Česká republika

Jakub Rádl

15. března 2019

Obsah

1	Základní informace		
	1.1	Poloha	
2	Hist		
	2.1	Hranice státu	
	2.2	Územní vývoj státu	
	2.3	Územní vývoj státu	
3	Geo	ologie	
	3.1	Geomorfologické členění	
	3.2	Česká vysočina	
	3.3	Šumavská subprovincie	

1 Základní informace

Vyhledej v atlase:

- 1. rozlohu a počet obyvatel ČR [78 866km², 10.5 mil]
- 2. okrajové obce státu a jejich souřadnice [S:51,03 Lobendava; Z:12,05 Krásná; J:48,33 Vyšší brod; V: 18,51 Bukovec]
- 3. vzdálenost S–J, Z–V [278km, 493km]
- 4. nejkratší vzdálenost od moře [Šluknov Štětínský záliv v Baltském moři 326km]
- 5. délku státní hranice se sousedními zeměmi [N:810km, P:762km, R:466km, S:252km]
- 6. geografický střed: u obce Čihošť (49,44 s.š. 15,20 v.d.) (u Ledeče nad Sázavou)

Státní znak

- husitská pavéza
- dvakrát český lev, moravská orlice, slezská orlice

1.1 Poloha

Matematickogeografická

• ČR leží na 50. rovnoběžce a na 15. poledníku (středočeské časové pásmu)

Fyzickogeografická poloha

- vnitrozemský stát ležící na rozhraní mezi oceánským a kontinentálním klimatem
- střední nadmořská výška 450m (Evropa 350m)
- ČR leží na hlavním evropském rozvodí nedostatek velkých toků
- poloha na styku Českého masívu a Karpat hranice vede mezi Znojmem, Brnem, Olomoucí a Ostravou
- nejvyšší bod Sněžka (1603)
- nejnižší bod (115m)

Geopolitická

- poloha na střetu mocností a mocenských zájmů
- součást Rakousko-Uherska, zabrání Sudet, vytvoření protektorátu, sovětský blok, návrat do Evropy po r.
 1989

2 Historie

2.1 Hranice státu

- přirozená nebo umělá
- patří mezi nejstarší (cca 1000 let) a nejstabilnější v Evropě
- tvořena pohraničním pásmem hor
- celková délka 2290km
- dlouhá vzhledem k rozloze státu
- členitá výběžky: ašský, šluknovský, frýdlandský, broumovský, rychlebský, osoblažský
- současná hranice vymezena mírovými smlouvami
 - o Versailleská Německo (1919)

- o st. germainská Rakousko (1919)
 - zisk kusu dolních Rakous
- o mezinárodní arbitráž Polsko (1920)
 - -spory o Těšín \rightarrow město rozděleno na Polský a Český Těšín
- o mezinárodní smlouva Slovensko (1997)

2.2 Územní vývoj státu

- 7. stol. Sámova říše
- 9. stol. Velká Morava (Mikulčice, Uherské Hradiště, ...)
- 10. stol. základy přemyslovského státu v Čechách, Morava připojena v polovině 11. století
- 1212 Zlatá bula sicilská
- 13. stol. rozšiřování území za vlády Přemysla Otakara II. a Václava II.
- 14. stol. po vymření přemyslovců Lucemburkové vznik zemí Koruny české
- 1526 bitva u Moháče, česko se stává součástí Habsburské říše
- 28. 10. 1918 vznik samostatného Československa
- 1938 mnichovská dohoda (konec tzv. první republiky)
- 1939 Slovenský štát, Protektorát Čechy a Morava
- 1945 ztráta Podkarpatské rusi
- 1993 rozdělení státu na Českou a Slovenskou republiku

2.3 Mapování našeho státu

- 1518 nejstarší tištěná mapa Čech od Mikuláše Klaudyána
 - o mnoho erbů a textu, málo mapy
- 1569 mapa Moravy od Pavla Fabricia
- 1627 mapa Moravy od J. A. Komenského
- v letech 1760–1780 probíhá úřední mapování vojenské a civilní
- 1935 Atlas Republiky Československé
- 1966 Atlas Československé socialistické republiky

3 Geologie

3.1 Geomorfologické členění

• věda o tvaru zemského povrchu

Provincie	Subprovincie
Česká vysočina	Šumavská
	Krušnohorská
	Krkonošsko-jesenická
	Poberounská
	Česká tabule
Středoevropská nížina	Středopolské nížiny
Západní karpaty	Vněkarpatské sníženiny
	Vnější západní karpaty
Panonská pánev	Vídeňská pánev

3.2 Česká vysočina

- V České vysočině převládají předhercynské útvary hlavně krystalické břidlice (ČMV, Šumava)
 - o starší břidlice metamorfované horniny
- Mezi nejstarší nepřeměněné útvary náleží oblast Barrandienu (Praha Plzeň)
 - o Joachym Barand francouzský geolog, objevil spoustu zkamenělin, bylo zde moře
- největší mocnost zemské kůry je v okolí Sedlčan 42km
- tektonicky aktivní oblasti jsou na Chebsku, Náchodsku, Opavsku
- v horninovém složení převažují žuly, pískovce, vápence a vulkanické horniny

Geologický vývoj

- prahory (archaikum) vznik ČMV, Šumavy, jižních Čech
- starohory (proterozoikum) nejstarší mořské usazeniny v Barandienu
- prvohory (paleozoikum) kaledonské vrásnění, část pzemí zalita mořem, vznik devonských vápenců Moravského krasu, hercynské vrásnění – vysoká pohoří, ložiska černého uhlí, moře pouze na okrajích masívu
- druhohory (mezozoikum)
 - o snižování horstev
 - o mělké křídové moře, po jeho ústupu vznik České křídové tabule
 - o labské pískovce v Českém Švýcarsku, Adržpach, Český ráj
- **třetihory** (kenozoikum)
 - \circ vliv alpinského vrásnění neproběhlo přímo Českou vysočinou, ale Západními Karpaty \to zdvih okrajových pohoří, zlomy, poklesy
 - o vulkanismus v Českém středohoří, Doupovských horách a Nízkém Jeseníku (Venušina sopka, Velký a Malý roudný)
 - o vývoj říční sítě, hnědouhelné pánve Podkrušnohorský zlom
- čtvrtohory (kvartér)
 - o doznívající vulkanismus
 - o pleistocenní zalednění lokální horské ledovce v Krkonoších a na Šumavě
 - o váté písky a spraše, dotváření říční sítě
 - o vliv člověka

3.3 Šumavská subprovincie

- Šumava Velký Javor(1456, nejvyšší na Šumavě), Plechý(1378, nejvyšší na české části Šumavy)
- Šumavské podhůří
- Český les Čerchov(1042)
- Novohradské hory

Šumava

- hraniční pohoří s Německem a z části s Rakouskem
- jedna z geologicky zaoblených oblastí prahory, starohory
- vliv alpinského vrásnění
- lokální zalednění v pleistocénu
 - o ledovcová jezera Černé, Plešné, Čertovo, Prášilské, Laka
 - o kary, morény
- národní park Šumava
 - o (rašeliniště) a pláně(náhorní plošiny)
 - $\circ\,$ největší český národní park
 - o NPR Boubín
 - o dlouhodobé problémy s kůrovci
- společně s Bavorským lesem se jedná o nejzalesněnější část střední Evropy
- prameny Vltavy (pod Černá horou) a Otavy (Vydra), Lipenská nádrž (horní tok Vltavy)
- hřebeny Šumavy prochází hlavní evropské rozvodí