



Európa földrajza II.

- Ausztria, Svájc, Lichtenstein-

Pecsmány Péter

Tudományos munkatárs

Földrajz-Geoinformatika Intézet

ecopeter@uni-miskolc.hu



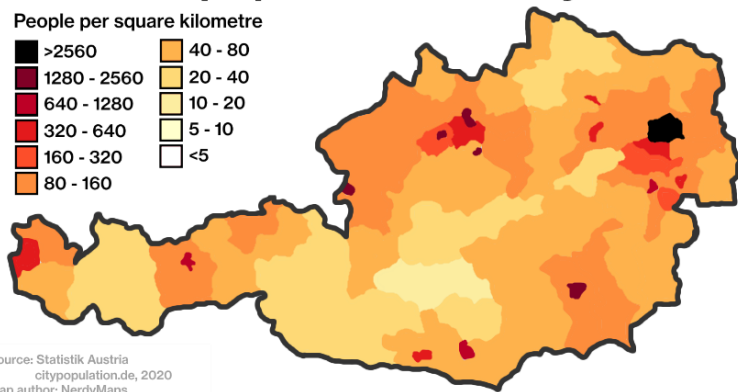
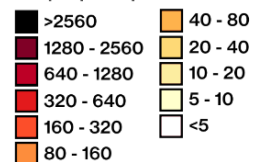
1.

Ausztria



Austria - population density

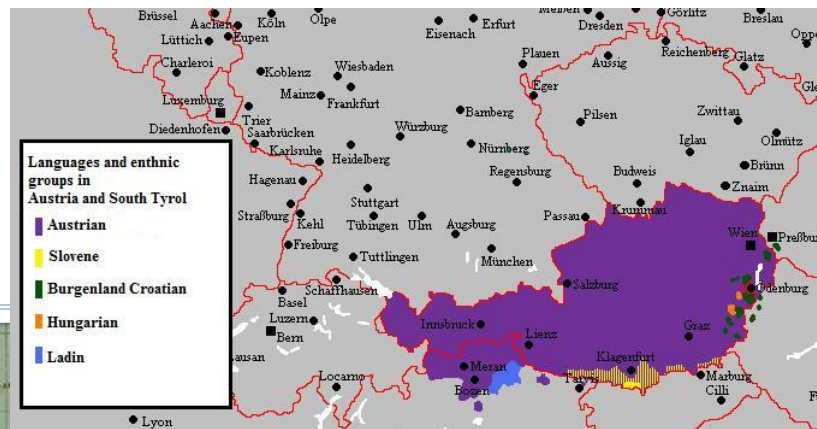
People per square kilometre



Source: Statistik Austria
citypopulation.de, 2020
Map author: NerdyMaps



malvorlagen-seite.de



Ausztria

Bécs

Rendkívül jelentős közlekedési és kereskedelmi csomópont. Az ország oktatási –első egyetemét 1365-ben alapították– és kulturális központja. A legfontosabb pénzügyi központ is egyben. Jelentős szerepe van a nemzetközi életben is, ezt főként annak köszönheti, hogy itt található a Nemzetközi Atomenergia Ügynökség és az OPEC központja, valamint több ENSZ intézmény székhelye is.

Nehéziparát a nagy szaktudást igénylő iparágak határozzák meg, mint az elektronika, finommechanika, vagy a vegyiparából kiemelkedő gyógyszergyártás. A legjelentősebb vállalatok a Sandoz, GM, Sony, Philips, Siemens. Fontos könnyűipara is, amelyből fa-, papír- és bútoripara valamint sokoldalú élelmiszeripara emelkedik ki. Számtottévő az idegenforgalma, amelyet többek között zenei múltjának, neves operabáljának, a Stephans Domnak, a Schönbrunnak és a Mariahilfer Straße-nek köszönhet.





Ausztria



Innsbruck

Fontos közlekedési csomópont (Olaszország-Svájc-Németország). Idegenforgalmi és oktatási központ, számtalan műemléke van. Téli sportközpont, kétszer is rendeztek itt téli olimpiát (1964, 1976).



Ausztria



Bergenz

Hosszú múltra visszatekintő textilipari központ, napjainkban olyan modern iparágakkal, mint a gépgyártás, különösképpen a háztartási gépek gyártása. Igazi idegenforgalmi központ, a Bodeni-tó és az Alpok adta lehetőségeket télen-nyáron ki tudja aknázni a város.



Ausztria



Salzburg

Országos jelentőségű vegyipara a közelben bányászott sóra települt. Országos jelentőségű még az elektronikai ipara is. Elsősorban azonban kulturális központ, Mozart szülővárosa



Ausztria



Zell am See

A Salzach folyó felső folyása mentén található, az ország belsejének egyik legjelentősebb idegenforgalmi központja.



Ausztria



Klagenfurt

Elsősorban a környező területek termékeit dolgozza fel, mezőgazdasági- és élelmiszeripara. Nehézipara e két iparághoz gyárt eszközöket, gépeket. Jelentős az idegenforgalma is, amelyet elsősorban a karintiai tóvidéknek köszönhet.



Ausztria



Eisenerz

A barnaszén- és vasércbányászat központja volt.



Ausztia



Graz

Ausztia második legnagyobb városa. Rendkívül fejlett és sokoldalú gépipara van, amely olyan nagyvállalatokat szolgál ki mint a Daimler vagy a GM. Fekvéséből adódóan jelentős a fa- és papíripára, de számottevő a textil- és élelmiszeripara is.



Ausztria



Linz

Az ország legfontosabb dunai kikötője, fontos közlekedési csomópont. A legsokoldalúbb ipara van, megtalálható itt a nehézipar szinte minden ága, az acélgyártástól a gépgyártáson át a hajógyártásig. Jelentős műtrágyagyártása, amely nem csak az országot szolgálja ki hanem exportra is jut belőle.



Ausztria



Wiener Neustadt (Bécsújhely)

Gépipari központ valamint a közép-európai természettudományos kutatások gyorsan fejlődő központja.



Ausztria



Eisenstadt

Az egykori magyar terület központja. Ma Burgenland néven Ausztria tartománya. Mindössze 11 ezer fős kisváros, ipara csupán a mezőgazdaságra korlátozódik.



Ausztria



Steyr

A városban működik az ország legnagyobb traktorgyára. Nem csak traktorokat, hanem teherautókat, könnyű és közepes teherbírású katonai teherautókat is gyártanak, elsősorban az osztrák hadseregnek.



Ausztria



Mariazell

Az ország legjelentősebb katolikus zarándokhelye. A turizmuson kívül néhány üzem működik a városban, amelyek főként manufaktúráként üzemelnek napjainkban is.



Ausztria

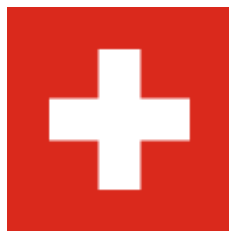


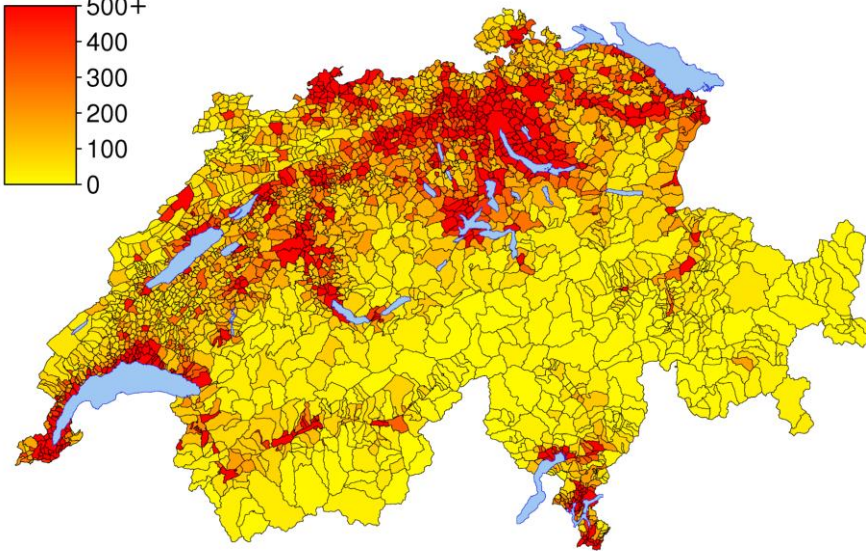
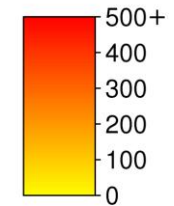
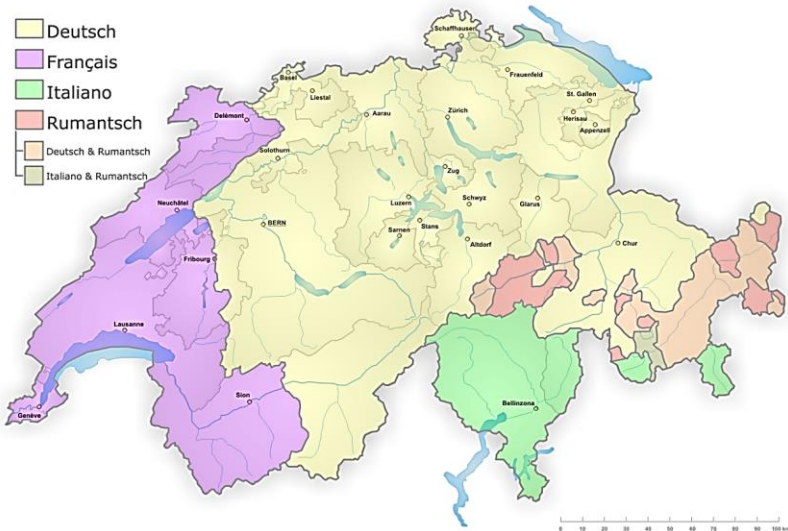
Villach

Jelentős közlekedési csomópont az Olaszország irányába haladó fő útvonalak a város után hagyják el Ausztriát. Iparában a precíziós iparágak valamint a szénfémkohászat a meghatározó.



2. Svájc





Svájc



Bern

Svájc fővárosa. Iparára a hagyományos iparágak jellemzőek, mint a csokoládé, sajt és papír készítés. De jelen vannak olyan fejlett iparágak, mint a precíziós műszergyártás és a gyógyszerkészítés



Svájc



Zürich

Az ország legiparosodottabb egyben legnagyobb városa. Nemzetközileg is az egyik legjelentősebb kereskedelmi, pénzügyi központ. Nem csak pénzügyi, de oktatási és kulturális központ is, legjelentősebb a műszaki egyeteme. Az itt végzeteket széles spektrumú ipara szippantja fel. Jelentősebb iparágak a városban a gépgyártás, ezen belül a textilipari gépek gyártása, valamint a mikroelektronika. Nem csak a nehézipar hanem a könnyűipar is meglehetősen fejlett, főként az élelmiszer és textilipar a két húzó ágazat. Fontos szerepet tölt be a közlekedésben is. Jelentős közúti és vasúti csomópont, valamint itt található az ország legnagyobb repülőtere is.



**Universität
Zürich** ^{UZH}



Svájc



Schaffhausen

Nagy tradíciókkal rendelkező óragyártó település. Napjainkban azonban Al kohászatával és acéliparával tűnik ki. E két iparága a Rajnára telepített vízierőmű adta energiát használja fel.



Svájc



Luzern

Élelmiszer- és selyempára jelentős. Sokkal fontosabb azonban az idegenforgalma, amely több tucat szállodát éltet a városkában.



Svájc



Lausanne

Jelentős közlekedési csomópont, iparából a csokoládé- és a sörgyártás emelkedik ki. A francia anyanyelvű svájciak kulturális és oktatási központja.



Svájc



Genf

A tradicionális iparágak töltik be a vezető szerepet a városka iparában, mint az óra és ékszergyártás. Idegenforgalma kimagasló, amelyre szállodák települtek, klímája miatt a gyógyüdülők is jelen vannak. Genf igazi világváros, több tucat nemzetközi szervezet székhelye található a városban és ez adja rangját is. Néhány szervezet a sok közül: Nemzetközi Vöröskereszt, Egészségügyi Világszervezet és az Egyházak Világtanácsa.



Svájc



Basel

Oktatási központ a legrégebbi svájci egyetemnek ad otthont. Jelentős közlekedési csomópont, Svájc egyetlen folyami kikötője. A hajókon illetve vezetékeken érkező nyersanyagokra épült világhírű gyógyszeripara van. Jelentős még a fa- és textilipar is.



Svájc



Lugano

A legdélebbben fekvő svájci város, az itt élők a fa- és élelmiszeriparban találnak megélhetést. De „természetesen” az idegenforgalom is rendkívül jelentős a térségben.



Svájc



St. Moritz

Gyógyüdülőhely és az egyik legjelentősebb téli sportközpont.



Svájc



Davos

Gyógyüdülőhely és az egyik legjelentősebb téli sportközpont



Svájc



Zermatt

Szintén jelentős idegenforgalmat lebonyolító település a Matterhorn lábánál



3.

Lichtenstein





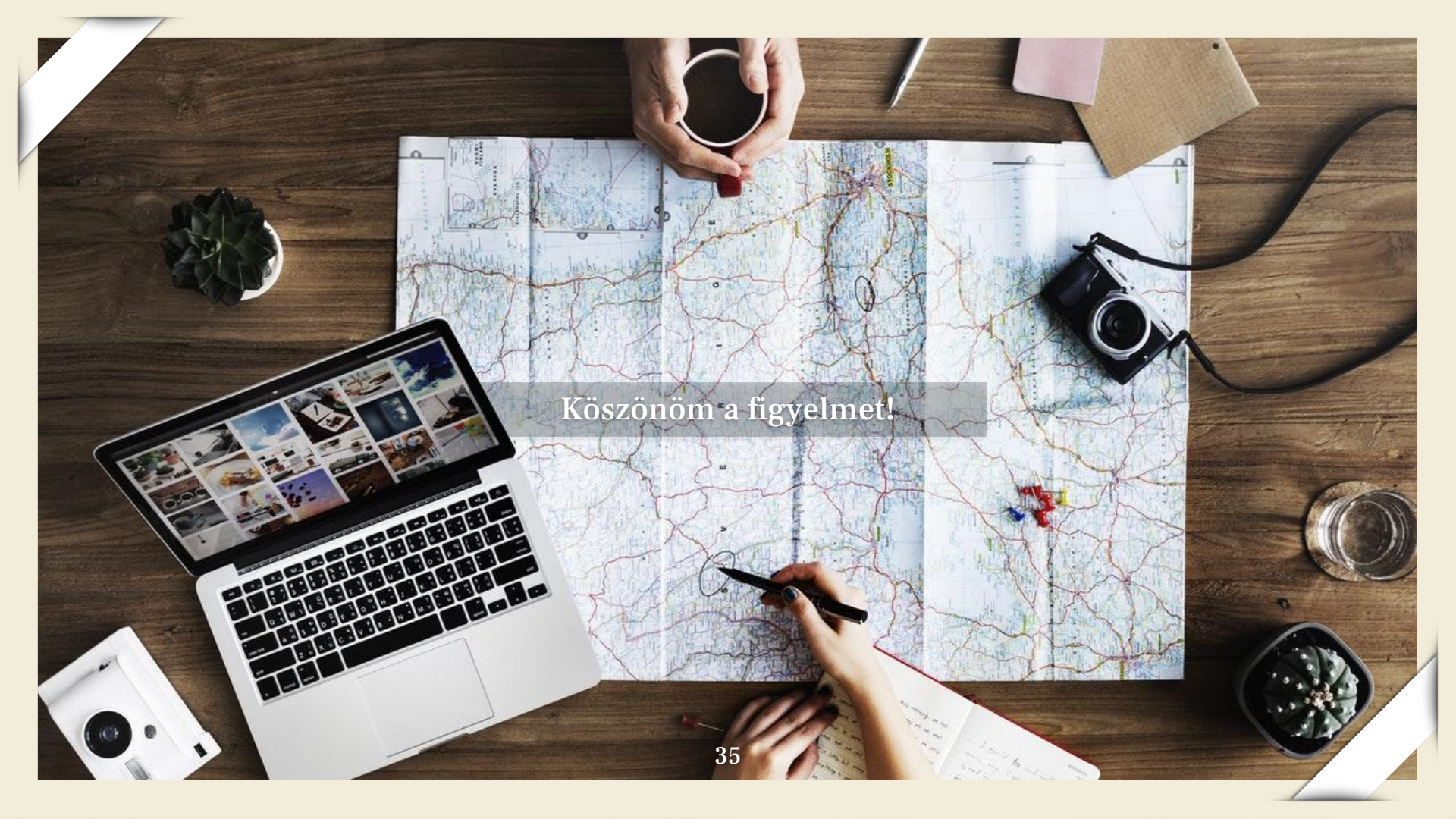
Lichtenstein



Vaduz

Lichtenstein fővárosa. Legjelentősebb bevétele az idegenforgalomból adódik. Rendkívül kedvező fekvése is elősegíti ezt. Ipara főként exportra termel, elsősorban gyógyszert, orvosi műszereket. A legjelentősebb kiviteli cikke azonban a műfogsor.



A top-down view of a wooden desk. In the center is a large, unfolded map. To the left is a silver laptop with a screen showing a grid of travel photos. Above the laptop is a small potted succulent. To the right of the map is a black camera with a strap. Below the camera is a glass of water. In the bottom right corner is another small potted succulent. A hand is holding a cup of coffee at the top, and another hand is pointing at the map with a pen. A notebook is open at the bottom.

Köszönöm a figyelmet!