATLASZA

[NYITÓLAP](#)[NEMZETI ATLASZOK](#)[MAGYARORSZÁG NEMZETI ATLASZA](#)[KAPCSOLAT](#)

KÖSZÖNTŐ

Üdvözljük Önt a Magyarország Nemzeti Atlasza (MNA) projekt honlapján!

A projekt célja egy új nemzeti atlasz létrehozása, amit 1983-hoz hasonlóan ismét a **Magyar Tudományos Akadémia** kezdeményez az **MTA CSFK Földrajztudományi Intézet** koordinálásával és az **ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék** - mint stratégiai partner - közreműködésével.

A nemzeti atlaszok Földünk minden országában, mindenhol és mindenkor a zászló, a címer és a himnusz mellett a nemzeti jelképek egyik legfontosabbika **kormányzati támogatással** és a tudomány képviselőinek (elsősorban a tudományos akadémiáknak) a kezdeményezése alapján, széles körű nemzeti összefogással valósultak meg. Ez történt 1964-1967 és 1983-1989 között Magyarországon is, mikor az MNA első két kiadása napvilágot látott. Az előzmények alapján bízunk abban, hogy jelen kezdeményezésünk eredményeként megfelelő kormányzati támogatással és a tudomány képviselőinek összefogásával a következő években sikerül megjelentetni az MNA új kiadását, mégpedig nem csupán hagyományos (nyomtatott) formában, hanem a kor követelményeinek megfelelően elektronikus (DVD és webes) változatban is.

[Bővebben...](#)



LEGUTÓBBI FELTÖLTÉSEK



MAGYARORSZÁG NEMZETI ATLASZA 1989

Az MTA Szentágotthai János elnöksége idején, 1983-ban – az 1967-es atlaszhoz hasonlóan kormányzati támogatással, a Mezőgazdasági és Élelmezésügyi Minisztériummal való összefogásban határozta el az MNA újabb kiadását. Az atlasz 6 éves munka eredményeként az MTA Földrajztudományi Kutatóintézet irányításával, **Pécsi Márton** igazgató, szerkesztőbizottsági elnök vezetésével, 87 (túlnyomórészt) állami intézmény, szervezet és 183 szerző, szerkesztő közreműködésével a rendszerváltozás előtti pillanatban, 1989-ben jelent meg. A korábbihoz képest *terjedelmében közel négyszeresére* nőtt, 395 oldalas, 29 x 43 cm-es méretű, *egyetlen kötetben* megjelent

A pair of silver-rimmed glasses with clear lenses is positioned over an open book. The book's pages feature several world maps, with some continents highlighted in red and yellow. The glasses are placed such that their frames arch over the text, which is centered on the page.

**KÖSZÖNÖM
A
FIGYELMET!**