**EVROPA**

**UVOD**

**EVROPA IN NJEN NARAVNOGEOGRAFSKI OKVIR**

1. EVROPA KOT KONTINENT
   * nekakšen podaljšek, polotok Azije
   * del **Evrazije**
   * samostojen kontinent: geografski, zgodovinski, kulturni razlogi
   * številni otoki in polotoki, tesna povezanost kopnega in morja
   * **zmerno podnebje**
   * večina kontinenta zmerno topli pas; južni del subtropski, skrajni severni del pa subpolarni pas
   * evropska kultura
   * zibelka svetovne industrijske revolucije
   * narodnostna in kulturna **raznolikost**
   * **meje**
     + na severu, zahodu in jugu jo omejuje morje
     + meja na vzhodu in jugovzhodu: gorovje Ural, reka Ural, Kaspijsko jezero, Maniško podolje, Azovsko in Črno morje, ožini Bospor in Dardanele
   * eden najgosteje poseljenih kontinentov
   * povezovanje v Evropsko unijo
   * globalizacija
   * prevladujoča **bela rasa, krščanstvo**
   * delitev na **6 enot**: Vzhodna, Srednja, Severna, Zahodna, Južna in Jugovzhodna Evropa
2. EVROPA JE ZELO RAZČLENJEN KONTINENT IN IMA SKORAJ VSE TIPE OBAL
   * najbolj **razčlenjen kontinent**
   * zahodni del sestavljajo **polotoki** (Skandinavski, iberski, Apeninski, Balkanski) in **otočja** (Islandija, Britansko otočje, Korzika, Sardinija)
   * obale ležijo ob stranskih morjih in zalivih, zajedajo globoko v kopno (Baltsko, Severno, Jadransko, Črno morje)
   * **morske ožine**: Bospor, Dardanele, Gibraltarska vrata, Dovrska vrata
   * tipi obal

* **fjordski**
  + Norveška, Islandija, Škotska
  + fjordi – potopljene ledeniške doline – globoki, plovba v notranjost, ovira za kopni promet (mostovi, predori)
* **riaški**
  + JZ Irske, SZ Španije
  + obala poteka prečno na geološko zgradbo, potopljena rečna dolina
* **dalmatinski**
  + vzporedno s slemenitvijo oziroma z geološko zgradbo
  + kraška Dalmacija
* **estuarijski ali lijakasti**
  + ustja rečnih dolin, ki se razprostirajo proti morju, plovba v času plime
  + pomembna pristanišča (London – Temza, Hamburg – Laba)
  + zahodni del Evrope
* **lagunski**
  + plitva morja, dolge zemeljske kose zaprejo dele morja
  + južne obale Baltskega morja
* **deltasti** 
  + Donava v Romuniji, Rona v Franciji

1. POVRŠJE KOT POSLEDICA DELOVANJA NOTRANJIH IN ZUNANJIH SIL
   * v tektonskem pogledu – 4 enote

* **predkambrijski del Evrope**
  + Baltski ščit, Ruska plošča
  + predkambrijske kamnine oziroma sedimenti iz poznejših obdobij
* **Paleoevropa**
  + kaledonska gorstva
  + kaledonska orogeneza – **starejši paleozoik**
  + Skandinavsko gorstvo, Britansko otočje
* **Mezoevropa**
  + hercinska gorstva
  + hercinska orogeneza – **mlajši paleozoik**
  + znižana, ponekod grudasta zaradi razlamljanja
  + evropska sredogorja v Srednji in Zahodni Evropi, Na Uralu, osrednji del Iberskega polotoka
* **Neoevropa**
  + mladonagubana gorstva
  + alpidska orogeneza – **terciar (kenozoik)**
  + Pireneji, Alpe, Apenini, Karpati, Dinarsko gorstvo
  + več verig, jug kontinenta, nadaljujejo v Azijo
  + ugreznjene kotline in nižine, mlajši sedimenti – Panonska kotlina, Padska nižina
* dva dela pri vsaki enoti – dvignjeni del + uravnani ali ugreznjeni del
  + **vulkanizem** - Islandija
  + **pleistocenska poledenitev**
    - kontinentalna – severna polovica, gorska – najvišja mladonagubana gorstva
  + vzhodni del enoličnejši
    - Vzhodnoevropsko nižavje

del je Nemško-Poljsko nižavje

* + **nižine in kotline** na zahodu, drugod prevladujejo **sredogorja, nizke planote** z vrezanimi dolinami in pogreznjenimi kotlinami
  + **gorstva** – območje alpidske orogeneze, Skandinavija
  + kovinske rude – Baltski ščit, paleozojska sredogorja
  + **črni premog** – kaledonska in hercinska sredogorja od Anglije, S Francije, Belgije, Nemčije, Češke, Poljske do Urala
    - osnova za industrijo
  + **evropska populacijska os** – 50. vzporednik, od južne Anglije do Ukrajine, nahajališča črnega premoga
  + rjavi premog, lignit – sedimentne kamnine, zatoki morij v terciarju
  + nafta, zemeljski plin – plitva šelfna ali robna morja (Severno morje)

1. NA EVROPSKO PODNEBJE IN RASTLINSTVO VPLIVAJO RAZLIČNI DEJAVNIKI
   * vremenotvorna središča
     + **islandski minimum** (ciklon) – stalno območje nizkega zračnega tlaka v okolici Islandije, potujoči cikloni, potujejo proti V in JV, prinašajo padavine (severnemu delu pozimi, južnemu poleti)
     + **azorski maksimum** (anticiklon) – poleti, prek Afrike v južno Evropo (vroče, suho)
     + **sibirski maksimum** (anticiklon) – pozimi, iznad Sibirije nad Evropo, mrzlo in lepo vreme celinskemu delu
   * **geografska širina** – od 35. do 70. vzporednika, pomembnejši del naselitve okoli 50. Vzporednika ali celo severneje
     + razlog je **topel Severnoatlantski tok**, ki obliva obale zahoda in severa – blažilno podnebje
   * **razporeditev kopnega in morja**
     + zahodni del – velik vpliv morja, vzhodni del – celinski del
     + vlažne mase skoraj nemoteno prodirajo proti vzhodu (ni večjih orografskih ovir, razen Alpe in Skandinavsko gorstvo)
     + kontinentalnost narašča v smeri Z-V in JV

v tej smeri se zmanjšuje količina padavin, naraščajo letne temperaturne amplitude

* + **relief – vpliv na manjša območja**
    - gorstva – padanje temperatur z nadmorsko višino, privetrne strani so bolj namočene
    - podnebna ločnica so reliefne pregrade, vpliv na pot potujoče depresije
  + **podnebni tipi in tipi rastlinstva**
    - naravno rastlinstvo uničeno, nadomestili s kulturnim, izsekavanje gozdov, manj travnikov, več njiv – sprememba prsti
    - prevladuje antropogena prst
    - naravno rastlinstvo – narodni parki, naravni rezervati
  + podnebni tipi
    - **sredozemsko**

obale Sredozemlja, zaledje

mediteransko rastje – makija, gozdovi (zimzeleni listavci, iglavci)

* + - **oceansko**

zahodna Evropa, ob Atlantiku

sveža poletja, mile zime, enakomerna razporeditev padavin

listnati gozd

* + - **kontinentalno vlažno**

proti vzhodu, temperature odvisne od geografske širine, bolj proti vzhodu – večje temperaturne amplitude + manj padavin, poletni višek padavin

srednja, vzhodna Evropa

listnati, mešani gozd

* + - **kontinentalno polsuho in suho**

JV, južni del vzhodne Evrope

stepsko rastlinstvo – viskotravna in nizkotravna stepa ; polpuščava in puščava v okolici Kaspijskega jezera

* + - **zmerno hladno**

Skandinavija, sever evropskega dela Rusije

manj padavin, temperaturne amplitude proti vzhodu večje

severni iglasti gozd – tajga (iglavci, tudi breza)

* + - **tundrsko**

tundrsko rastlinstvo

skrajni sever Skandinavije + evropski del Rusije

* + - **gorsko**

gorsko rastlinstvo

gorata območja

1. EVROPSKO VODOVJE IN NJEGOV POMEN
   * **reke**
     + najdaljša Donava
     + **vzhod** – Volga, Ural, Dneper, Dnester
     + **srednja Evropa** – Laba, Odra, Visla
     + **zahod** – Temza, Ren, Loara, Rona
     + **jug** – Ebro, Tajo, Pad, Tibera, Vardar
   * vodnate, plovne
   * najpomembnejša **Ren – evropska plovna pot** 
     + plovna pot Ren-Majna-Donava (povezava Severnega in Črnega morja)
   * hidroenergetska izraba – območja mladonagubanih gorstev na jugu Evrope, Skandinavija
     + Avstrija, Švica, Norveška, Švedska, Islandija
   * **jezera**
     + največja na severu – pleistocenska poledenitev

Ladoško jezero v Rusiji, Inari na Finskem

* + - ledeniški nastanek – severna in južna stran Alp

Ženevsko (Švica), Bodensko (J Nemčije), S Italije

* + - tektonski nastanek

Zuidersko jezero (Ijseelmeer – Nizozemska)

izsuševanje, turizem

1. DEGRADACIIJA GEOGRAFSKEGA OKOLJA IN KISLI DEŽ
   * industrija, rudarstvo, kmetijstvo, promet, naselja, množični turizem
   * **prizadeto vodovje, zrak, rastlinstvo, zdravje prebivalstva**
   * najbolj kritično na vzhodu
   * **vodovje**
     + industrijske, mestne odplake, kemične snovi, umetna gnojila
     + stekanje v reke, jezera, morja, podtalnico
     + ponekod ni primerno za pitje, onesnaženo celo za industrijsko rabo
     + izboljšanja na zahodu (Ren)
     + občasna razlitja nafte

Sredozemsko

Severno, Baltsko morje – plitva morja z majhno vodno maso

* + **zrak**
    - po letu 1990 manj, zaradi zapiranja obratov
    - zmanjšanje misij SO2 na območju črnega trikotnika (tromeja Češka, Poljska, Nemčija)
    - tudi manj CO2 (Nemčija, VB, Francija), na jugu povečalo
    - zahodni vetrovi in cikloni prinašajo polutante izven izvorne okolice
    - **kisli dež – emisije SO2**

termoelektrarne, industrijski obrati, emisije dušikovih oksidov (motorna vozila), nitratov amonijaka (kmetijstvo)

odlaganje na površje, v ozračju se vežejo z vodo v kislino

umiranje iglastih gozdov, kislost stoječih in tekočih voda, kislost in izpiranje hranilnih snovi iz prsti – življenje v vodah umira, vodni viri in prsti neuporabni

škode na spomenikih in pročeljih, zdravje prebivalstva

apnenec

**DRUŽBENI PROCESI V SODOBNI EVROPI**

1. EVROPA JE NARODNOSTNI, JEZIKOVNI IN VERSKI MOZAIK
   * veliko število narodov in nacionalnih držav
   * številne **narodne manjšine**
     + nekateri več pravic, drugi manj
     + želja države, v kateri živijo, po asimilaciji – strah pred osamosvojitvijo
   * tri jezikovne skupine
     + **indoevropski jeziki**

slovanski, romanski, germanski

keltski jeziki (VB, Francija), baltska jezika (Litva, Latvija)

grščina, albanščina

* + - * **neindoevropski jeziki**

ugrofinski jeziki (madžarščina, finščina, estonščina, laponščina, manjšinski jeziki), turščina, baskovščina

* + asimilacija neustavljiv proces
  + razlike v asimilaciji
  + avtonomistična (želja po večji avtonomiji) ali separatistična **gibanja** (želja po popolni odcepitvi) manjšin
    - v večjih državah – manjšine široka avtonomija
    - JV – sila, vojne, spopadi
  + **verska sestava**
    - ni tolikšnega vpliva
    - velik delež neverujočih
    - krščanstvo – katoličani, pravoslavni, protestantje
    - islam – Turčija, turški del Cipra, Albanija, Kosovo, BIH
    - judovstvo, hinduizem, budizem

1. SELITVE PREBIVALSTVA SO MOČNO SPREMENILE PODOBO EVROPE
   * migracijski valovi
   * **politični vzroki** – konec 2. svetovne vojne
     + spremembe državnih meja
     + večina ljudi se je selila na zahod
     + železna zavesa
   * **ekonomski vzroki**
     + **prvi val** – 1950-1970, moška nekvalificirana delovna sila in juga, Turčije, Maroka; delavci za težka dela, glavna država Nemčija
     + po 1973 upočasnjena gospodarska rast, poostren nadzor nad priseljevanjem
     + **drugi val** – 1970-1980, žene in otroci priseljenih delavcev
     + **tretji val** – 1980-…, množičen
     + nove oblike selitev in spremenjena struktura migrantov

**azilanti in begunci** – prošnje za azil – politično zatočišče, politično preganjani ljudje, begunci z vojnih območij, pretveza za boljše življenje, največ v Švici, Nemčiji, na Švedskem

**ilegalni priseljenci** – meje niso ovira, Schengenski sporazum – enotna politika do ilegalnega priseljevanja, naj bi jih prestregli na tej meji

**visoko kvalificirani migranti** – multinacionalke, študentje, prestolnice, finančna in poslovna središča, industrijske pokrajine z visoko tehnologijo

**premožni upokojenci** - selitve na jug (Italija, Španija, Francija), stalno ali le sezonsko

* + - * selitve iz revnejših in manj razvitih v razvitejše države, območje priseljevanja tudi Južna Evropa (hitra gospodarska rast, siva ekonomija – možnost zaposlitve)
      * migracijski tokovi z vzhoda na zahod – po padcu železne zavese
      * priseljenci iz prvega vala, zaposleni v rudarstvu in starih panogah, danes brezposelni

1. RAZPOREDITEV PREBIVALSTVA IN REGIONALNE RAZLIKE VPLIVAJO NA PROMETNE TOKOVE
   * vpliv: lega v zmerno toplem pasu, vpliv Atlantika, zgodovinsko dogajanje
   * **enakomerno razporejeno**
   * gosteje poseljena srednja, zahodna in južna Evropa, manj pa vzhodna in severna
   * najpomembnejša zgostitev na **evropski populacijski osi** – 50. vzporednik, od Anglije do Ukrajine, razvoj starih industrijskih panog
   * zgostitev še v Padski nižini in Panonski kotlini, obale južne Evrope – **litoralizacija** (selitev gospodarstva in prebivalstva na obalo)
   * delitev na **osrednja/centralna** in **robna/periferna** območja
   * **modra banana** – od JZ Anglije, Beneluks, Z Nemčije, Švica, Italija
     + visoka gostota poselitve, gospodarska moč, razvito in gosto prometno omrežje, vlaganja multinacionalk, pomembna evropska mesta in urbana središča – **evropski megalopolis**
     + industrija visoke tehnologije, informacijske dejavnosti, storitvene dejavnosti, visoki dohodki, nizka stopnja brezposelnosti, izobraževanje, kultura
   * **sončni pas** – obalni pas, od SV Španije (Barcelona) prek sredozemske obale (Marseille) do S Italije
     + prijetnejše podnebje
     + sproščen način življenja
     + ugodni razmestitveni dejavniki za visoko tehnologijo (gospodarska razvitost, univerzitetna in raziskovalna središča, izboljšanja izobrazbena sestava, prometne povezave)
   * prehodna območja , prehajajo v roba območja – bolj oddaljeni deli zahodne, južne in severne Evrope
   * **prometni tokovi** – znotraj osrednjih območij, med osrednjimi in robnimi območji
   * najgostejše cestno in železniško omrežje je na območju modre banane
   * najgostejše omrežje avtocest imajo Beneluks, Nemčija in Francija
   * posodobili železniški promet – hitri vlaki, Evropredor pod Rokavskim prelivom
2. DO KOD JE PRIŠLO ZDRUŽEVANJE V OKVIRU EVROPSKE UNIJE
   * **gospodarska in politična združitev** evropskih držav
   * najprej povezovanje premogovništva in jeklarske industrije
   * **1951** – Belgija, Nizozemska, Luksemburg, Zahodna Nemčija, Francija, Italija – **Evropska skupnost za premog in jeklo**
   * kasneje Evropska gospodarska skupnost
   * začetek odpravljanja trgovinskih ovir, skupni trg blaga in storitev, ukinitev carin, skupna trgovinska in kmetijska politika
   * štiri svobode: **prost pretok oseb, storitev, blaga in kapitala**
   * združevanje še na ostalih področjih (okolje, regionalni in socialni razvoj)
   * **1992 – Maastrichtska pogodba** – medvladno sodelovanje na področjih obrambe, pravosodja, notranjih zadev – pravno vzpostavili Evropsko unijo
   * **Srednjeevropski sporazum o prosti trgovini** (CEFTA)
   * velika širitev leta 2004, druga širitev leta 2007
   * **Evropska unija - EU**
     + multinacionalna, medvladna organizacija, s skupnimi institucijami, izhaja iz skupnih vrednot (demokracija, svoboda, socialna pravičnost)
     + skupne institucije (sedeži v Bruslju, Strasbourgu, Luksemburgu)

**Evropska komisija** – politično neodvisen organ, skupni evropski interesi, komisarji iz držav članic, izvršilni organ, vlada EU, predlaga zakone, predlog proračuna

**Evropski parlament** – interesi državljanov EU, poslanci iz držav članic, združevanje na strankarski ravni, sprejemanje evropske zakonodaje

**Svet EU** – zastopa interese držav, ministri posameznih držav, sprejemanje zakonodaje in odločitev

**Evropski svet** – predsedniki držav ali vlad + predsednik Evropske komisije, splošne politične smernice

Sodišče evropskih skupnosti, Evropsko računsko sodišče, Odbor regij, Evropska centralna banka …

* + - * znotraj posebna regionalna politika, strukturni skladi, kohezijski sklad

1. UČINKI SKUPNE KMETIJSKE POLITIKE V ''STARIH ČLANICAH'' EVROPSKE UNIJE
   * **skupna kmetijska politika doživela več reform**
   * 60. leta - spodbujanje k dvigu kmetijske proizvodnje – subvencije – omogočili nakup in prodajo
   * proizvodnja > poraba – kopičenje presežkov
   * majhne kmetije so začele propadati,, prebivalci so zapuščali podeželje, posledice v okolju, izguba naravnih raznolikosti (zaradi izsuševanja, odstranjevanja živih mej)
   * 80. leta – še posebej 1992 – omejitev proizvodnje presežkov – omejitev površine, glav živine, določili kvote mleka
   * **EU** je zmanjšala delež proračuna namenjenega kmetijstvu, padle so odkupne cene pridelkov
   * preusmerjanje kmetov v pridelavo visoko kvalitetne hrane, poudarek na okolju prijaznejšemu kmetovanje, opuščanje intenzivnih metod, spodbujanje ekološkega kmetijstva, izogibanje umetnih gnojil, finančno nagrajevanje dodatnih okoljskih storitev
   * 2003 – še vedno subvencije, niso povezane s tem kaj pridelajo, bolj proste roke, upoštevanje standardov varstva okolja, pridelovanje varne hrane
2. EVROPA REGIJ IN REGIONALNO POVEZOVANJE
   * spremenili so se položaji regij
   * **povezovanje regij, skupnosti**
   * nove evroregije; npr. **Alpe- Jadran** (obravnava in usklajevanje vprašanj)

**VZHODNA EVROPA Z RUSIJO**

**NARAVNI OKVIR OBRAVNAVE GEOGRAFSKE ENOTE**

1. VZHODNA EVROPA IN AZIJSKI DEL RUSIJE
   * **evropski del Rusije, Ukrajina, Belorusija, Moldavija**
   * viden vpliv **nekdanje Sovjetske zveze**, še vedno velik vpliv Rusije (na Belorusijo, na drugi dve državi malo manj)
   * Ural – uradna meja Evrope in Azije, hkrati najpomembnejše gospodarsko območje, največja zgostitev prebivalstva
2. GEOLOŠKA ZGRADBA IN ZNAČAJ POVRŠJA SE SPREMINJATA NA VELIKE RAZDALJE
   * skrajni severozahod ob finski meji – **Baltski ščit** (predkambrij), najstarejše kamnine segajo do površja
   * jug in jugovzhod – **Ruska plošča**, najstarejše kamnine ne segajo do površja, prekrila so jih plitva morja in naložila mlajše sedimente
     + morski, rečni, vetrni in ledeniški nanosi, proti jugu vse mlajši
     + severni del Ruske plošče pleistocenska poledenitev – ledeniško preoblikovano
     + J od ledenega pokrova – nanosi puhlice - kmetijstvo
   * območje Ruske plošče - **Vzhodnoevropsko nižavje** – rahlo valovito površje
     + reke Dneper, Don, Volga; vzpetine Privolške višine
   * **Kaspijsko jezero** – depresijsko jezero, območje Kaspijska depresija
   * skrajni zahod Ukrajine – **Karpati**, mladonagubano gorstvo – alpidska orogeneza
   * skrajni jug Rusije - **Kavkaz** , mladonagubano gorstvo – alpidska orogeneza
   * **Ural** – hercinsko gorstvo – niz vzporednih gorskih hrbtov, od severa proti jugu, močno uravnan, relativno nizek, ni pravo gorstvo, z rudami bogato območje, primerno za poselitev, sredogorska pokrajina
   * območje med Uralom in Tihim oceanom – **Sibirija** (azijsko povodje Severnega ledenega morja)
     + skrajni vzhod in jugovzhod – **Daljni vzhod**
     + **Zahodnosibirsko nižavje** – vzhodno od Urala, nafta + zemeljski plin, veletok Ob
     + med Jenisejem in Leno – **Srednjesibirsko višavje** – nizka in uravnana hribovja, stare kamnine
     + južno – kaledonska in hercinska gorstva
   * polotok **Kamčatka** – vulkanska dejavnost
3. RASTLINSKI PASOVI SO ODRAZ PODNEBNIH IN RELIEFNIH RAZMER
   * velik del izrazito **kontinentalno podnebje**
   * izjemna prostranost ozemlja
   * površje pod vplivom okoliških oceanov – **vpliv oceana** najizrazitejši na zahodu (iznad Atlantika, zahodni vetrovi)
   * uravnano površje v evropskem delu – **ni izrazitih orografskih padavin** – ni veliko padavin
   * količina padavin **upada v smeri proti JV**, značilen poletni višek padavin; V od Urala zopet malo padavin, nekaj več šele v gorskem svetu na skrajnem V (vplivi Tihega oceana)
   * **kontinentalnost narašča v smeri zahod-vzhod**
     + poleti padavine odvisne od geografske širine (upadanje od juga proti severu)
     + pozimi nad Sibirijo nastane območje visokega zračnega tlaka – nizke temperature; izrazito zmanjševanje temperatur zahod-vzhod/severovzhod
     + v tej isti smeri tudi letne temperaturne amplitude
   * prehajanje podnebnih tipov, brez ostrih meja
     + **subpolarno/tundrsko podnebje**

skrajni sever Rusije

tundrsko rastlinstvo

* + - **zmerno hladno podnebje**

jod tundrskega, se razširi na večino Sibirije

iglasti gozd/tajga (tudi breze, močvirja barja), podzoli

* + - prehodno območje med tundro in tajgo – **lesotundra ali gozdna tundra** – ob rekah več drevja
    - **kontinentalno vlažno podnebje**

velik del Vzhodne Evrope, južno od tajge

mešani gozd (proti vzhodu se oži, V od Urala izgine, pojavi šele na Daljnem vzhodu)

* + - prehodno območje med mešanim gozdom in stepo – **pas gozdne stepe ali lesostepje** – čedalje manj dreves
    - **kontinentalno polsuho podnebje**

stepsko rastlinstvo

visokotravna stepa – J Ukrajine in Rusije, nizkotravna stepa – Bližina Kaspijskega jezera, preide v polpuščavo in puščavo

* + - **gorsko podnebje**

gorsko rastlinstvo

Sibirija, Daljni vzhod

1. POSELITEV JE ODVISNA OD NARAVNIH RAZMER
   * Ukrajina, Moldavija, Belorusija – ugodne razmere za poselitev in kmetijstvo
   * Ukrajina včasih žitnica Evrope
   * Rusija – višje geografske širine, naraščanje kontinentalnosti – podnebne razmere neugodne
   * jug – ogroža **poletna suša, drugod mrzle zime**
   * Sibirija – kratko poletje, pomladi in jeseni ni, temperature večinoma pod 0
   * **merzlota** – ali **permafrost ali trajno zamrznjena tla** – posledica nizkih temperatur, skoraj polovico površja
     + površinska plast se stali, površinska voda ne more odtekati ali prenikati v globino, nastanejo močvirja in barja, neuporabna tla za kmetijstvo, težave zaradi infrastruktur – nagibanje stavb, postavljanje betonskih stebrov
   * ruske reke tečejo proti severu, spomladi se tali sneg – kopičenje vode, strahotne poplave, blato
   * poselitev vzhodno od Urala – ozek pas ob transibirski železnici in vzporedni bajkalsko-amurski magistrali
   * najgostejša poselitev pa je v **kmetijskem trikotniku** – najširši v osrednjem delu Vzhoden Evrope
     + pas mešanega gozda, lesostepja in visokotravne stepe
     + od Sankt Peterburga na severu do Rostova na Donu na jugu
     + nadaljuje se proti vzhodu, prek Urala do Bajkalskega jezera

**DRUŽBENI OKVIR OD CARSKE RUSIJE DO DANES**

1. GEOPOLITIČNI OKVIR TEGA DELA SVETA SE JE MOČNO SPREMENIL
   * **carska Rusija** – kolonialna država, pridobivala s širjenjem po kopnem, kolonije nedotaknjene do 1991 – razpad SZ
   * nastalo je **15 samostojnih držav**, 12 se jih je povezalo v Skupnost neodvisnih držav (SND), razen pribaltskih držav
   * vodilno vlogo obdrži Rusija
   * do razpada SZ **ni demokratične tradicije**, po razpadu težave, (avtoritativnost, nespoštovanje standardov, družbena stabilnost)
   * šok tudi tržno gospodarstvo
2. KAJ VSE JE PRINESLO UVAJANJE DRŽAVNEGA SOCIALIZMA
   * znotraj SZ
   * kljub enakopravnosti proces **rusifikacije** – politična, jezikovna, kulturna prevlada ruskega naroda
   * radikalna uvedba socialistično družbene ureditve – popolna sprememba lastninskih odnosov
     + **nacionalizacija** vseh naravnih virov, tovarn, obrtnih delavnic, veleposestev
     + odprava zasebne lastnine, individualne pobude
   * dva cilja – **kolektivizacija kmetijstva in industrializacija države**
     + odpor proti kolektivizaciji – ni uspelo, uvedba kolhozov in sovhozov
     + uspešnejša industrializacija – kmalu industrijska velesila
   * uvedba **centralnega planskega gospodarstva** - vso proizvodnjo načrtovala državna agencija za planiranje iz Moskve
   * načrti za petletna obdobja – **petletke**
     + neracionalnost
     + izraba naravnih virov
     + nizka produktivnost dela
     + ni konkurenčnega boja – drugih tovarn (le ena tovarna za eno proizvodnjo)
     + kakovost izdelkov slaba, določeno število izdelkov
3. INDUSTRIJA – GIBALO RAZVOJA SOVJETSKE DRŽAVE
   * osnova naravna bogastva
   * **energijski viri** (premog, nafta, zemeljski plin), mineralna bogastva
   * težava – zgoščeno prebivalstvo v evropskem delu , viri na drugem odročnejšemu delu države
   * prometna infrastruktura
   * veliki stroški zaradi **velikih razdalj**
   * kljub vsemu, je industrijska proizvodnja naraščala
   * med drugo svetovno vojno – selitev na vzhod, razvoj vojaško-industrijskega kompleksa
   * pomanjkljivost – **enostranska usmerjenost v energetiko, težko industrijo**
     + zanemarjanje proizvodnje izdelkov za široko potrošnjo
   * z vesoljskim programom prehitela ZDA
   * **tehnološko dovršena orožja** – izvoz, uvoz hrane
   * **industrijska območja**
     + območje Moskve, Sankt Peterburga, ob reki Volgi, v Doneškem bazenu v Ukrajini, rudonosni Ural, ob transibirski železnici
     + prevažanje premoga z železnico, naftovodi in plinovodi
   * vse pod vodstvom komunistične partije
   * uvedba **državnega socializma**
   * politične čistke, lakota – Stalin; po njegovi smrti – rast standarda, brezplačno zdravstvo in izobraževanje – želeli popolno lojalnost državi, ni več hude revščine
   * **napredek v znanosti**, vrhunski športniki
4. KRIZA SOVJETSKEGA SISTEMA IN RAZPAD DRŽAVE
   * **dviganje življenjskega standarda**, hkrati več nezadovoljstva, tehnološko zaostajanje, nizka produktivnost – potreba po reformah
   * **prve reforme** – Mihail Gorbačov – posegle v temelje sistema
     + glavni moto je bila perestrojka – preoblikovanje gospodarstva in družbe in glasnost (odprtost, večja vloga javnosti)
     + demokratizacija družbenega življenja
     + postopna uvedba tržnega gospodarstva
     + odpor – poslabšanje razmer
   * **pomanjkanje osnovne skrbi za okolje**, tehnološka zaostalost, nizki varnostni standardi
     + 1986 – eksplozija v Černobilu – radioaktivno sevanje
   * pripelje vse do razpada SZ
   * krizna žarišča, oblike vojn, gospodarstva v razsulu, konec gospodarskih povezav
   * **uvajanje tržnega gospodarstva, privatizacija** – upad proizvodnje, padec življenjske ravni

**AKTUALNI GEOGRAFSKI PROCESI IN PROBLEMI PO DRŽAVAH**

1. **RUSIJA**
2. DRAMATIČNE POSLEDICE GOSPODARSKE IN DRUŽBENE REFORME
   * tržno gospodarstvo
   * eden prvih ciljev **privatizacija gospodarstva** – prenos lastništva večine podjetij, ki jih je upravljala država, v roke zasebnih lastnikov
   * odprava ovir za tuja vlaganja, uvoz blaga na domači trg, umik državnega nadzora nad cenami
   * razpasla korupcija – veliko premoženja
   * nastane nov sloj izjemno bogatih – **finančni oligarhi**, na drugi strani se razmere poslabšajo
   * razmahnjen organiziran kriminal, povečan delež revnega prebivalstva
   * upad industrijske proizvodnje – nižanje kupne moči in potrošnje
   * ne morejo konkurirati uvoženim izdelkom – **zaostalost**, nizka kakovost – propad podjetij, zmanjšanje proizvodnje
   * upad zaposlenih v industriji, iskanje zaposlitev v storitvenih dejavnostih
3. POČASNA STABILIZACIJA GOSPODARSKIH IN DRUŽBENIH RAZMER V PUTINOVI RUSIJI
   * Jelcin odpelje državo in starega sistema, izgubi podporo prebivalstva, prepusti oblast Putinu
   * ugoden razvoj, **razdelitev Rusije na 7 upravnih enot** – zmanjšal moč svojeglavih regij, utrdil nadzor
   * zavzetje Čečenije
   * **omejitev politične in gospodarske moči** najbolj bogatih, reforme davčnega in pravnega sistema
   * porast vlaganj tujega kapitala, v razvoj energetike
   * po letu 1999 spet večji obseg industrijske in kmetijske proizvodnje – povečanje razlik
   * **gospodarski vzpon** – višje cene nafte na svetovnem trgu
   * verjetnost – plansko gospodarstvo in državni intervencionizem – poseg države v delovanje gospodarstva
4. ZAPLETENA PRIVATIZACIJA KMETIJSTVA
   * **kolhozi** – kmetijsko-gospodarske enote, nastale s prisilno kolektivizacijo, zasebnim kmetom odvzeli zemljo in predali v državno last, država dala zemljo v najem kolhozom – vključevali 100 gospodinjstev
     + zemljo obdelovali kolektivno, določena vrsta in količina pridelkov – dali državi, višek lahko prodali na trgu ali državi
     + združevanje manjših v večje kolhoze
     + prihodki – odvisni od presežne kvote pridelka
   * **sovhozi** – državna kmetijska posestva, nastala s podržavljanjem nekdanjih veleposestev, da bi se industrijski način proizvodnje prenesel v socialistično kmetijstvo
     + zaposleni enak položaj kot državni delavci v industriji, prejemali plačo – glede na obseg proizvodnje, boljši položaj kot kolhozniki
     + bolj specializirani za pridelavo določene vrste pridelka, boljša mehanizacija, večji od kolhozov
     + pred razpadom prevladujoča oblika kmetijskih obratov
   * **zasebna zemljišča**
     + obseg je padal zaradi industrializacije in zmanjšanja deleža kmečkega prebivalstva
     + po nacionalizaciji in kolektivizaciji – ohišnice – kolhozniki, največ 05 ha, bližina doma, pridelovanje hrane zase, presežke so prodajali na prostem trgu, pomemben del zaslužka
     + pomembne za oskrbo
   * po razpadu povečevanje deleža zasebnih kmetov – spodletelo
   * kolhozi in sovhozi – reorganizacija, privatizacija, večina spremenila status, preoblikovanje v delniške družbe, zadruge, združenja in zveze zasebnih kmetov
   * Putin agrarno reformo usmeril v **pospeševanje velikih integriranih obratov**
   * danes veliko velikih in majhnih obratov, del vse kmetijske proizvodnje – gospodinjstva, manjša podjetja (vrtnarstvo, zelenjadarstvo, pridelava krompirja)
5. ZEMELJSKI PLIN IN NAFTA – PARADNA KONJA RUSKEGA GOSPODARSTVA IN IZVOZA
   * **zemeljski plin** – tretjina svetovnih zalog, velika količina načrpanega plina, velik izvoz
   * **nafta –** šesta na svetu po zalogi
   * gospodarstvi v manjši krizi, hitro okrevanje
   * **nahajališča**: Tjumenska oblast (sever Zahodnosibirskega nižavja), Tatarstan (med Volgo in Uralom)
   * nahajališča sredi mrzlega, zmrznjenega okolja, črpanje in transport zahtevata veliko vlaganj
   * zaloge nafte so bolj **izčrpane, manjše in razpršene** po državi, veliko več vlaganj (slabši transport)
   * energetski gigant **Gazprom**
6. RESNI OKOLJSKI PROBLEMI SO TUDI V POSOVJETSKI RUSIJI
   * ena glavnih prioritet je bila **industrializacija**, spremljala jo je hitra rast mest, niso mislili na okolje
   * govoriti o **okoljskih problemih** – prepovedano
     + tovarna za predelavo lesa ob Bajkalskem jezeru – izjema
     + soočili z onesnaženjem jezera, pripomogla kasneje tudi eksplozija v Černobilu
   * onesnaženje zraka v mestih, prekomerno onesnaženje rek, zastrupljanje tal s kemikalijami, radioaktivno sevanje, regionalne klimatske spremembe
   * po razpadu SZ se je zmanjšala onesnaženost zraka – zaradi razpada industrije
   * promet, težka industrija, industrija barvnih kovin in petrokemije ter kemije
   * onesnaževanje arktičnega okolja, izlivi nafte na območjih transporta, vse več bolezni
7. POSEBNOSTI RAZVOJA PREBIVALSTVA V RUSIJI
   * posledice vojn
   * **upad rodnosti**, v mestih in med slovanskim prebivalstvom (pri islamskih narodih se to ni zgodilo)
   * **povečanje umrljivosti** – slabšanje zdravstvenih razmer, porast nalezljivih bolezni, alkoholizma, številne nesreče pri delu, prizadelo moški del prebivalstva
   * povečanje razmerja med moškimi in ženskami
   * skrajšanje življenjske dobe, negativen naravni prirast
   * v sovjetskem obdobju – **preseljevanje iz zahoda na vzhod** – nova industrijska podjetja
   * z uvedbo tržnega gospodarstva se je smer selitev obrnila – selitve nazaj na zahod v evropski del, v zahodno Sibirijo
   * selitve tudi v smeri sever-jug – ljudje zapuščali območja na severu
   * razpad povzroči tudi **množično priseljevanje etnično ruskega prebivalstva** iz novo nastalih držav
8. ETNIČNI PROBLEMI VEČNACIONALNE ZVEZNE DRŽAVE
   * neruski narodi živijo v srednjem Povolžju, na severnem Kavkazu in v Sibiriji
   * **pravoslavci** – Rusi, muslimani – neruski narodi
   * avtonomne republike
   * precejšna samostojnost: Tatarstan ob Volgi – živijo **Tatari** – muslimani, drugi največji narod v Rusiji
   * **Čečenija** – razglasila samostojnost, enostransko – Rusija se boji odcepitve še drugih, veliko nafte in naftovod
9. **BELORUSIJA, UKRAJINA IN MOLDAVIJA**
10. POSLEDICE RUSIFIKACIJE, ''ORANŽNA'' REVOLUCIJA IN PRIDNESTRSKA REPUBLIKA
    * **Ukrajina** – druga največja evropska država, Belorusija precej manjša, najmanjša pa Moldavija
    * nizko in valovito površje, v Moldaviji gričevnato
    * Ukrajina dobre možnosti za **kmetijstvo** (stepa, černozjom), velik kriza ob prehodu na tržno gospodarstvo
    * tranzicija prizadela Moldavijo – najbolj, zaradi neustrezne privatizacije kmetijstva je en najrevnejših držav, kmetijska država
    * v SZ – dovoljen le ruski jezik, beloruski in ukrajinski zapostavljena, prepovedana
    * po razpadu Belorusija ruska zaveznica – beloruski jezik v vsakdanji rabi le še ponekod, izpodrinila ruščina
    * **Ukrajina** – manj časa pod vplivom rusifikacije, jezik se je veliko boljo obdržal
    * drugače v JV Ukrajini- **Donerški bazen** – največje industrijsko območje – priseljevanje Rusov, Krim – polotok, skrajni jug, danes prevladuje rusko prebivalstvo
      + ukrajinščina se vrne kot uradni jezik, ruščina le še ponekod
      + agrarni zahod, industrijski vzhod
      + oranžna revolucija – protesti proti izvoljeni vzhodni oblasti, 2004, uspešni protesti, vrnitev zahodne oblasti
    * **Moldavija** – romanski narod, povezani z Romunijo, po osamosvojitvi romunščina uradni jezik
    * Vzhodno od Dnestra, 1991 – **Pridnestrska republika** (mednarodno nepriznana)

**SREDNJA EVROPA**

**SREDNJA EVROPA IN NJEN GEOGRAFSKI OKVIR**

1. SREDNJA EVROPA NI POVSEM ENOZNAČEN POJEM

* države v osrednjem delu Evrope; **prehodno območje** med evropskim V in Z
* v obliki pasov (Z-V) se od S proti J izmenjujejo nižine, sredogorja, mladonagubana gorstva
* kontinentalno vlažno, gorsko podnebje
* **družbenogeografsko poimenovanje**: narodi delili skupno usodo (nemško cesarstvo, habsburška monarhija); zaradi skupnih kulturnih vzorcev srednjeevropski kulturni prostor
* **blokovska delitev**: kapitalistične države v zahodnem delu pod vplivom ZDA (Z Nemčija, Švica, Avstrija, Lihtenštajn) , vzhodne pa Sovjetske zveze (Poljska, Češka, Slovaška, V Nemčija, Madžarska, Slovenija)
* blokovska ureditev konča s padcem berlinskega zidu (1989), države V dela začnejo uvajati kapitalistično družbeno ureditev, vstop v EU (2004)
* posledice delitve čutijo še danes

1. ZA POVRŠJE JE ZNAČILNO IZMENJAVANJE RAZLIČNIH ZGRADBENIH IN POKRAJINSKIH ENOT

* **Nemško-Poljsko nižavje** (S del Srednje Evrope)
  + rečne in morske naplavine, ledeniški nanosi zaradi kontinentalne poledenitve (pleistocen)
    - reke v smeri V-Z, ker drugod onemogočal kontinentalni led; ko se led umika proti S, so za čelnimi morenami nastale nove doline V-Z – **pradoline** ; danes reke večinoma proti S, marsikje pa še vedno proti Z po pradolinah
* **hercinska sredogorja s kotlinami** ; v alpidski orogenezi prelamljanja uravnanega površja, nastanejo grudasta gorstva.
  + izmenjavanje dvignjenih gorskih čokov (Schwarzwald) in kotlin (Frankfurtska);tektonski jarki
  + nizke planote (Češkomoravska), sredi nizkih sredogorij doline (Renska; vodna pot)
  + na robu sredogorij precej izčrpana nahajališča rjavega in črnega premoga (podlaga za razvoj industrijske revolucije v 19. stoletju)
* **mladonagubani gorovji**
  + Alpe(Z) in Z Karpati(V)
    - mezozoik: Tetis, morski sedimenti
    - kasneje Afriška plošča podrine pod Evrazijsko, alpidska orogeneza, nastanejo Alpe
  + **Alpe** najvišje v Centralnih Alpah (magmatske, metamorfne kamnine); S in J od Centralnih Alp: Severnoapneniške in Južnoapneniške Alpe
    - delijo tudi na V in Z, meja: Komsko jezero-prelaz Splügen-Bodensko jezero; Z višje, več ledenikov
    - pleistocen: poledenitev, meja trajnega ledu: 1200-1300m, ledeniki spuščali v doline in kotline 🡪 preoblikovanje površja s priostrenimi vrhovi, ledeniškimi krnicami, U dolinami, ledeniškimi nanosi
    - danes pod ledom manjši deli površja na osojnih delih; zaradi učinka tople grede se količina ledu manjša
  + **Zahodni Karpati** le del gorske verige Karpatov
    - najvišji del Visoke Tatre (Slovaška-Poljska meja); ni ledenikov, a ledeniško preoblikovane
* **Panonska kotlina**
  + tektonska udorina sredi mladonagubanih gorovij, nižinski svet
  + ponekod tudi do 1000m visoki osamelci
  + na robu gričevja iz sedimentov nekdanjega Panonskega morja

1. PREVLADUJETA KONTINENTALNO VLAŽNO PODNEBJE IN LISTNATI GOZD

* **večina kontinentalno vlažno**
* izjemi
  + SZ del Nemčije – **oceansko** podnebje (bližina morja) in gorovja - **gorsko**
* z oddaljenostjo od Atlantskega oceana v smeri Z-V oz. JV se oceanski vpliv manjša, narašča pa kontinentalnost
* vse manj padavin, poleti višek; več padavin le višji deli sredogorij; največ privetrna območja Alp, manj tudi Z Karpatov
* **listnati gozd** (človek izkrčil, preoblikoval)
* **kisli dež** prizadel gozdove
* sušni predeli: **visokotravna stepa** (Madžarska)
* gorski svet Alp in Z Karpatov značilni **rastlinski pasovi**
  + do 1000m: listnati gozd
  + 1000-2000m : iglasti gozd
  + 2000-3000m: ruševje - gorsko travniško rastlinstvo - skalovje in grušč
  + nad 3000m: skalovje, trajni sneg in led

1. POMEMBNE RAZLIKE V SESTAVI PREBIVALSTVA

* Z del: nemško, V del (razen Madžarske): slovanski narodi
* Nemčija- v preteklosti **protestantizem** (ohranil le v S-delu Nemčije, delih Švice)
* Nemčija in Švica: enakomerno zastopana **protestantizem in katoliška veroizpoved**, drugod prevladuje **katoliška vera** (največja vloga Katoliške cerkve na Poljskem)
* Nemčija , Avstrija, Švica: sprejele milijone tujih delavcev (**islam**)

1. RAZLIK V GOSPODARSKI RAZVITOSTI SE NE DA ZABRISATI ČEZ NOČ

* velike razlike znotraj Srednje Evrope med starimi in novimi kapitalističnimi državami
* **Z Nemčija** po 2. svetovni vojni **''država gospodarskega čudeža''**
* **Marshallov plan**: velika denarna pomoč, Nemci dobro izkoristili
* po združitvi Nemčij leta 1990 začenjajo soočati z gospodarskimi težavami
* **Avstrija** - desetletja v senci Nemčije, danes v marsičem prehitela
* **Švica** - sloves ene najrazvitejših držav sveta; bančništvo, ni članica EU
* V del Evrope (razen Češke)- že pred 2. svetovno vojno velja za manj razvitega; ob koncu vojne zasede Rdeča armada – postanejo sovjetski ''sateliti''
* ob razpadu blokovske delitve morajo **zamenjati plansko gospodarstvo s tržnim**
* enostrankarski politični sistem (komunistične stranke) nadomestijo z večstrankarskim
* ne znajdejo takoj v kapitalizmu, ampak v nekakšni zaostali različici, ki se je v Z državah končal že pred desetletji
* **propad** številnih podjetij zaradi tehnološke zastarelosti in premajhni produktivnosti, velika konkurenca
* BDP upade, naraste šele po nekaj letih
* množična odpuščanja - poslabša socialna varnost, poveča razslojevanje prebivalstva
* privatizacija nekdanje državne lastnine (tovarn,bank,kmetijskih obratov) poveča produktivnost dela, nastanejo nova podjetja z novimi delovnimi mesti; tuji lastniki iz ''starih'' kapitalističnih držav
* večina prebivalstva vseeno razočarana nad družbenim in političnim dogajanjem

1. STANJE NA PODROČJU MOČNO DEGRADIRANEGA OKOLJA SE JE ŽE PRECEJ SPREMENILO

* razlike med V in Z delom vidne tudi na področju **okolja**
* V države pospešujejo razvoj težke industrije; tovarna v skoraj vsaki vasi
* najhuje v V delu Nemčije; tekmujejo z Z
  + pokrajina **Saška** (J) postane ena najbolj industrializiranih regij na svetu
  + Z Nemčija imela črni in rjavi premog, tu le lignit, ki vsebuje več žvepla - **kisli dež**, rdečkasta barva stavb, onesnažen zrak
* S Češka in JZ Poljska
  + podobna okoljska katastrofa
  + **tromeja V Nemčije, Češke in Poljske**:eno najbolj industrializiranih območji v Evropi; rafinerije, rudniki, obrati za predelavo bakra, steklarne; energija iz lignita,**črni trikotnik**
  + zrak, prst, voda zastrupljeni z žveplovim in dušikovim dioksidom - poruši se ekološko ravnovesje, zdravstvene težave (rak, bolezni srca,dihal,ožilja,živčnega sistema)
* 1991 zberejo okoljski ministri 3 držav in predstavniki EU
  + regionalni program črnega trikotnika
  + proizvodnjo električne energije prilagoditi evropskim standardom, omejiti emisije SO2; uvajanje čistilnih tehnologij, izraba fosilnih goriv z manjšo vsebnostjo žvepla
* med letoma 1990-2000 emisije **zmanjšajo** za več kot 50%, Češka celo za 88% na račun zmanjšanja emisij v industrijski proizvodnji in energetiki
* manj spodbudno zmanjšanje emisij NOx, ki je posledica izpušnih plinov v prometu – ta se je povečal

**AKTUALNI GEOGRAFSKI PROCESI IN PROBLEMI PO DRŽAVAH**

1. **ŠVICA IN AVSTRIJA**
2. TRANZIT PREK ALP DOBIVA NOVE RAZSEŽNOSTI

* 1200km dolga veriga Alp **prometna ovira**; poteka največ prometa na svetu, saj Alpe ležijo v srcu najgosteje poseljenega in gospodarsko najproduktivnejšega dela Evrope
* poti že v antiki, v 20. stoletju olajšan prehod z **izgradnjo viaduktov, predorov,modernejših cest**
* kotline v smeti V-Z, tranzitni koridorji pa S-J, morali izvrtati pot skozi gorovja
  + **prelazi**: Sv. Bernard, Simplon, Sv. Gotthard, Arlberg, Brenner, Katschberg imajo cestno in železniško povezavo
* naraščanje proizvodnje, uveljavitev prostega evropskega trga v 90. letih - tranzitni promet v Alpah močno povečal, preveč prometa
* **okoljski problemi**
  + temperaturna inverzija, izpušni plini kopičijo v spodnji plasti; umiranje gozdov, zastrupljanje kmetijskih površin in vodnih virov, zdravstvene težave, hrup, slab zrak - manj turistično privlačne gorske vasi
  + protesti, pritisk na lokalne in regionalne politike
* **prva ukrepa Švica**: prepoved vožnje tovornjakov ponoči, ob koncu tedna in med prazniki; prepoved tovornjakov z maso več kot 28ton (drugod tudi po 40ton); zato preusmerili okoli Francije, Avstrije
  + uvedla takse za tovornjake na podlagi mase in prevoženih kilometrov
  + najpomembnejši Brenner
  + usmeritev tovornega prometa na moderno železniško omrežje - izgradnja zahtevala ogromna vlaganja
* **kasneje ukrepa tudi Avstrija**: prepoved nočne vožnje težkih tovornjakov in drugi ukrepi
* podnožni predori Lötschberg, Sv. Gotthard in Brenner
  + Izgradnja nove železniške alpske transverzale; izgradnja 34km dolgega predora Lötschberg (2007) in 57 dolgega predora Gotthard (2015;bo najdaljši na svetu) ; tovornjake naložili v Italiji, raztovorili v Nemčiji; hitri vlaki zmanjšali čas tranzita
  + Gotthard ne bo začel sredi pobočij,ampak bo povezoval pobočja na obeh straneh gorske pregrade - podnožni predor ; enako Brenner

1. GORSKO KMETIJSTVO SE JE MARSIKJE UMAKNILO ALPSKEMU TURIZMU

* prebivalstvo živelo na dnu alpskih dolin, živinoreja
* **hlevska živinoreja kombinirana s pašo** na visokogorskih pašnikih (poleti)
* seniki
* 20.stoletje: izgradnja akumulacijskih jezer, iz katerih **speljali vodo po ceveh do HE** v dolinah
* odseljevanje z alpskih kmetij zaradi težkega življenja
* **razmah turizma**; z industrijsko revolucijo v Z Evropi dvigne standard, prihajati začnejo angleški gorniki
* vaške gostilne v hotele, gorske vasi v turistične kraje (St. Moritz, Zermatt, Kitzbühl)
* kopališki turizem(konec 19. stoletja)
* v 20. stoletju razvoj zaradi boljših prometnih povezav, 1960 razvoj avtomobilizma; izgradnja zobatih železnic in žičnic:tudi območja nad zgornjo gozdno mejo,smučarske proge
  + za potrebe turistov se pridružijo nove panoge: tenis, gorsko kolesarstvo,jahanje
  + spremeni alpsko pokrajino; danes 16x toliko obiskovalcev kot je prebivalcev
  + zimska sezona; ponekod celoletna
* nova delovna mesta, konec odseljevanja prebivalstva iz gorskih vasi, vir dohodka
* **težave**: stagniran dotok prebivalstva zaradi preobremenjenosti okolja z množičnim turizmom, preživljanjem dopusta na drugih celinah, naraščanje okoljske osveščenosti; v Švici celo upadlo število turistov
* Švica osredotočila na bogate turiste; že od 1979 pazijo, da rast turizma ni prehitra; turistične kapacitete integrirane v naravno okolje in lokalno arhitekturo
* **zelene vasi** (ni avtov), visoki standardi namestitve
* svetovni sloves: turistične šole, hotelski menedžment, švicarska kuhinja, švicarske klinike in banke

1. ŠVICA IMA ŠTIRI URADNE JEZIKE

* reliefne pregrade delijo dele Švice
* **nemščina, francoščina, retoromanščina, italijanščina**
* večina nemščino, le 0,5% retoromanščino
* **kantonalna ureditev** (samostojno odločanje o družbenem življenju znotraj kantonov)
  + 26 kantonov in polkantonov: 17 nemščina, 4 francoščina, 1 italijanščina ; 3 kantoni dvojezični (nemščina in francoščina), eden trojezičen (nemščina, italijanščina, retoromanščina.)
  + ni knjižna nemščina, temveč dialekt
  + asimilacija jezika znotraj kantona

1. **NEMČIJA**
2. ENA DRŽAVA – DVA SVETOVA

* popolna **ločitev 2 držav** kar 41 let; 1989 padec zidu, 1990 združitev
* **hitro posledice življenja v ločenih sistemih**; na V razočaranje: pričakovali enakopravno združitev, a pravzaprav prišlo do prevzema s strani ''velikega brata''
* prej vzhodnonemško gospodarstvo sodilo v vrh, nato moralo soočiti s konkurenco in razmerami prostega trga
  + zastarela tehnologija, nizka kakovost proizvodov, pomanjkanje tržnih izkušenj
  + zapiranje industrijskih obratov, brezposelnost naraste na 35%
* brez dela 3 milijoni ljudi, migracije na Z
* hkrati na Z poraste št. zaposlenih, gospodarska rast zaradi novega tržišča
* Z noče obnavljati tamkajšnje infrastrukture, gradi povsem na novo, vzvišen odnos do V
* na V nostalgija po časih V Nemčije: imeli nižji standard in pomanjkanje osebnih svoboščin, a 100%zaposlenost in brezplačno zdravstvo
* na Z nezadovoljstvo, ker je obnova V območij ''sod brez dna''; morajo vzdrževati ''ossije'' ; Z Nemci ''wessiji''
* avtoceste na V ponekod boljše kot na Z; manjša delovna storilnost in višja brezposelnost, odseljevanje na Z, prebivalstvo na V stara
* razlike počasi zmanjšujejo

1. PRESTRUKTURIRANJE **PORURJA** IN NJEGOVE POSLEDICE

* najpomembnejše gospodarsko središče Nemčije (ime po reki Ruhr )
* na somestju živi kar 5,5 milijona ljudi (Duisburg, Essen, Düsseldorf, Dortmund)
* v 19.stoletju: zaloge **črnega premoga, železove rude**, vodne poti (povezovalnimi kanali)
* Duisburg: največje evropsko notranje pristanišče (na Renu)
* jeklarstvo; priseljenci
* premogovništvo vrh pred 2. svetovno vojno, jeklarstvo 30 let kasneje
* sredi 50tih let preobrat: **premogovna kriza (1957)**
  + prehod na kurilno olje, kemična industrija uporablja nafto; zaradi tehnološkega napredka za proizvodnjo jekla rabijo vse manj koksa, kopati morali vedno globlje
* **jeklarska kriza (1974)**
  + zmanjšalo povpraševanje zaradi uporabe drugih materialov, cenejše jeklo iz uvoza; povečala brezposelnost, odseljevanje
* **degradiranje okolja**
* reševanje
  + poskušali zmanjšati stroške izkopavanja, a vseeno previsoke cene glede na svetovni trd
  + specializacija v proizvodnjo **visoko kakovostnega jekla**, a ni prihodnosti
  + **prestrukturirali gospodarstvo**, nove panoge, terciarne in kvartarne dejavnosti; denar iz deželne vlade, Z Nemčije, skladi EU
  + na novo zgradili obrate, razvoj manjših in srednje velikih podjetij, visoka tehnologija
  + Dortmund: **visoka tehnologija** (čipi, razvoj sončnih celic); raziskovalni in tehnološki centri v vseh mestih, tehnološki parki, razvoj mikroelektronike, podjetja za obdelavo podatkov
* danes Porurje območje z najgostejšo **univerzitetnih in raziskovalnih ustanov** v Evropi
* središča za preživljanje prostega časa, zabaviščni parki, nakupovalna središča; turizem
* sanacija okolja: 5 zelenih pasov (S - J); zasad dreves, parki, bazeni, športna igrišča; naravni parki , zaščitena območja; manj onesnažen zrak in voda
* še vedno visoka brezposelnost, odseljevanje; gospodarski pomen Porurja prepolovil v primerjavi z desetletji prej

1. **POLJSKA**
2. TEŽAVNA PREOBRAZBA **GORNJEŠLEZIJSKEGA** INDUSTRIJSKEGA OBMOČJA

* ena najstarejših industrijskih pokrajin; izkoriščali črno premog in rude že pred 200leti
* usmeritev v premogovništvo, težko industrijo - okoljska kriza, gospodarska kriza
* **Gornja Šlezija** vseeno en najbolj razvitih delov Poljske, pomemben del celotne industrijske proizvodnje
  + podobni problemi kot v Porurju, a tam prestrukturirali 20let prej, del bogate Nemčije
* poljsko gospodarstvo sredi 90tih v razsulu, prehod v tržno gospodarstvo; pomagati morali sami
* Gornja Šlezija imela vlogo oskrbovalca Poljske in drugih socialističnih držav, izkop **črnega premoga** (4. na svetu); državne naložbe, priseljenci
  + **degradirano okolje**, težke razmere po prehodu na tržno gospodarstvo; preveč industrije, zastarela tehnologija)
  + slabo zdravje, izginili gozdovi, industrijski odpadki
  + bivanjske cone niso ločene od industrijskih zaradi kaotičnega urbanega razvoja
* 1990 začne **transformacija**; privatizacija državnih podjetij, propad neprofitablinih in okolju najbolj škodljivih podjetij
* razvoj perspektivnejših gospodarskih panog (storitvene dejavnosti, tehnološko naprednejša industrija)
* preobrat 1996 z ustanovitvijo posebne **gospodarske cone Katowice**
  + privabiti želeli **tuj kapital**
  + 30 lokacij ob prometnicah v različnih šlezijskih mestih
  + davčne olajšave; največ nemškega kapitala, Opel, Fiat, japonski Isuzu
  + avtomobilska industrija, posledično večje število drugih delovnih mest v drugih dejavnostih
  + propagiranje ugodnosti za tuje investitorje; gospodarske zbornice, združenja, svetovalne službe
  + **Katowice**: sejemsko,univerzitetno, kulturno,raziskovalno središče
  + tuje banke,podjetja
  + **ozdravljanje okolja**: manj onesnaževanja, modernizacija sistema ogrevanja, čistilne naprave, zbiranje industrijskih odpadkov, reciklaža; izboljšanje kanalizacije, vodni rezervoarji, uravnava površinskih vodotokov; zelene oaze v mestih, naravni in krajinski parki
  + še vedno slabo stanje površinskih voda; sicer nizka brezposelnost v primerjavi z ostalimi deli države, a podpovprečen delež zaposlenih b zasebnem sektorju
  + ne more primerjati s Porurjem

1. **ČEŠKA IN SLOVAŠKA**
2. BRATSKI DRŽAVI VSAKA NA SVOJI POTI

* do 1993 skupna država Češkoslovaška
* vzroki za razhod zgodovinski, gospodarski, psihološki
* **Češka** v preteklosti del Avstroogrske monarhije
  + razvit del zaradi industrijske revolucije v prvi polovici 19. stoletja; Škoda (1895)
  + steklarska industrija, pivovarstvo; v socialstičnem obdobju razvoj težke industrije
* **Slovaška** madžarski del Avstroogrske, nekakšna ogrska provinca
  + do združitve po prvi svetovni vojni ni imela industrije; kasneje razvila težko vojaško oborožitveno industrijo za potrebe varšavskega pakta
* **žametna revolucija**: zamenjava socialistične oblasti, a se pokaže razkol med njima
* Slovaki počutijo neenakopravne; Češka ob odpravi socializma zrelejša, bolj razvita za prevzem tržnega gospodarstva
* mirna razdružitev
* **Češka**
  + najmanj pretresov, zgled uspešne tranzicije; privatizirali štiri petin celotnega gospodarstva; ugodna lega, politična stabilnost, razvita infrastruktura, kvalificirana in poceni delovna sila, prilagoditev zakonodaje zahodnim standardom - hitro pritegne tuje investitorje
* **Slovaška**
  + politična nestabilnost, avtoritarna in populistična vladavina; 6x manj tujih investicij kot na Češkem ali Madžarskem; preobrat 1998 z zmago reformističnih sil
* ugodna klima za tuje vlagatelje, reforme za spremembo davčne zakonodaje; manjši stroški delodajalcev na delavca zaradi poceni delovne sile prebivalstva
* pritegnejo tuje vlagatelje, a sledi razslojevanje
* **avtomobilska industrija** (Peugeot-Citroën, Kia, Ford, Hyundai, Volkswagen)
* gospodarski razcvet, manj brezposelnosti

1. **MADŽARSKA**
2. KAJ JE PRINESLA PRIVATIZACIJA MADŽARSKEGA KMETIJSTVA

* ugrofinsko ljudstvo, storitvene dejavnosti; po 1997 gospodarska rast, Z del bolj razvit; turizem (Blatno jezero)
* **privatizacija kmetijstva**
* ugodne naravne možnosti za turizem: ravnina, zmerno podnebje, zelo rodovitne črne prsti
* po 2. svetovni vojni nacionalizacija, kolektivizacija kmetijstva po vzoru SZ
* nastanek **zadružnih in državnih posestev**; dopuščali majhen zasebni sektor: manj kot 1 ha
* v drugi polovici socialističnega obdobja uvajanje liberalne gospodarske politike - odmik od strogega planskega gospodarstva
* modernizacija, izvoz, velike investicije
* samostojnost velikih posestev, delavcu udeleženi pri delitvi dobička - motivacija
* vključitev manjših zasebnih kmetijskih obratov v velike zadruge in posestva
* izvoz pridelkov; tretjina na Z
* **80. leta: poslabšanje** zaradi padca cene pšenice na svetovnem trgu
* **po 90. letih še huje zaradi denacionalizacije** kmetijstva
  + niso vračali v naravi, temveč razdelili vrednostne kupone - na dražbah ''kupili'' zemljišča nekdanjih zadružnih in državnih posestev
  + nove lastnike delo ni zanimalo, živeli v mestih, polovica jih da v najem
* kratek čas **za privatizacijo**
  + nastale kmetijske družbe in zadruge, ki jih upravljajo zasebni lastniki
  + delitev posestev na manjše obrate, ki so morali dati del zemljišč za odškodnine denacionalizacijskim upravičencem, del delavcem; ostalo le od 1-1,5 ha, kar je premalo za ustanavljanje zasebnih kmetij - pridružili kmečkim družbam ali zadrugam
* kmetijska proizvodnja pade na pleča majhnih zasebnih kmetij; **agrarna kriza**; živinoreja upade za dve tretjini
  + vzroki
    - visok hektarski donos zmanjšal, majhne kmetije niso imele kapitala za investiranje v mehanizacijo,gnojila,krmo; proizvodne cene obratnih sredstev dvignejo bolj kot cene kmetijskih pridelkov
* ko razpade Vzhodnoevropska skupnost (SEV), upade tuje povpraševanje, zaradi padca standarda tudi domače
* zmanjša izvoz

**SEVERNA EVROPA**

**SEVERNA EVROPA IN NJEN GEOGRAFSKI OKVIR**

1. SEVERNO EVROPO DELIMO NA NORDIJSKE IN PRIBALTSKE DRŽAVE

* delimo jo na:
* **nordijske države**: Islandija – Reykjavík, Norveška – Oslo, Švedska – Stockholm, Danska – København, Finska - Helsinki
* **pribaltske države**: Litva – Vilna, Latvija – Riga, Estonija – Tallinn
* med Skandinavske države spadajo le Norveška, Švedska in Finska, zaradi lege na Skandinavskem polotoku
* prevladuje **protestantska veroizpoved**, sorodni jeziki, skupne naravne značilnosti
* najsevernejša točka celine je rt Nordkapp

1. POSEBNOSTI GOSPODARSKEGA IN SOCIALNEGA RAZVOJA

* zaradi **hladnega podnebja** je ta del Evrope manj primeren za kmetijstvo in poselitev, izjema Danska
* **redka in neenakomerna poselitev** povzroča težave ter visoke stroške pri gradnji in vzdrževanju prometnic, šol, zdravstvenih ustanov in druge infrastrukture
* prehod iz primarnega prek sekundarnega v terciarni sektor je bil pozen, vendar se je terciarni sektor hitro in močno razvil
* nordijske države spadajo med **države z najvišjim življenjskim standardom** in BDP na prebivalca na svetu
* v teh državah so socialne razlike majhne - veliko sredstev vlagajo v reševanje socialnih vprašanj, zdravstva in okolja
* **v Evropski unijo so vse razen Norveške in Islandija** (je kandidatka za vstop v EU)
  + okrepila gospodarska in prometna povezanost z drugimi državami (so predvsem izvozne države)
  + pribaltske države so v okviru EU med najmanj razvitimi državami
* v nordijskih državah ima velik pomen pri razvoju **promet**

1. SEVERNA EVROPA JE MOČNO LEDENIŠKO PREOBLIKOVANA

* površje je večinoma iz starih kamnin, zaradi tektonskega in ledeniškega preoblikovanja
* zahodni del polotoka zavzema **kaledonsko Skandinavsko gorstvo**
  + nagubano v starejšem paleozoiku
* proti vzhodu se površje niža v **predkambrijski Baltski ščit**
* v pleistocenu je bila **kontinentalna poledenitev** (do 3000 m debela ledena odeja)
* po umiku ledenikov se je osrednji del Skandinavije počasi začel dvigovati, to dviganje se še danes ni ustavilo
* zaradi taljenja ledu se je dvignila tudi gladina morja
* ker je morje zalilo globoke ledeniške doline s nastali **fjordi**, nad njimi pa se dviga gorato in uravnano površje imenovano **fjell**
  + največ fjordov je na norveški obali
* **platojski ledeniki** - ledeniki, na višjih gorskih uravnavah; izpod njih tečejo zelo vodnati vodotoki, ki dajejo veliko vodne energije
* ledeniki so odložile veliko za kmetijstvo neprimernega gradiva, poleg tega pa so oblikovali **jezera**
  + največ jezer je na Finskem
* na Islandije je veliko **ognjenikov, gejzirov in geotermalnih izvirov**
* na Danskem je pokrajina bolj uravnana, veliko je rečnih in morskih nanosov - primerno za kmetijstvo
* pribaltske države so del uravnane Ruske plošče, pogoji za kmetijstvo pa niso najboljši
* **rudna bogastva** v Skandinaviji - posledica tektonskega in vulkanskega delovanja.
* **železo** (največja nahajališče na severu Švedske, tudi na Norveškem in na Finskem; kakovostna)
* **bakrova ruda** (Finska)
* **nafta in zemeljski plin** v Severnem morju
* **svinec, cink, nikelj in srebro**

1. DVOJNOST PODNEBJA IN TEMU PRILAGOJENO RASTLINSTVO

* podnebje je odvisno od geografske širine in oddaljenosti od morja; pomembno ločnico tvori Skandinavsko gorovje
* zahodne obale Danske in Norveške obliva topel Severnoatlantski tok
* tipi podnebja:
* **oceansko podnebje**
  + Danska in obalni deli Norveške
  + velika količina padavin na privetrni strani Skandinavskega gorstva
* **gorsko podnebje**
* v Skandinavskem gorovju
* tu živijo črede severnih jelenov
* **zmerno hladno podnebje**
  + vzhodno od gorovja; zajema večji del Švedske in Finske
  + dolge in mrzle zime
  + količina padavin upada v smeri Z - V
  + sive sprane prsti – podzoli
  + iglasti gozd (smreke, macesni, bori), ki proti jugu prehaja v mešani gozd
* **tundrsko podnebje**
* skrajni sever Skandinavije
* tundrsko rastlinstvo: nizke trave, mahovi, lišaji in posamezne pritlikave breze
* resave – velika območja porasle z reso
* **kontinentalno vlažno podnebje**
  + zaradi vpliva zahodnih vetrov in toplega severnoatlantskega toka
  + Pribaltske države, J deli Švedske in Finske
  + možnosti za intenzivno kmetijstvo
  + listnati gozd
  + ječmen, oves, krompir
* na severnem tečajniku (66,5° s. g. š.) imamo polarni dan (21. junij) in polarno noč (21. december)

1. ZA SEVERNO EVROPO JE ZNAČILNA RAZNOVRSTNOST ENERGIJSKIH VIROV

* **hidroenergija** na Norveškem, Švedskem in na Islandiji
* **nafta in zemeljski plin** na Norveškem in Danskem
* v Skandinaviji porabijo veliko energije zaradi nizkih temperatur, industrije in polarne noči
* na zahodni strani gorovja so reke strme in zelo vodnate(Norveška), na vzhodu pa so bolj položne (Švedska)
* ob rekah je zgoščeno prebivalstvo in industrija
* Skandinavske države so postale povezane v enoten sistem oskrbe z elektriko
* **4 jedrske elektrarne** na Švedskem
* Pribaltske države **so energijsko revne**
  + odvisne so od jedrske energije, ki jo ima Litva
  + Estonija pridobiva energijo iz termoelektrarn na oljne skrilavce

1. ZELO POMEMBNI SO ALTERNATIVNI ENERGIJSKI VIRI

* spodbuda k izkoriščanju alternativnih virov energije
  + **elektrarne na veter** na Danskem
  + **izkoriščanje energije vodnih valov** na Norveškem (Bergen)
  + na Islandiji izkoriščajo **geotermalno energijo**, za ogrevanje(rastlinjakov in bivanjskih poslopij) in preprečevanje kopičenja snega in ledu

1. NAFTA JE POVZDIGNILA NORVEŠKO MED NAJRAZVITEJŠE DRŽAVE SVETA

* konec 60. let so v Severnem morju odkrili **nafto**
* leta 1973 - svetovna naftna kriza, ki je močno zvišala njeno ceno
* Norveška je zaradi **bogatih nahajališč in presežka črpanja** postala največja izvoznica v Evropi in ena največjih na svetu
* cevovodi, tankerji
* **Troll** -najvišja vrtalna ploščad na svetu, kjer načrpajo največ nafte in zemeljskega plina na Norveškem

1. KISLI DEŽ JE EDEN GLAVNIH POVZROČITELJEV DEGRADACIJE OKOLJA

* **kisel dež** je glavni povzročitelj onesnaženja
  + večino žveplovih in dušikovih oksidov prinašajo vetrovi in Zahodne, Srednje in Vzhodne Evrope – Nemčija, Poljska, VB
* največ kislega dežja tako pade v **južnih in jugozahodnih delih Norveške, Švedske in Finske**
  + povzročil zakisanje jezer in umiranje živih organizmov v njih (da bi jih nevtralizirali, so vanje dodajali apno)
* **površje sestavljajo silikatne kamnine** (graniti in gnajsi); kalcija, ki je naravni nevtralizator pa primanjkuje
* krčenje gozdov
* uvedba številnih ukrepov za zaščito okolje v okviru Skandinavije in EU

**AKTUALNI GEOGRAFSKI PROCESI IN PROBLEMI PO DRŽAVAH**

1. **ISLANDIJA**
2. ŽIVLJENJE OB DREMAJOČEM VULKANU

* je otok **vulkanskega nastanka**, tik pod severnim tečajnikom
* zaradi vpliva Severnoatlantskega toka ima obala **milo oceansko podnebje**, notranjost pa gorsko
* za poselitev je primeren zelo ozek obalni pas (prebivalcev je le toliko kot v Ljubljani)
* glavna gospodarska dejavnost je ribolov
* leži na Severnoatlantskem hrbtu - **razmikanje Severnoameriške in Evrazijske litosferske** **plošče**; nastale vrzeli zapolnjuje lava, zato se otok vsako leto poveča za nekaj cm
* **potresna, vulkanska in postvulkanska dejavnost**
* **izviri geotermalne vode** - ogrevanje stanovanj in rastlinjakov, uporabljajo jo tudi za proizvodnjo električne energije, sušenje sena, pridobivanje soli in za javna kopališča
* **ribiške vojne** proti Veliki Britaniji
* na Islandiji se z ribolovom neposredno ukvarja 10% prebivalstva
* izvozijo kar 99% ulova
* ribje bogastvo okoli otoka je privabilo velike ribiške ladje z Nemčije in VB
* konec 50. let 20. stoletja je to povzročilo pravo ropanje morja
* Islandija je zaradi izropanega morja širila območje lova in prepovedala lov tujim ladjam
* povzročilo prave ribiške vojne z drugimi državami (predvsem VB)
* Islandija je uspela ohranit svoj glavni življenjski vir

1. **NORVEŠKA**
2. NORVEŠKA JE SPREMENILA SVOJO GOSPODARSKO STRUKTURO

* obala je izjemno **razčlenjena** (številni otoki in fjordi)
* čez vso državo se vleče Skandinavsko gorovje
* najbolj razvita na jugu
* danes je cvetoča država razvoja v po letu 1860 je bila država odseljevanja
* **ni v EU!**, z EU je sklenila sporazum, ki ji omogoča prost pretok blaga, ljudi in kapitala
* visoka stopnja zaščite svojega kmetijstva, ribištva in nekaterih industrijskih panog
* zelo **ugoden gospodarski položaj** (nafta in zemeljski plin)
  + središče naftnega gospodarstva sta Bergen in Stavanger (mesti priseljevanja)
  + usmeritev v naftno industrijo je povzročilo zaprtje majhnih industrijskih obratov
* ena najmanj in **najbolj neenakomerno poseljenih držav**
  + poleg Norvežanov na severu živijo še Samiji (Laponci)
* da bi ohranili poselitev v odmaknjenih delih so gradili prometne povezave in odpirali nova delovna mesta na teh območjih

1. RIBIŠTVO JE ŠE VEDNO POMEMBNA GOSPODARSKA PANOGA

* **ribištvo** je kljub nazadovanju še vedno zelo pomembna gospodarska dejavnost
* **prelov** – prevelik ulov
* leta 2001 so v Reykjaviku sprejeli deklaracijo o bodočem izkoriščanju morskega ekosistema, ker je prevelik ulov rib že osiromašil morje
* Norveška je v umetnem gojenju rib prva na svetu (ribje farme)

1. **ŠVEDSKA**
2. OD ŠVEDSKEGA JEKLA DO IZVOZA ZNANJA

* je po številu prebivalstva in površini **največja nordijska država**
* najbolj **poseljena na jugu**
* na zahodu je gorata, drugod pa rahlo valovita
* 2. najbolj gozdnata evropska država
* tipična **postindustrijska država** z visokim standardom in raznovrstno visoko razvito industrijo
* večstoletna **železarska in jeklarska industrija**
* bogata nahajališče železove rude
* izvažali so kovano železo in visoko kvalitetno jeklo – **švedsko jeklo**
* nove tehnološke iznajdbe so omogočile izkoriščanje enega največjih območij železove rude na svetu - območje okoli **Kirune**
* v drugi polovici 20. stoletja je nastopila **jeklarska kriza**
* začeli uvajati **vrhunsko specializacijo predelave kovin**
  + industrija: kroglični ležaji, roboti, medicinska oprema, avtomobili Volvo in Saab ter mobilnimi telefoni Ericsson
  + vlagajo v **raziskovalno dejavnost** (na področju medicine, biotehnologije, varstva okolja in varčevanj energijo)
* je najpomembnejši svetovni izvoznik tehnološkega znanja in izkušenj - ˝**know how˝**
* razvili proizvodnjo specializirane rudarske opreme in se usmerili v **visoko tehnologijo**
* v rudnikih na območju Kirune imajo sodobne stroje, ki jih opravljajo iz površja (ni tipičnih rudarjev)
* velja za model **države blaginje in vsesplošne strpnosti**
* postala je model skoraj idealne socialne države

1. **FINSKA**
2. GOZDOVI SO ŠE VEDNO POMEMBNA OSNOVA FINSKEGA GOSPODARSTVA

* površje je rahlo valovito, z mnogimi jezeri
* zaradi hladnega podnebja je poselitev redka
* poselitev in gospodarstvo sta izrazito osredotočena **na jugu države**, kjer je razvito tudi kmetijstvo
* švedska manjšina na Finskem in močna povezanost finske s Švedsko
* konec 20. stoletja se je začel velik gospodarski vzpon
* **gozdovi pokrivajo 3/4 površja** (najbolj gozdnata evropska država), iz klimatskih razlogov pa drevje raste počasneje kot v Srednji Evropi, vendar je les bolj kakovosten
* v 20. stoletju se je **gozdarstvo močno mehaniziralo**
* gozdarstvo predstavlja 1/5 proizvodnje in zaposlitve
* je 3. na svetu po izvozu izdelkov **lesne industrije**
  + velika proizvodnja papirja; veliko lesa porabijo tudi v kemični industriji
* tehnološko vse bolj izpopolnjeni **lesnopredelovalni obrati** ob obali in ob jezerih
* gospodarstvo se je razvilo na osnovi lesarstva in kovinske industrije
* vlaganje tudi na tuje trge
* veliko število **tehnoloških parkov**, ki so jih ustanovili zaradi načrtne usmeritve države v izobraževanje in razvoj
  + zaščitna znamka države je **Nokia**

1. **DANSKA**
2. MODEL PRILAGODLJIVEGA KMETIJSTVA 21. STOLETJA

* ima izrazito prehodno lego, zato je pomembna tranzitna država
* rahlo valovito površje, rodovitne prsti in milo oceansko podnebje nudijo dobre možnosti za kmetijstvo
* zgostitev prebivalstva na Sjaellandu (vzhod)
* najpomembnejša **ribiška država v EU**
* visokokvalitetni industrijski izdelki in visoka razvitost storitvene dejavnosti
* **dansko kmetijstvo** je eno najbolj razvitih in prilagodljivih na svetu
* ena največjih evropskih izvoznic svinjine, mesnih konzerv, jajc ter mlečnih izdelkov
* k visoki produktivnosti so pripomogle
* kmetje obdelujejo lastna zemljišča
* obvezno šolanje kmetov
* dobra mehanizacija
* uvajanje boljših pasem
* uporaba biotehnologije
* stroga kontrola kakovosti kmetijskih pridelkov
* združevanje v zadruge (dobra organizacija)
* dansko kmetijstvo se je **večkrat preusmerilo**, kar je omogočilo dobro tržišče (odvisno od takratnih potreb na trgu)
* imajo **najnovejšo kmetijsko tehnologijo**

1. **PRIBALTSKE DRŽAVE LITVA, LATVIJA IN ESTONIJA**
2. NARODNOSTNA SESTAVA PREBIVALSTVA JE POSLEDICA NEKDANJE RUSIFIKACIJE

* gostota poselitve upada od J proti S, v tej smeri pa se povečuj gozdnatost
* **Latvijci in Litvanci govorijo baltska jezika, v Estoniji pa imajo ugrofinski jezik**
* v Litvi prevladuje katoliška vera , v Latviji in Estoniji pa protestantska veroizpoved
* države so se osamosvojile v začetku 90. Let
* najhitrejši razvoj Estonija, ki je tesno povezana s Finsko
* močna **rusifikacija**
* pribaltske države so **energijsko revne**
* odvisne so od jedrske energije, ki jo ima Litva
* Estonija pridobiva energijo iz termoelektrarn na oljne skrilavce

**ZAHODNA EVROPA**

**ZAHODNA EVROPA IN NJEN GEOGRAFSKI OKVIR**

1. NAJPOMEMBNEJŠA SKUPNA ZNAČILNOST ZAHODNE EVROPE JE LEGA OB ATLANTSKEM OCEANU
   * geografska enota, zajema nekaj visoko razvitih držav ob Atlantskem oceanu: **Irska, Velika Britanija, Belgija, Nizozemska, Luksemburg, Francija + Monako**
   * najpomembnejša značilnost je **lega ob Atlantskem oceanu**
   * **oceansko podnebje**
   * gospodarska navezanost na morje, stara industrializacija, podoben zgodovinski in kulturni razvoj
   * konec 18. stoletja – **industrijska revolucija**
     + nahajališča premoga in železove rude, pristanišča
   * ustvarjanje kolonialnih imperijev
     + surovine, tržišče
     + **Commonwealth** – Britanska skupnost narodov, VB
     + **Frankofonska skupnost** – skupnost francosko govorečih držav, Francija

gospodarska, kulturna in politična povezanost

* + nove industrijske panoge, nove oblike urbanizacije
  + **informacijska družba** – poindustrijska družba
  + najrazvitejše države
  + povezovanje v EU

1. UGODEN VPLIV POVRŠJA IN PODNEBJA NA KMETIJSTVO
   * višji deli površja – **kaledonska in hercinska gorstva**, danes že precej uravnana- značaj sredogorij
     + Ardeni (Belgija)
   * višja nadmorska višina – **Škotsko višavje, Centralni masiv** (vulkanski stožci)
   * velik kotline(Pariška kotlina) in nižine
   * **Pireneji, Alpe** – mladonagubani gorstvi
   * **podnebni dejavniki**
     + vpliv ocena na podnebje
     + glavni dejavnik je Severnoatlantski tok – topel
     + vse leto vpliv islandskega minimuma
     + zahodni vetrovi iznad Atlantika prinašajo vlažne zračne mase

največ padavin na privetrnih straneh Škotskega višavja, Pireneji, Alpe

* + **oceansko podnebje**
    - sveža poletja, mile zime, majhne temperaturne amplitude, padavine enakomerno razporejene, niso obilne
    - travniško rastlinstvo, listnati gozd
    - skoraj vsa Zahodna Evropa
  + **sredozemsko podnebje**
    - sredozemski del Francije
    - mediteransko rastlinstvo
  + **gorsko podnebje**
    - Alpe, Pireneji, Škotsko višavje
    - gorsko rastlinstvo
  + dobre možnosti za kmetijstvo – intenzivno žitno poljedelstvo, intenzivna mesna in mlečna živinoreja, kombinacije poljedelstva in živinoreje, tržno vrtnarstvo
  + Francija – vinogradništvo, ob Sredozemlju – mediteransko kmetijstvo
  + Pomen kmetijstva velik na Nizozemskem in v Franciji
  + Francija – siri, vino, pšenice, kmetijska velesila

**AKTUALNI GEOGRAFSKI PROCESI IN PROBLEMI PO DRŽAVAH**

1. **VELIKA BRITANIJA IN IRSKA**
2. VELIKO BRITANIJO LAHKO DELIMO NA RAZLIČNE NAČINE
   * dva velika otoka
     + Velika Britanija in Irska + številni manjši
   * Velika Britanija – država, ki ji pripada še severni del Irske – Severna Irska
   * 1920 – osamosvojitev Irske
   * uradno ime – **Združeno kraljestvo Velike Britanije in Severne Irske**
     + Anglija, Wales, Škotska, Severna Irska
   * VB delimo v reliefnem pogledu
     + **Nizka Britanija** – JV, površje nižje od 200 m, mlajši sedimenti, intenzivne oblike kmetijstva s poudarkom na poljedelstvu in vrtnarstvu, gosta poselitev, visoka gospodarska razvitost
     + **Visoka Britanija** – hribovitejši del, Z in S, več kot 200 m nad morjem, zelo stare kamnine, ekstenzivne oblike kmetijstva (živinoreja), poselitev je redkejša, gospodarska razvitost slabša
   * precejšnje **regionalne razlike** med osrednjimi in robnimi območji
     + najrazvitejša sta J in V del Anglije – London, avtocestne povezave
     + drugi deli manj razviti, novejši razvoj obšel stara industrijska območja
   * selitve s severa in zahoda proti jugu in vzhodu
3. URBANIZACIJA VELIKE BRITANIJE IN NJENE OBLIKE
   * do srede 20. Stoletja – selitveni tokovi s podeželja v mesto, kasneje obratno
   * **suburbanizacija** – selitve prebivalstva, mestnih dejavnosti iz mestni središč v mestno okolico
   * nastala nova urbanizirana predmestja
   * množičen proces po letu 1930; višji sloji, kvalificirana delovna sila – želja po mirnejšem, cenejša gradnja
   * nadaljnje širjenje omejili z **zelenimi pasovi** – nezazidljiva zemljišča okoli mest v obliki obročev, do 10 km, prvi pas 1947 okoli Londona
     + ločevanje mest in podeželja, preprečevanje spojitve sosednjih mest, ohranitev mestnega značaja, pospešen razvoj naselij zunaj mesta
     + negativno – porast dnevne migracije, ove prometnice, višje cene zemljišč, zgostitev stavb znotraj mest seje povečala, onesnažen zrak
   * **nova mesta ali new towns** – večja mestna naselja zunaj zelenih pasov, manjša mesta po vzoru **vrtnih mest** – načrtno zgrajena, veliko zelenja, mlajši in bolj izobraženi ljudje
   * nova gospodarska žarišča, po letu 1976 niso več gradili
   * selitve iz mest so podeželje spremenile – storitvene dejavnosti, industrijske panoge, šole, trgovine, športni kompleksi

1. TRANSFORMACIJA BRITANSKE INDUSTRIIJE
   * prva država z industrializacijo
   * druga polovica 20. stol. **deindustrializacija**, zamenjajo jo storitvene dejavnosti
   * preobrazba ali transformacija industrije
     + **stare industrijske panoge** – zaton, propad, težka industrija, premogovniki, tekstilne tovarne, ladjedelnice, jeklarne
     + **nove industrijske panoge** – manj ljudi, niso odvisne od surovin, ob večjih tržiščih in prometnicah, kraji kjer je veliko brezposelnih, industrija visoke tehnologije (računalniki, laserji, roboti, vesoljska, medicinska oprema, farmacevtska, biotehnološka, telekomunikacijska oprema)
   * **fenomen Cambridge** – po 1970, ustanavljanje majhnih podjetij, usmerjenih v mikroelektroniko, izkoriščanje znanja strokovnjakov na univerzi, nastanek znanstvenega parka
   * **industrija VT**
     + bližina univerzitetnih središč + prometne povezave
     + JZ Anglije (London – Bristol) , Škotska (Glasgow, Edinburgh), pas med Belfastom in Dublinom
2. KELTI NA BRITANSKEM OTOČJU IN VPRAŠANJE SEVERNE IRSKE
   * keltski jeziki – Bretanija (bretonščina), Irska (uporabljena angleščina)
   * irščina le še ponekod
   * valižanščina – Wales, SZ
   * 1922 – Irska + S Irska
   * **S Irska** – gospodarsko in politično moč imajo potomci Angležev – unionisti, potomci keltskih staroselcev, podrejeni – republikanci; protestanti in katoliki (manjšina)
   * Irska republikanska armada (IRA) – teroristična skupina, nasilje, danes ne deluje več
3. OD VELIKE LAKOTE IN MNOŽIČNEGA IZSELJEVANJA DO ''KELTSKEGA TIGRA''
   * **Irska** – logi (bujni travniki ob vodi), barja
   * valovito nižavje, stara hribovja
   * resave – manj rodoviten svet, porasel z resjem
   * gojili krompir – uničila bolezen, nastopi krompirjeva lakota
   * izseljevanje, nerazvita kmetijska država
   * devetdeseta leta – globalizacija, gospodarska rast – **keltski tiger**
   * članstvo v EU, tuja vlaganja, nizki stroški in davki, dobra delovna sila
   * upad brezposelnosti, izseljevanje se je ustavilo, država priseljevanja
   * okoljski problemi, **regionalne razlike**
4. **DRŽAVE BENELUKSA – BELGIJA, NIZOZEMSKA IN LUKSEMBURG**
5. POVRŠJE BENELUKSA IN BOJ NIZOZEMCEV Z MORJEM
   * ravnina (Nizozemska, SZ Belgije) + gričevje oz. nizko hribovje (osrednja Belgija, JV Belgije – Ardeni, Luksemburg)
   * najgosteje poseljena je Nizozemska
   * **polderji** – nova zemljišča pridobljena iz morja
     + plitve dele obdali z nasipi, izčrpali vodo, depresija
     + Z in S države
     + Ijsselmeer – sladkovodno jezero, nastalo z zaprtjem Zuiderskega morja
     + polderji – vodni rezervoar, rekreacijsko območje
   * **delta rek Ren, Maas, Šelda**
     + ustja rek omogočala vdor viharnega morja, 1953 – val + visoka plima, katastrofalne poplave
     + **delta plan** – zapleten sistem devetih protipoplavnih nasipov in zapornic, protesti okoljevarstvenikov – spremenili v sladkovodna jezera, premične zapornice, odpravili nevarnost poplav, ceste so izboljšale dostopnost do odmaknjenih polotokov
6. POSEBNOSTI NIZOZEMSKEGA KMETIJSTVA
   * **svetovna izvoznica** kmetijskih pridelkov in hrane, najintenzivnejša kmetijska pridelava
   * **specializacija** v pridelavo kakovostnih pridelkov, ki dosegajo visoko ceno na trgu
   * ravno površje, milo podnebje, primerne prsti
   * majhne kmetije, višji hektarski donosi, bližina tržišč, dobro prometno omrežje, zadružni sistem, izobraževanje, raziskave, sodobna tehnološka oprema, računalniško vodeno kmetovanje
   * **mlečna živinoreja**
     + oceansko podnebje, bujna rast, različni deli države
     + krave frizijke, sir, maslo, mlečni proizvodi
   * **tržno vrtnarstvo** 
     + zahodni polderji, med Rotterdamom in Haagom, rastlinjaki – računalniško vodeni, centralno ogrevani
     + cvetje, povrtnine
   * **gojenje sadik**
     + JZ
     + cvetličarstvo, tulipani
   * **Ranstad Holland** – Z, kmetijsko in urbanizirano območje, velikansko somestje, nima glavnega središča
     + Rotterdam, Haag, Amsterdam, Utrecht
     + sredi somestja območja nepozidanih površin – **zeleno srce** (pomembno kmetijsko območje)
7. SVET NA STIKU GERMANOV IN ROMANOV
   * Nizozemska – germanska država, skrajni S – **Frizijci**
   * Belgija – SZ - **Flamci** (Germani, nizozemski dialekt), JV – **Valonci** (francoščina), V – **nemška manjšina**
   * Luksemburg – francoščina in luksemburščina
8. **FRANCIJA**
9. POSEBNOSTI FRANCOSKEGA GOSPODARSTVA IN ENERGETIKE
   * **raznolika industrija**, visoko razvite storitvene dejavnosti, industrija VT
   * izvoznica industrijskih izdelkov
   * hitri vlaki, letala, komunikacijski sistemi, vesoljska tehnologija
   * vodilna kmetijska pridelovalka
   * **jedrske elektrarne** - električna energija, po naftni krizi
   * **plimska elektrarna** – moč plimovanja, na reki **Rance**
10. CENTRALIZEM IN DECENTRALIZACIJA FRANCIJE
    * **centralizem** – upravljanje države iz enega samega središča, osredotočenje vseh dejavnosti na enem območju – prestolnica
    * **Pariz** – ugodna lega, zgodovinski dejavniki, železnica
    * 60. leta – **decentralizacija** (zmanjševanje moči centra)
      + 22 regij, 8 metropol ravnotežja
      + zmanjšati razlike med prestolnico in drugimi deli
      + ustanavljanje tehnoloških parkov, visoka industrija
11. MANJŠINE V DRŽAVI CENTRALIZMA
    * uradni jezik **francoščina**
    * manjšine živijo v rodnih delih države
    * **Alzačani** (SV), **Flamci** (S), **Bretonci** (Bretanija), **Baski** (JZ), **Katalonci** (J), **Korzičani** (JV)

**JUŽNA EVROPA**

**JUŽNA EVROPA IN NJEN GEOGRAFSKI OKVIR**

1. JUŽNE EVROPE NE SMEMO ENAČITI S SREDOZEMLJEM
   * **Sredozemlje** – svet na treh celinah, ki ležijo okoli Sredozemskega morja
   * **Južna Evropa** – države evropskega dela Sredozemlja; Portugalska, Španija, Italija, Grčija, Malta, Ciper + Vatikan, San Marino, Andora
   * **kapitalistične države**, polotoške in otoške, najbolj razdrobljena evropska geografska enota
   * skupne **naravne poteze**- površje, podnebje, prst, rastlinstvo, primanjkovanje sladke vode
   * **družbene poteze** – razlike v gospodarski razvitosti pokrajin, velik pomen turizma, gospodarske dejavnosti povezane z morjem, starodavna mesta, okoljska problematika, migracije iz Afrike in Azije
   * **litoralizacija** – zgoščevanje prebivalstva in gospodarstva na obalah (prostorska in ekološka preobremenjenost)
2. SVET MLADONAGUBANIH GOROVIJ Z ŽIVAHNIM TEKTONSKIM DELOVANJEM
   * območje Iberskega in Apeninskega polotoka, manjši del Balkanskega
   * mnogo otočij in otokov – Balearski otoki, Sardinija, Sicilija, Kreta, Ciper,
   * vulkanizem, tektonsko aktiven del Evrope
   * stik Afriške in Evrazijske litosferske plošče – **podrivanje** – alpidska orogeneza
   * **mladonagubana gorstva** na Iberskem polotoku
     + **Betijske Kordiljere s Sierro Nevado** na jugu
     + **Kantabrijsko gorstvo** na severu
     + **Pireneji** na severu
   * **hercinska orogeneza** – **Meseta** – planotasto površje
   * **mladonagubana gorstva** na Pirenejskem in Apeninskem polotoku
     + **Apenini**
     + **Alpe**
     + **Šarsko-Pindsko gorstvo** - zahod
   * **Rodopi** – vzhod, starejši
   * **Padska nižina** – največja ravnina
   * **Liparski otoki** – Vulcano, Stromboli; Etna (Sicilija); Vezuv pri Neaplju, v Grčiji - Santorin
   * obalne ravnine, strme in razčlenjene obale – pristanišča
   * **kratke reke**
     + z vodo bogate le tiste, ki izvirajo v visokogorju
     + Pad v Italiji
     + HE, onesnažene, plovne le nekatere
     + pristanišča na Portugalskem – ob ustju rek Tejo in Porto
3. PREVLADA SREDOZEMSKEGA PODNEBJA IN MEDITERANSKEGA RASTLINSTVA
   * **gorsko podnebje**
     + gorato zaledje
   * **oceansko podnebje**
     + SZ Iberskega polotoka
     + padavine tudi poleti
     + bujno travniško rastlinstvo
     + Costa Verde
   * **kontinentalno podnebje**
     + Meseta
     + poleti vroče in suho – polpuščava
   * **sredozemsko podnebje**
     + Iberski polotok na JV in V, večina Južne Evrope
     + vroča in suha poletja, mile in vlažne zime
   * zahodni del več padavin od vzhoda (zahodni vetrovi iznad oceana), več ob orografskih pregradah
   * hladna polovica leta bolj namočena
   * sredozemsko ali etezijsko podnebje – **etezije** – značilni S ali SV vetrovi
   * rastlinstvo
   * **mediteranski zimzeleni gozd** – usnjati listavci, hrast plutovec, oljka, graden
     + izsekavanje, paša, požari

**makija** – do 5 m, gosto grmičasto zimzeleno rastlinstvo, bodičasti hrast, mirta, brin – prva faza degradacije

**gariga** – do 2 m, zimzeleno in trnasto grmičasto rastlinstvo, bodljikavi hrast, rožmarin, sivka – druga faza

zadnja faza – **nerodovitna kamnita pušča**

1. KMETIJSTVO V SREDOZEMLJU JE DOŽIVELO VELIKE SPREMEMBE
   * **tradicionalno kmetijstvo** – ekstenzivne oblike
     + žito, oljke, vino, vzreja živine (drobnica)
   * **slabo razvito kmetijstvo**
     + neugodni naravni dejavniki – majhna količina padavin, primerna območja na ozkih priobalnih ravnicah in naplavinah večjih rek, plitve in slabo rodovitne prsti, pospešena erozija, majhno tržišče – samooskrbno kmetijstvo
   * pritisk na zemljišča – posledici prekomerna izraba in večja razdrobljenost med lastnike
   * slabo izobraženi o kmetovanju, odseljevanje mladih, lastniški sistem latifundij (J Španije, Italija)
   * **latifundije** – velika posestva fevdalnega izvora, več kot 200 ha, poceni delovna sila, lastniki zemljiških gospodov, ekstenzivne oblike kmetijstva, gojenje oljk, pšenice, ovac
   * **minifundije** – majhne kmetije, samooskrbno kmetijstvo, razdrobljenost, malo sredstev
   * po 1960 – **zemljiške reforme** – odprava latifundij, deljenje zemlje med kmete, večja socialna varnost
   * pomemben **vstop v EU** (sredstva) – večji trg, višje cene, boljše prometnice
     + povečanje pridelave, izgradnja namakalnih sistemov, modernizacija
   * **žitno poljedelstvo** – tradicija, intenzivna in produktivna pridelava na namakalnih površinah, v bolj suhi notranjosti pa še vedno ekstenzivna pridelava, zemljišča potrebna pustiti v prahi
   * **pridelava zelenjave, agrumov, vina, oljk, zgodnja zelenjava** (visoka cena)
     + vlaganje v namakalne sisteme, gnojila, mehanizacijo, izgradnjo rastlinjakov
     + kakovostna vina
   * **živinoreja – ekstenzivna oblika** (naravne razmere), vzreja drobnice
2. OBALE JUŽNE EVROPE PREPLAVLJA MNOŽIČNI TURIZEM
   * turizem po 2. sv. vojni – višja življenjska raven, motorizacija
   * **sever Italije, Iberski polotok**
   * čarterski poleti
   * morje, kulturni spomeniki, kultura in način življenja, naravne lepote, zabava
   * **prednost**i – zmanjševanje regionalnih razlik, tuja vlaganja, infrastruktura
   * **negativne posledice** – sprememba pokrajine, neupoštevanje zakonodaje, velika potrata energije, odpadne vode, ni čistilnih naprav, odpadki, kemikalije, velika poraba vode

1. SREDOZEMSKO MORJE – TURISTIČNI DRAGULJ ALI GREZNICA
   * reke **onesnažene** z industrijskimi in komunalnimi odplakami, onesnažuje jih kmetijstvo, rečni pretoki manjši
   * povečan ladijski promet – razlitja nafte, goriva
   * izumiranje avtohtonih organizmov, **cvetenje morja**

**AKTUALNI GEOGRAFSKI PROCESI IN PROBLEMI PO DRŽAVAH**

1. **ŠPANIJA IN PORTUGALSKA**
2. SPREMENJENA DEMOGRAFSKA PODOBA IN VPRAŠANJE NARODNIH MANJŠIN

* sorodni; boj proti arabskim zavojevalcem (8.-15. stoletje); do 70let avtoritarni režim, razvoj s priključitvijo EU 1986
* **veliko otrok**
* odhajali na delo v tujino; posebej na Portugalskem
* **danes drugače; enako oz. celo manj otrok** kot na evropskem zahodu, ni odseljevanja, temveč območje priseljevanja
* lega: Španija most med Afriko in drugimi deli Evrope
* Portugalska nima manjšin
* **Španija**
  + Katalonci in Baski v 30.letih 20.stoletja bojevali proti generalu Francu
  + do 1975 tako vsi manjšinski narodi zatirani
  + največ **Kataloncev**; katalonščina podobna španščini; najbolj razvit del Španij ; katalonščino govorijo tudi v okolici Valencie in na Balearskih otokih; uradni jezik Andore
  + **Galicija** (SZ): galičanski jezik portugalski dialekt; manj zavzemali za jezikovne pravice kot Katalonci
  + **Baskija**: eden najrazvitejših delov Španije; edinstven narod; živijo v 4 španskih in 3 francoskih provincah; zelo narodnostno zavedni, teroristična organizacija ETA

1. DVE TISOČLETJI BORBE ZA VODO

* vodni oskrbi posvečali že stari Rimljani; namakalni sistemi z vodnimi mostovi – **akvedukti**
* razširijo Arabci Mavri, si so prišli iz sušne S Afrike - uredijo **huerte** na ravninskem delu (intenzivno obdelana namakalna zemljišča); spominjajo na vrtove zaradi razparceliranosti; več pridelkov v enem letu
* namakanje tudi na pobočji: namakalne terase; prinesejo nove kulturne rastline
* huerte ob morju: agrumi, zelenjava, pšenica, koruza
* pobočja: vinska trta
* najvišja in najbolj sušna pobočja: oljke
* še danes podoben (a izpopolnjen sistem); največ huert na V in JV obali, tudi v okolici mest v notranjosti
  + najbolj znane huerte **v bližini Valencie**: pomaranče, zelenjava, murve, riž
* **osrednji deli malo padavin**; orografske padavine prestrezajo gorstva; vodo izrabijo za namakalne sisteme
* v 50. letih 20. stoletja začnejo graditi **akumulacijska jezera za oskrbo z elektriko in za namakanje**
  + obseg namakalnih površin hitro naraščal, zgradili nove pobočne terase:sprememba pokrajine
* reke tečejo pri Z, nove površine pa so nastale na V in Z - morali speljati vodo po ceveh tudi več sto km daleč
* nov porabnik vode ne le kmetijstvo, tudi turizem in zgostitev prebivalstva ob obalah
* kmetje kmetijstvo v huertah prilagajajo podnebju: paradižnik, fižol marca; solata: jesen, čebula: pozimi, jeseni; delo,strošek in prihodek porazdeli prek celega leta
* **obala plastičnih rastlinjakov**
* obala pri **Almeriji** v JV Španiji
* samo 160 mm padavin letno; evropska ''puščava''
* dobila ime Politenska obala zaradi največje zgostitve plastičnih rastlinjakov iz politena na svetu
* 10000 ha, 3m visoki rastlinjaki: paradižnik, kumare, melone itd
* večkrat letno poberejo pridelek; največkrat takrat, ko na evropskih trgih velja za izven sezonskega; pomembno za razvoj celotne Andaluzije (revna pokrajina)
* golf: prestižen šport zaradi vzdrževanja z vodo

1. **ITALIJA**
2. NARODNE MANJŠINE NIMAJO POVSOD ENAKIH PRAVIC

* raznolika država
* sredozemske in alpske značilnosti
* hribovito površje razen Padske nižine
* nimajo veliko rudnih bogastev in energijskih virov
* v 20. stoletju država izseljevanja, zato po Srednji Evropi in Ameriki močne italijanske skupnosti
* ena izmed 4 najpomembnejših članic EU
* narodnostno homogena država
* **razlike med S in J**
* manjšine živijo na robovih države
* zaradi geografske lege in zgodovinskega razvoja uživajo različno stopnjo zaščite
  + največ **Sardincev** (otok Sardinija): romanski jezik, podoben italijanskemu
  + na J celine ter na Siciliji raztresena naselja **Albancev in Grkov** (prebežali pred Turki), ne želijo spreminjati meja, zato precej državljanskih pravic
  + na J Tirolskem nemško govoreči **Južni Tirolci**; ostro branijo pravice, močna podpora Nemčije in Avstrije
    - največ pravic v Italiji
  + slabši položaj **Slovencev** v Furlaniji-Julijski krajini
  + večina Furlanov**; Furlani + Ladini** v Dolomitih sodijo med retoromanske manjšine
  + SZ **Francozi** (frankoprovansalska manjšina)

1. ENA ALI DVE ITALIJI

* velike regionalne razlike med S in J
* **S**: gospodarska moč izvira iz državnega severa s središčem v Padski nižini
  + lega omogoča S boljše prometne in trgovske povezave z najrazvitejšim jedrom Evrope, v nižini dobre možnosti za kmetijstvo
  + najhitrejša industrializacija v industrijskem trikotniku: Milano-Torino-Genova
  + Torino:avtomobilska industrija Fiat; severnoitalijanska industrija uveljavila s proizvodnjo bele tehnike, oblačil, obutve in računalniške opreme
* **J**: na J Italije drugače; Mezzogiorno: J od Rima, J del Apeninskega polotoka, Sardinija, Sicilija
  + slabša razvitost, manj gosto naseljeni; gorato površje, poletna suša, pomanjkanje naravnih bogastev
  + preteklost: naselja na vzpetinah v obalnem zaledju, obalne ravnice neposeljene: latifundije; lastniki niso vlagali v kmetijstvo
  + nasprotje minifundije v hribovitem naselju; prekomerno izčrpavanje tal
  + huda revščina, ni tržišča za industrijske izdelke, slabe prometne povezave, odrezan od severa
* **reševanje**
  + 20. stoletje: začnejo se zavedati problema nerazvitosti juga; na J tretjina dohodka na prebivalca v primerjavi s severom, skoraj popolna odvisnost od kmetijstva, emigriranje prebivalstva na S ali v tujino
  + 1950 ustanovljen sklad za Mezzogiorno (do 1984); sredstva sprva preobrazbi kmetijstva (zemljiške reforme, osuševanje močvirnih in z malarijo okuženih priobalnih ravnic, na njih uvedli gojenje tržnih pridelkov (agrumi); zajezili reke, namakalni projekti, izboljšali cestne povezave ; izboljša se položaj na obalnih ravnicah, notranjost isto kot prej
  + v 60. in 70tih preusmerijo v razvoj industrije; želeli zgraditi nova industrijska središča - žarišče razvoja za širšo okolico
  + olajšave domačemu in tujemu kapitalu nekaj industrije pritegnejo, a se ne obnese, ker je večina industrije (železarska, kemična in petrokemična) pod državnim nadzorom, potrebna velika vlaganja, oddaljena od trgov
  + 1973 naftna kriza prizadene petrokemično industrijo
  + bolj se razvije turizem
  + veliko denarja gre skorumpiranim birokratom, mafiji: mezzogiorno sod brez dna, vlaganja ne dajo rezultatov
  + po letu 1984 ko ni več sklada, ima veliko vlogo EU; spodbujanje lokalne iniciative za razvoj obrti, storitvenih dejavnosti (razvoj od ''spodaj'')
* v 90tih letih zaradi večnega podpiranja J se na S razvije težnja po odcepitvi: država italijanskega severa Padanija ; ni prišlo do odcepitve

1. **GRČIJA IN CIPER**
2. TURIZEM JE ENA NAJPOMEMBNEJŠIH PANOG GRŠKEGA GOSPODARSTVA

* Grčija ena najbolj goratih držav, sredozemsko podnebje v obalnem pasu; po 2. svetovni ostala pod Z vplivom; 1981 priključila EU, ne priznava manjšin,Ciper vključil v EU 2004
* **Grčija**
  + naravne lepote Grčije: visoke,zasnežene gore, razčlenjene obale, peščene plaže
  + bogata kulturna dediščina
  + odlična kuhinja, gostoljubnost prebivalstva, živahno nočno življenje, razvita turistična infrastruktura
  + Atene, Krf, Kreta, Rodos; s trajekti iz Italije, tudi po kopnem
  + čarterski poleti
  + olimpijske igre v Atenah 2004-še več turistov, reklamiranje grškega turizma (tudi zimskega)
* **Ciper**
  + do 1959 britanska kolonija
  + grško prebivalstvo prizadevalo za priključitev Grčiji, nasprotuje turška skupnost na S
  + 1974 ciprski Grki izvedejo državni udar, S vojaško pomaga Turčija, **delitev na 2 dela**; ciprski Turki 1984 razglasijo Turško republiko Severni Ciper, ki je ne prizna nobena država razen Turčije; pogajanja o združitvi neuspešna, 2004 vključitev grškega dela otoka v EU

**JUGOVZHODNA EVROPA**

**JUGOVZHODNA EVROPA IN NJEN GEOGRAFSKI OKVIR**

1. JUGOVZHODNE EVROPE IN BALKANA NI MOGOČE POVSEM ENAČITI
   * zavzema **večino Balkanskega polotoka**
   * socialistična ureditev do 90. let
   * **Hrvaška, Bosna in Hercegovina, Srbija, Črna gora, Makedonija, Albanija, Bolgarija, Romunija**
   * gospodarska zaostalost, geopolitične spremembe
   * lega držav JV Evrope, ne moremo prišteti k južni, ne k vzhodni Evropi
   * **Balkan** – po gorstvu Balkan, območje gospodarske nerazvitosti, trenj in vojn, neurejenosti, pomanjkanja
   * **balkanizacija** – neurejenost, brezvladje, korupcija, spopad interesov
   * **balkanizem** – balkanska značilna, navadno jezikovna

1. MLADONAGUBANA GORSTVA SE PREPLETAJO Z NIŽJIM SVETOM
   * stik Afriške in Evrazijske litosferske plošče
   * dve verigi mladonagubanih gorstev
     + **Dinarsko gorstvo**, se nadaljuje v Šarsko–Pindsko gorstvo
     + **Karpati** (čez vso Romunijo) se nadaljujejo v Balkan (Bolgarija)
   * med verigama – **Rodopi** – starejši in uravnan masiv
   * ob reki Moravi in Vardarju – **Moravsko-Vardarsko podolje**; od S proti J glavna prometna os Balkana
   * številne kotline, največja **Kosovska kotlina**
   * dve veliki nižini – **Panonska in Vlaška**
     + ugodne možnosti za kmetijstvo
   * med nižinama in gorovji je postopen prehod večji del tvorijo gričevja ali planote
2. PREPLETANJE RAZLIČNIH PODNEBNIH TIPOV IN SKUPIN RASTLINSTVA
   * vpliv Jadranskega in Egejskega morja, goratost površja, vpliv celine
     + **količina padavin upada od Z proti V**, poveča se spet ob orografskih pregradah
     + največ padavin – Dinarsko in Šarsko-Pindsko gorstvo
     + poletne suše
   * **sredozemsko podnebje**
     + ob Jadranskem morju
     + mediteransko rastlinstvo
     + vplivi tudi v J Makedoniji in Bolgariji
   * **gorsko podnebje**
     + gorsko rastlinstvo
     + višji deli gorstev
   * **kontinentalno vlažno podnebje**
     + nižje površje v notranjosti
     + listnati gozdovi, na sušnih območjih le travniško rastlinstvo
3. ETNIČNI IN VERSKI MOZAIK
   * pestra sestava, posledica burne zgodovine
   * večji del – **pravoslavci**, Hrvaška – **katoliki**, BIH in Albanija – **muslimani**
   * večina govori južnoslovanske jezike, romunščina je romanski jezik, albanščina samostojen indoevropski jezik
   * številne manjšine – trenja in vojne
4. V ZAOSTALEM GOSPODARSTVU IMA POMEMBNO VLOGO KMETIJSTVO
   * najmanj razvita je Albanija
   * pomembno **kmetijstvo**
     + gospodarsko šibkejše države, precej brezposelnih – zaposlovanje, proizvodnja hrane
   * ravnine v Vojvodini, Slavoniji, Vlaški nižini – njive; gričevnato obrobje – vinogradništvo, sadjarstvo
   * po vojni **precejšnja industrializacija**
     + Bolgarija – prehrambna, Romunija – strojna industrija
     + kakovostnejši izdelki v Jugoslaviji
   * ob prehodu na tržno gospodarstvo propad, odseljevanje
   * danes intenzivna, ekološko vprašljiva, energetsko potratna industrija z zahoda

**AKTUALNI GEOGRAFSKI PROCESI IN PROBLEMI PO DRŽAVAH**

1. **HRVAŠKA**
2. TURISTIČNE PERSPEKTIVE HRVAŠKE

* 3 enote:
  + SV: **panonska** Hrvaška, ravninski in gričevnat del ob Dravi in Savi, Zagreb
  + **gorska** Hrvaška
  + **sredozemska** Hrvaška
* obala poseljena že v antiki, kulturni spomeniki starih Rimljanov (amfiteater v Pulju, Dioklecijanova palača v Splitu, Dubrovnik)
* naravna dediščina (Plitvička jezera, Jadransko morje z obalo, otoki, polotoki
* začetki v sredini 19. stoletja, ko višji sloji iz AO obiskujejo toplice, zdravilišča
* izgradnja turistične infrastrukture med obema vojnama, bogati turisti iz tujine
* po 2. svetovni vojni socialistična oblast gradi počitniške domove za delavce in otroke, ne toliko tujih turistov
* v 60tih letih velik vzpon; zaradi množičnega turizma kakovost storitev slaba; turisti iz Nemčije, Avstrije, Italije
* v času domovinske vojne v 90tih strahoten upad turistov, po letu 1996 opomogli, porast
* izgradnja avtocestnih povezav iz Zagreba v Dalmacijo
* gostje nekdanjih socialističnih držav
* **dilema**: še naprej razvijati turizem, gostota prometa večja, onesnaževanje obale in okolja; ali raje elitnejše oblike turizma,ki zaposlujejo manj prebivalstva, a višji dohodki

1. **BIH, SRBIJA, ČRNA GORA IN MAKEDONIJA**
2. ETNIČNO ČIŠČENJE KOT OBLIKA NOVEGA RISANJA MEJ V BIH

* **Jugoslavija** 
  + - nastala po prvi svetovni vojni, združi jugoslovanske narode; velike razlike
    - 6 enakopravnih republik; največja Srbija z avtonomnima pokrajinama Vojvodino in Kosovo
    - po Titovi smrti 1980 izbruhnejo stara nasprotja, 1991 Slovenija in Hrvaška razglasita neodvisnost, kasneje tudi Makedonija in BIH
    - na Hrvaškem in BIH izbruhne vojna, ker se srbsko prebivalstvo v teh državah ne more sprijazniti z razpadom
    - 2006 Črna gora, 2008 Kosovo samostojen
* BIH najbolj **nacionalno mešana republika**; 43% Bošnjakov (muslimani), 30% Srbov, 17% Hrvatov, ostali Jugoslovani
* na Hrvaškem izbruhnila vojna, v BIH prepričani, da se to ne more zgoditi; tesna prepletenost narodov, mešane zakonske skupnosti, isti jezik (latinica in cirilica)
* **versko razlikovanje**, a v socialistični Jugoslaviji to ni imelo velike teže
* 1992 referendum za neodvisnost; Srbi v BIH uprli, bojkot, upor z orožjem; vojna
* na eni strani bosanski Hrvati, Bošnjaki, del Srbov(podpirali neodvisnost BIH)
* na drugi bosanski Srbi s podporo Zvezne republike Jugoslavije (Srbije in Črne gore)
* 1993 proti njej vložena obtožnica napada na BIH, to ugotovi tudi OZN
* med seboj spopadejo Bošnjaki in BIH Hrvati, ki dobijo podporo Hrvaške
* v BIH ni bilo etničnih mej, vsi pomešani - **etnično čiščenje**
* **OZN ne ukrepa**, Srebrenica (V Bosne: Srbi pobijejo 8000 Bošnjakov)
* 10.000 mrtvih, 2 milijona beguncev
* 1995 evropske države in ZDA prisilijo vpletene v podpis mirovnega sporazuma v Daytonu; podpišejo predsedniki Srbije, BIH in Hrvaške
* **BIH enotna država**, sestavljena iz bošnjaško-hrvaške Federacije BIH (5% ozemlja) in Republike Srbske (49% ozemlja)

1. MAJHNO KOSOVO – VELIK EVROPSKI PROBLEM

* jedro srednjeveške srbske države
* 1389 znamenita bitka na Kosovem polju, Turki premagajo Srbe; Srbi izseljujejo, naselijo Albanci
* po 2. svetovni vojni vseeno **veliko Srbov, dobijo avtonomijo znotraj Srbije**
* visoka **rodnost Albancev in odseljevanje Srbov**
* od leta 1981 kosovski Albanci večkrat uprli, želeli samostojnost; Srbi to razumejo kot namero k priključitvi Albaniji
* Milošević 1989 ukine kosovsko avtonomijo; Albanci izgubijo svoje institucije, vzporedno organizirajo sistem šolstva in zdravstva
* sprva nenasilne oblike odpora, nato vojaške
* konec 90let tako velik srbski pritisk, da nekaj sto tisoč kosovskih Albancev zbeži v Makedonijo; tej zaradi begunskih taborišč okoli Skopja grozi humanitarna katastrofa
* NATO 1999 napade srbsko vojsko, prisili k umiku
* maščevanje Albancev nad preostalimi Srbi, 90% Albancev na Kosovu, **2008 razglasijo za samostojne, Srbija ne prizna**

1. MAKEDONIJA NA TEŽAVNI POTI

* manj razvit del Jugoslavije, kot narod priznani šele v socialistični Jugoslaviji; prej lastili Bolgari, Srbi
* 1991 razglasijo samostojnost
* **v Grčiji pokrajina Makedonija**; Grki dosežejo, da se imenujejo **Nekdanja jugoslovanska republika Makedonija**; raba imena Makedonija naj bi izražala ozemeljske zahteve v odnosu do Grčije
* ni vojne, a težave: nazadovanje gospodarstva
* albansko prebivalstvo v SZ in Z delu večji naravni prirast; Makedonci odseljevali iz vasi, Albanci naseljevali, danes že četrtina: prizadevajo za večjo samostojnost, združitev z Albanci na Kosovu, Albaniji
* 2001 albanski uporniki sprožijo malo vojno, mednarodno posredovaje; dobijo visoko stopnjo avtonomije

1. **ALBANIJA**
2. NAJVIŠJA RODNOST V EVROPI IN EKSODUS PREBIVALSTVA

* **2 dela** - priobalne ravnice in gorato zaledje
* najvišji naravni prirast v Evropi, potrojilo število prebivalstva
* **revščina**, temelj gospodarstva bilo kmetijstvo; do 90tih let 65% prebivalstva živelo na podeželju
* zaprte državne meje, spremljali skrivaj tuje TV programe: videli padec režima in se tudi sami uprli
* začelo **množično odhajanje v tujino** (eksodus); 1991 množično izkrcavali v J Italiji, ogromno čez gore v Grčijo
* prvi val priseljencev zbudi sočutje, naklonjenost; drugi val drugačen; 20.000 beguncev vrnili v Albanijo, dobili slabšalne oznake
* odhajali predvsem mladi moški; prek gora v Grčijo
* 1997 izbruhne **kriza**; zlomili piramidni varčevalni sistemi; naivni prebivalci, nevajeni tržnega gospodarstva, so nasedli obljubam o hitrih zaslužkih, ostali brez vsega
* kaos, posredujejo mednarodne sile
* 1999: pribežijo kosovski Albanci, begunska taborišča
* danes hiter gospodarski razvoj

1. **ROMUNIJA IN BOLGARIJA**
2. TEŽAVNO PRESTRUKTURIRANJE GOSPODARSTVA PRED VSTOPOM V EU

* raznoliko površje
* mladonagubana gorstva,sredogorja, nižji svet ob Donavi; Z obale Črnega morja, turizem; osamosvojili izpod Turkov; 2007 članici EU
* pred 2. svetovno vojno **del nerazvitega evropskega obrobja**, nato precej industrializirali
* razvoj težke industrije, pomembno kmetijstvo
* Bolgarija **najzvestejši sovjetski ''satelit''**, Romunija eden najtrših režimov v Evropi - gospodarska izolacija, huda revščina; opiranje na lastne sile, vračanje dolgov; nizek življenjski standard
* razpad VE gospodarske zveze (SEV) prizadene državi, izgubita velik del tradicionalnih odjemalcev, nista sposobni konkurirati v svetovnem merilu
* zlasti **prizadeta težka industrija**, ki je prej iz SZ dobila poceni energijo in surovine
* zapiranje podjetij, brezposelnost
* v večini razvitih držav število zaposlenih v industriji zmanjšuje, zaposlijo se v storitvenih dejavnostih; v Romuniji in Bolgariji ravno nasprotno, **poveča se delež kmetovalcev, še posebej v Romuniji; močni migracijski tokovi iz mest v podeželje**
* notranje razprtije, nezmožnost reform-slab gospodarski položaj tudi v drugi polovici 90tih, leta 1996 v Bolgariji huda gospodarska kriza
* po letu 2000 začne kazati **učinek reform, vlaganja tujega kapitala** (prestolnici, črnomorska obala)
* **Romi**
  + številčna narodna manjšina; prevzeli mestni način življenja, se opredelijo za Romune ali Bolgare ;10% v Bolgariji, 5% v Romuniji
  + ponekod predmet zasmehovanja, družbeno izključeni
  + v Romuniji obdržali številne običaje, značilno nošo