

Překlad z polštiny – před korekturou

KAPITOLA 2 Umístění a přírodní podmínky Karibiku.

2.1. Místo karibských ostrovů

Karibské ostrovy leží na severní polokouli a západní v tropech, nad Atlantským oceánem na severu a východě a nad Karibským mořem na západě a jihu. Nejvíce nejsevernější ostrovy Bahamy jsou - 26 ° 40 'N, a jihu Trinidad - 10 ° 08' N. Východní výběžek se nachází na zeměpisné délce 59 ° W a nachází se na ostrově Barbados. Západní pobřeží Kuby je také západní okraj z Karibiku - 84 ° 57 'E.

Do soustavy Karibských ostrovů vchází souostroví Bahamy (13 804 km²), a Velké a Malé Antily (220 000 km²). První souostroví se táhne v severní části regionu a je tvořena asi 700 ostrovů. Na jih od Baham táhnou se položené rovnoběžníkově dva velké ostrovy s podlouhlým tvarem, čili Velké Antily. V jejich západní části leží Kuba, je oddělena z amerického kontinentu úžinou Floridy a je obklopena mnoha pobřežními ostrůvky. Na jih od Kuby jsou malé Kajmanské ostrovy a Jamajka, oddělené příkopem Kajmanským. Dále na východ, za kanálem Jamajským a úžinou závětrí se dostanete na ostrov Haiti, a ještě dále na Puerto Rico, poslední ze skupiny velkých ostrovů. Na východ od Velkých Antil jsou Malé Antily, jak už název napovídá komplex malých ostrovů, které tvoří zakřivený oblouk na jih ve směru Jižní Ameriky. Uzavřou na Karibské moře na východě.

Severní část Malých Antil se skládá ze souostroví 101 Povětrných ostrovů, které jsou součástí Panenských ostrovů a oddělených od nich průlivem Anegada další

Po korektuře

KAPITOLA 2 - Poloha a přírodní podmínky Karibských ostrovů

2.1. Poloha Karibských ostrovů

Karibské ostrovy leží v meziobratníkovém pásmu, na severní i západní polokouli. Na severu a východě je obklopuje Atlantický oceán, na západě a jihu Karibské moře. Nejdále na sever vystupují Bahamské ostrovy – 26°40' severní šířky, nejjížněji zasahuje Trinidad – 10°08' severní šířky. Východní okraj je na 59° východní délky a nachází se na ostrově Barbados. Západní pobřeží Kuby je zároveň západním okrajem Karibiku – 84°57' východní délky.

Součástí Karibských ostrovů jsou souostroví Bahamy (13.804 km²) a Velké a Malé Antily (220.000 km²). První souostroví leží v severní části regionu a skládá se z asi 700 ostrovů. Na jih od Baham se táhnou paralelně uspořádané velké ostrovy s protáhlými tvary, zvané Velké Antily. V západní části těchto ostrovů leží Kuba, oddělená od amerického kontinentu Floridskou úžinou a obklopená četnými příbřežními ostrůvky. Na jih od Kuby se nacházejí nevelké Kajmanské ostrovy a Jamajka, které jsou oddělené Kajmanským příkopem. Dále na východ za Jamajským kanálem a Návětrnou úžinou leží ostrov Haiti a ještě dále za úžinou je Mona Portoriko, poslední ze skupiny velkých ostrovů. Na východ od Velkých Antil se táhnou Malé Antily, které se, jak název napovídá, skládají z malých ostrovů. Tvoří oblouk zakřivený k jihu, směrem k Jižní Americe. Uzavírají na východě Karibské Moře.

Severní část Malých Antil tvoří souostroví Větrných Ostrovů, které se skládá ze 101 ostrůvků, patřících k americkým Panenským ostrovům a k dalším ostrovům, oddělených průlivem Anegada, do nichž

ostrovy, které zahrnují Anguilla, St Barthelemy (nyní stát Guadeloupe) Saint Martin (Guadeloupe a Nizozemské Antily), Saba, Saint Estadius (oba Nizozemské Antily), Svatý Kryštof a Nevis, Antigua a Barbuda, Montserrat, Guadeloupe a Marie-Galente (Guadeloupe). Na jih od úžiny Dominica táhnou se Návětrné ostrovy, včetně Dominika, Martinik, Svatá Lucie, Svatý Vincenc a Granadiny, Grenada a poněkud mimo Barbados. Do Malých Antil náleží ještě nejvíce jiho - východně vysunuté Trinidad a Tobago a severně položené od pobřeží Jižní Ameriky, Aruby a Nizozemských Antil (Bonaire, Curacao). Zde jsou také ostrovy, které jsou stále ve vlastnictví Venezuely a proto jsou vynechané v další části práci.

V Karibiku vystupuje 24 zemí s odlišným postavením právně - politickým. Největší a nejlidnatější stát je Kuba, která představuje 47,4 % z povrchu ostrovů. Naopak, nejmenší povrchem a populací je Anguilla.

2.2. geologické složení Karibských ostrovů

Oblast karibských ostrovů patří do středomoří americké zóny. Většinou spadá do systému alpského vrásnění, deformovaného ve dvou nebo třech fázích. V Karibiku jsou tři horských řetězy, dva jsou prodloužením pevninské části oblouku Kordiller Střední Ameriky a třetí vznikl kolizí desky Atlantické a Karibské během alpského vrásnění. První řetěz se táhne od Guatemaly přes Kajmanské ostrovy, Kubu, Haiti po jižní Puerto Rico, které je uzlovým bodem těchto dvou horských řetězů. Kordillery Karibské byly budovány v mesozoicu, přesněji křída nebo jurské skály skály zmetamorfované a vylité. Místa se vyskytují i skály magmové a sedimentární. Z třetihor pocházejí ovšem skály odvozené sedimentární horniny, hlavně vápenec, pískovec a slín a vulkanických hornin. S alpským vrásněním jsou spojeny jsou vztaženy zlomové zóny, mimo jiné v jiho - východní části Kubu a Haiti, kde části zlomu obsazují dvě jezera a tektonický zlom, oddělující

patří Anguilla, Saint Barthelemy (nyní stát Guadeloupe) Saint Martin (Guadeloupe a Nizozemské Antily), Saba, Saint Estadius (oba Nizozemské Antily), Saint Kryštof a Nevis, Antigua a Barbuda, Montserrat, Guadeloupe a Marie-Galente (Guadeloupe). Na jih od úžiny Dominika se táhne souostroví Větrných Ostrovů, do nichž patří Dominika, Martinika, Saint Lucie, Saint Vincent, Grenadina, Grenada a poněkud bokem ležící Barbados. K Malým Antilám patří ještě Trinidad a Tobago, které jsou nejvíce vysunuté na jihovýchod a Aruba a Nizozemské Antily (Bonaire, Curacao), ležící severně od pobřeží Jižní Ameriky. Nacházejí se zde také ostrovy, které vlastní Venezuela. Z toho důvodu byly v mé práci vynechané.

V oblasti karibských ostrovů se nachází 24 států s rozdílným právně-politickým uspořádáním. Největším a nejlidnatějším státem je Kuba, která zaujímá 47,4 % plochy ostrovů. Naopak nejmenší, jak rozlohou, tak počtem obyvatel je Anguilla.

2.2. Geologická struktura Karibských ostrovů.

Oblast Karibských ostrovů patří k americké středomořské zóně. Ve většině části náleží do alpského vrásného systému, formovaného ve dvou nebo třech fázích. V Karibiku se nacházejí tři pohoří: dvě jsou prodloužením oblouku Kordyliér v kontinentální části střední Ameriky a třetí vzniklo srážkou karibské a atlantské desky během alpského vrásnění. První řetěz pohoří se táhne od Guatemaly přes Kajmanské ostrovy, Kubu a Haiti až po Portoriko, zatímco druhý začíná v Hondurasu a Nikaragui a pokračuje na Jamajce a jižním Portoriku, které je uzlovým bodem těchto dvou horských pásem. Karibské Kordyliéry tvoří mezozoické, přesněji křídové nebo jurské metamorfované a vulkanické horniny. Místa se také vyskytují vyvřelé a sedimentární horniny. Z třetihor pak pocházejí sekvence sedimentárních hornin, zejména vápenec, pískovce a opuky, a také vulkanické horniny. S alpským vrásněním jsou kromě jiného spojeny i zlomové zóny v jihovýchodní části Kubu a na Haiti, kde se v částech zlomů nacházejí dvě jezera a tektonický zlom, oddělující