

Internetové zdroje informací (nejen) k fyzické geografii Amerik

FG oblasti:

29a. Grónsko	2
29b. Aljaška	3
29c. Kanadská Arktida	3
29d. Kordillery	4
29e. Velké roviny (Great Plains).....	6
29f. Appalače	7
29g. Pobřežní nížiny USA	7
29h. Florida	8
29i. Pouště jihozápadní části USA a severního Mexika.....	9
29j. Mexiko	10
29k. Antily	11
29l. Kuba - nejen FG	12
29mno. Andy.....	12
29 mno. Andy.....	13
29p. Galapágy	15
29q. Amazonie	15
29r. Brazilská vysočina	16
29s. poušť Atacama	17
29t. Patagonie.....	18
29u. Falklandy.....	19

Odkazy zpracovali studenti kurzu Z0100 Regionální geografie Amerik v jarním semestru 2004.

29a. Grónsko

www.greenland.com Jedná se o velice obsažné informace nejenom pro turisty. Stránka je psaná anglicky i dánsky. Součástí je mnoho dokumentů a článků ve formátu pdf. Čtenář může najít informace o bydlení, kultuře, způsobu života místních obyvatel, informace o podnebí, typických zvířatech i fauně, ale i průvodce po museích v Grónsku. Dále jsou zde informace o historii Vikingů i o ochraně přírody a polární záři. Součástí stránek je velké množství map a fotografií. Dále je zde uvedeno rozdělení Grónska do menších oblastí včetně jejich charakteristiky (klíma, flóra a fauna...) a krátké charakteristiky vybraných měst.

Stránky jsou velice pěkné, přehledné, a přestože jsou tyto stránky zaměřené spíše pro turisty, je v nich mnoho zajímavých informací.

<http://www.nanoq.gl/choosesite.asp> Jedná se o grónské internetové stránky, které mají i anglickou verzi. Obsahují informace o ekologických problémech, o grónské vládě, parlamentu, ombudsmanovi. Jsou zde programy konferencí, které budou v Grónsku probíhat, programy EU. Jsou to poměrně seriózní stránky pro vážné zájemce i politickou situaci v Grónsku.

<http://www.statgreen.gl/> Na těchto stránkách je uvedena statistická ročenka i s popisem podmínek v Grónsku. Jsou zde popsány politické a administrativní podmínky, životní prostředí, příroda, obyvatelstvo, obchod a průmysl, infrastruktura, kultura, vzdělávání, bydlení a mnoho dalších. Články jsou ve formě pdf a obsahují mnoho grafů, tabulek, informace jsou velice obsáhlé, podrobné ale přesto přehledné.

www.severskelisty.cz/index9.htm Jedná se o české periodikum, které čerpá články také z jiných periodik. Zabývá se pouze severskými oblastmi a tématickými akcemi které se konají v České republice. Dá se zde najít mnoho zajímavých článků o Grónsku. Jsou zde články o historii Grónska, o přírodě i památkách. Součástí je i krátké zpravodajství z Grónska.

www.cia.gov/cia/publications/factbook/geos/gl.htm Jedná se o kompletní charakteristiku země. Je zde mapka s vyznačenými městy. Dále je zde popsáno umístění a další informace o geografii (vč. Land use), obyvatelstvu, vládě a politickému systému, ekonomii (vč. dovozu a vývozu nerostných surovin), komunikačních prostředcích, dopravě a o armádě. Informace jsou stručné, ale velice přesné, je zde mnoho informací i poměrně podrobných, které se jinde málo vyskytují.

<http://stoplusjedna.newtonit.cz/stare/200219/so19a00d.asp> Království mrazu. Je to velice zajímavý a relativně podrobný článek o Grónsku, o jeho historii osídlení Vikingy, o tehdejší způsobu života, o dalším objevování v pozdějších letech, o obyvatelstvu žijícím v Grónsku dnes, o jeho způsobech života, o spojení se světem. Článek je určen pro širokou veřejnost, je velice čtivý, obsahuje mnoho zajímavých informací. Na stránkách časopisu 100+1 Zahraničních zajímavostí se dá najít mnoho jiných zajímavých informací.

www.sweb.cz/v.malinovsky/200307Gronsko2/gronsko2.htm Jedná se o zajímavé fotografie z cest, ale nejsou zde informace .

29b. Aljaška

<http://mujweb.cz/cestovani/alaska>

pro všeobecný přehled snad nejlepší stránka - najdete zde v kostce všechno o Aljašce, od historie, symbolů, jednotlivých částí Aljašky, přírody, klimatu, národních parků, biologie až po mapy a fotky...

<http://www.giseis.alaska.edu/Seis/html%5Fdocs/alaska%5Fseismicity%5Fmaps.html>

na této stránce najdete spoustu dalších odkazů, týkajících se seismicity a geologie

<http://www.alaskais.com/alaskamap.htm>

na této stránce najdete naskenované mapy jednotlivých částí Aljašky a velkých měst

<http://www.alaskanative.net/>

informace o jednotlivých domorodých kulturách a programech týkajících se podpory národního dědictví

<http://www.dnr.state.ak.us/>

Aljaška – department přírodních zdrojů – odkazy na ostatní divize (zemědělství, lesnictví, geologie a geofyzikální výzkum, těžba, půda a voda, ...), dá se proklikat na jednotlivé statistiky, grafy, nařízení a směrnice...

Robert Šanda
Zh, 5. ročník

29c. Kanadská Arktida

<http://www.arctic.uoguelph.ca/>

Stránky nabízejí podrobné informace o biotě, klimatu, vodstvu a životním prostředí polárních oblastí Kanady. K dispozici je též řada klimatických map a map jednotlivých regionů kanadské Arktidy. Výhodou těchto stránek je zejména jejich velice dobrá přehlednost, pomocí obrázků a strukturovaných menu se lze snadno dostat od obecných údajů k detailním informacím o určité problematice či geografické oblasti.

<http://polar.nrcan.gc.ca>

Na této internetové adrese jsou k dispozici informace o projektu *Polar Continental Shelf Project* (PCSP), na němž se podílejí kanadské univerzity, kanadská vláda a různé nestátní organizace. Cílem tohoto projektu je podpora výzkumu polárních oblastí v Kanadě. Na stránkách lze rovněž nalézt informace o geomorfologických procesech, o flóře a fauně Arktidy, doplněných názornými fotografiemi. Stránky mají stejnou strukturu jako internetové stránky většiny kanadských institucí.

<http://collections.ic.gc.ca/arctic/english.htm>

Tyto stránky poskytují informace o historii zkoumání kanadské Arktidy, o původních obyvatelích, životním prostředí a fauně. Podrobné jsou zejména údaje o jednotlivých živočišných druzích. Informace jsou doplněné fotografiemi a mapami výskytu živočichů v oblasti v průběhu roku.

<http://www.socc.ca/>

Tyto stránky se zabývají kryosférou v polárních oblastech Kanady. Obsahují obecné informace o vlastnostech a významu kryosféry a detailně se zaměřují například na charakteristiku sněhové pokrývky, ledovců, permafrostu či mořského ledu na území Kanady. K výkladu je připojeno velké množství názorných fotografií, map a satelitních snímků. Stránky obsahují i informace o různých výzkumných projektech, které se zabývají kryosférou v Kanadě.

<http://maps.grida.no/arctic/>

Norské internetové stránky (v angličtině), obsahující mapy přírodních poměrů v Arktidě. Uživatel může zvolit měřítko mapy, téma (reliéf, půdy, srážkové poměry, vegetační kryt, ...) a další prvky, které si přeje v mapě zobrazit (hranice států, sídla, hranice chráněných území,...).

Monika Gregorčíková
Ma-Ze, 4. ročník

29d. Kordillery

http://www.montanaclub.cz/info_země.php

- stránky cestovní kanceláře, obsahují i podrobnější informace o některých lokalitách po celém světě
- o Kordillerách informace ve třech částech – v textu o Aljašce, Kanadě i USA
- v části o Kanadě stručná charakteristika jednotlivých částí kanadských Kordiller
- v části o USA podrobnější popis vzniku, geologie, klimatu a přírody Kordiller obecně, poté jsou Kordillery rozděleny do 5 základních částí a u každé z nich je podrobný popis (vznik, vodstvo, klima, příroda) a charakteristika a dostupnost nejdůležitějších oblastí (např. národních parků)
- stránky se mi hodně líbily, obsahovaly spoustu zajímavých informací, poznatky jsou celkem přehledně uspořádány

<http://www.nps.gov>

- stránky National Park Service – odsud se lze dostat na stránky všech národních parků na území USA

- např. stránky Rocky Mountains (součást Kordiller) obsahují charakteristiku zdejší přírody, historii, podrobné informace o všem, co v parku žije a roste, co správa NP chystá apod.
- stránky mi přišly zajímavé, obsahovaly hodně krásných fotografií

<http://www.lib.utexas.edu>

- výborné stránky plné map
- snadno se dá dostat k mapám Amerik, Kordillery jsou dobře viditelné a popsané
- mapy Severní a Jižní Ameriky je lépe otevírat v pdf formátu, jsou totiž víc přehledné

<http://www.sacha.org>

- stránky Andean Botanical Information System
- jsou zde obsaženy obecné informace o jednotlivých částech And, ale převažuje zaměření na biotu, hlavně na rostlinstvo; dále jsou zde i ekologické problémy nebo mapy
- stránky obsahují plno pro mě nových informací o rostlinách, líbily se mi fotky

Další stránky už neobsahují tolik ucelených informací, ale byly většinou obsáhlé a spíš zaměřené tematicky.

<http://gisandes.brgm.fr>

- zajímavé stránky o mapování And, spousta obrázků, map současných i historických

<http://pubs.usgs.gov>

- stránky The United States Geological Survey
- zaměřeny na geologii, společnost provádí vlastní výzkumy, např. o ledovcích v Andách (<http://pubs.usgs.gov/prof/p1386i/chile-arg>)

<http://server.ipp.cas.cz/~lukas/texty/tabulka-eng.html>

- seznam 20 nejvyšších vrcholů And, u každé hory uveden první horolezec, který dosáhl vrcholu a rok výstupu

29e. Velké roviny (Great Plains)

1. <http://www.gpnc.org/>
 - informace o
 - povrchu
 - fauně, floře – velmi podrobně
 - odkazy na ještě podrobnější informace o tamním živočišstvu včetně obrázků
 - ideální pro ty, kdo se chtějí dozvědět něco o zdejší fauně a floře, včetně toho jak jednotliví jedinci vypadají

2. <http://www.conservationalliance.org/>
 - minulost a budoucnost Velkých plání, jejich proměna vlivem příchodu osadníků – dopad na faunu, floru
 - co dělat pro to, aby negativní dopady na zdejší krajinu byly co nejmenší, jak pozitivně ovlivnit budoucí vývoj
 - informace o základních živočiších, kteří v této oblasti žijí
 - text doprovází značné množství obrázků, což čtenáři přiblíží problematiku, upoutá jeho pozornost a určitě si daná fakta lépe zapamatuje

3. <http://www.lib.ndsu.nodak.edu/govdocs/text/greatplains/text.html>
 - geologický vývoj území – velmi podrobné – členěné do různých oblastí
 - včetně značného množství obrázků – fotky + mapky
 - tabulka znázorňující jaké horniny se nachází ve kterých oblastech a jak se měnily v čase
 - přehledné, srozumitelné, názorné

4. <http://www.nrel.colostate.edu/projects/gpa/maps.htm>
 - Central Great Plains Climate Change Impacts Assessment
 - mnoho mapek a grafů zobrazujících vývoj klimatu (srážky, teploty) v této oblasti – vhodné pro to, aby si člověk udělal obrázek o tom, jak to v té krajině vypadá, velmi názorné
 - vhodné jako doprovodný materiál k nějakému výkladu o této problematice

5. <http://usinfo.state.gov/products/pubs/geography/geog11.htm>
 - témata:
 - * the plains environment
 - * settlement patterns
 - * plains agriculture
 - * water control and irrigation
 - * natural resources
 - * population patterns
 - velmi přehledné, obsažné, jako nevýhodu lze uvést absenci jakýchkoliv obrázků

29f. Appalače

<http://appusdev.org/susdev.html>

- Appalačské hory, Smoky park,...

http://appalachiantales.com/geologic_history.htm

- vznik a geologický vývoj pohoří

<http://www.srh.noaa.gov/mrx/rdfmap.htm>

- dobrý FG přehled: klima, hydrologie, lesy...

<http://wildwnc.org>

- stránky především o fauně Appalačských hor

<http://glcf.imiacs.umd.edu/index.shtml>

- mapy nejen Appalačských hor...

Michal Šrubař

29g. Pobřežní nížiny USA

<http://www.geo.ua.edu/Documentation/geology1.html>

geologická mapa státu Alabama

<http://www.ngdc.noaa.gov/mgg/coastal/coastal.html>

model reliéfu pobřeží USA

<http://www.florence.ars.usda.gov/index.html#about>

web amerického ministerstva zemědělství, zde konkrétně Coastal Plains Soil, Water, and Plant Research Center. Seznam odborných článků za poslední léta k problematice zavlažování, transportu látek v půdě a rostlinách...

<http://www.epa.gov/maia/html/ecoregion.html>

Mid-Atlantic Ecoregions – stručná charakteristika přírodních oblastí na východě USA

<http://www.epa.gov/maia/html/maia-atlas.html>

An Ecological Assessment of the United States Mid-Atlantic Region: A Landscape Atlas
The Atlas is an EPA report assessing relative ecological conditions across the mid-Atlantic region of the United States (encompassing Delaware, the District of Columbia, Maryland, Pennsylvania, Virginia, and West Virginia).

<http://epa.gov/owow/oceans/nccr/downloads.html>

National Coastal Condition Report Download Site – možnost stáhnutí dokumentů o stavu pobřežních ekosystémů

<http://www.fs.fed.us/land/pubs/ecoregions/ch21.html>

FG charakteristika oblasti smíšených lesů na východním pobřeží USA

Marika Hildebrandová
B-G-Z, 3. ročník

29h. Florida

1) Mapa přírodní vegetace Floridy

<http://image8.fcla.edu/cgi/i/image/image-idx?sid=d86785c9b2de087f7624f16e8b44d41e;rgn1=All%20Categories;op2=And;rgn2=All%20Categories;type=boolean;view=thumbnail;op3=And;rgn3=PALMM%20project;q3=MAPFL;c=map;corig=map;size=20&start=1>

Na této adrese jsou mapy Floridy a nachází se zde General map of natural vegetation of Florida. Na ní jsou vyznačeny oblasti a u každé je popis, jaká by tam byla přírodní vegetace – u všech kategorií jsou popsány jednotlivé druhy. U některých je i popis půd. Mapa je pěkně barevně zpracována a legenda není příliš těžká ani pro ty, kteří anglicky moc neumějí, navíc se tam mnoho slov opakuje.

2) Klima Floridy

http://www.coaps.fsu.edu/climate_center/FLClimate.htm

Na této stránce se nachází popis klimatu od profesora Floridské univerzity. Není to nijak obsáhlá vědecká studie, ale stručný, výstižný a jasný popis nejvýznamnějších klimatických prvků a jevů: FG charakteristika, teplota, srážky, sucha, ENSO, tropické bouře, hurikány a tornáda, mlha a znečištění ovzduší. Navíc jsou v krátkosti zmíněna i témata: klima a obnovitelné zdroje energie či klima a populační růst. Text je doplněn i tabulkami o teplotách v jednotlivých oblastech Floridy a hurikánech v jednotlivých obdobích. Na konci textu jsou i odkazy na zdroje informací.

3) Geologie Floridy

<http://www.dep.state.fl.us/geology/>

Na této stránce lze najít rozcestník geologické sekce Ministerstva životního prostředí státu Florida. Jsou zde odkazy na geologické mapy státu, popis hornin a minerálů, které se na Floridě nacházejí, odkazy na fosilie či útvary vzniklé propadáním. V sekci Education (Florida Geologic History) je možné pustit výbornou krátkou animaci toho, jak se postupně měnila nadmořská výška Floridy během vývoje planety. Jsou zde i informace o hydrogeologii či těžbě ropy a zemního plynu na Floridě.

Nejllepší geologická mapa se ale nachází na:

http://sofia.usgs.gov/publications/maps/florida_geology/Florida_geology-med.jpg

4) Půdy na Floridě

<http://www.sfrc.ufl.edu/Extension/ffws/soils.htm>

Webová stránka University of Florida, která se zabývá půdami obecně i půdami na Floridě. V úvodu jsou vyjmenovány typické floridské půdy. Dále je zde obecný popis – biologie půdy (flóra, fauna), vznik půd na Floridě. V sekci Physiographic Subdivisions of Florida lze najít rozdělení státu na 10 oblastí s různými druhy půd. Dále jsou zde i články s problematikou práce s půdou či narušení půd.

5) Florida na stránce Worldatlasu

<http://www.worldatlas.com/webimage/countrys/namerica/usstates/fl.htm#climate>

Stránka s odkazy na všechna možná témata spojená s Floridou. Lze zde stáhnout různé druhy map, podívat se na snímek Floridy z vesmíru. Jsou zde základní informace a fakta o fyzické geografii. Najít zde lze také FG mapku Floridy. Je možné se podívat na aktuální informace o počasí v jednotlivých městech. Jsou tu také odkazy na různé vládní instituce, informační stránky o řekách či jezeru Okechobee nebo národních parcích na Floridě.

Filip Vrbík
GR-KA, 3. ročník

29i. Pouště jihozápadní části USA a severního Mexika

http://www.ikoktejl.cz/magaziny/koktejl/MKpriroda/koktejl_167.html

<http://www.desertusa.com/index.html>

<http://www.ucmp.berkeley.edu/glossary/gloss5/biome/deserts.html>

<http://sunsite.dcc.uchile.cl/chile/turismo/atacama.html>

<http://www.musc.edu/cando/geocam/atacama/atacama.html>

http://www.lonelyplanet.com/theme/deserts/deserts_index.htm

<http://www.runet.edu/~swoodwar/CLASSES/GEOG235/biomes/desert/namdesrt.html>

<http://www.nps.gov/moja/home.htm>

http://www.gis.uiuc.edu/mojave/mojave_baa/mojave.html

<http://www.nps.gov/deva/>

<http://mbgnet.mobot.org/sets/desert/index.htm>

29j. Mexiko

Pokoušel jsem se najít stránky přímo o Mexické plošině, ale to se mi nepodařilo. Tak jsem našel aspoň stránky o celém Mexiku. Nejprve jsem se pokusil najít stránky v češtině, potom jsem přešel na španělštinu.

http://www.montanaclub.cz/mexiko_text.php

Stránky české cestovní kanceláře. Obsahují poměrně rozsáhlý text o Mexiku. Popisují jak fyzickogeografickou, tak socioekonomickou sféru a dále informace užitečné pro turisty.

<http://www.on-internet.cz/index.php?ido=666&idm>

Stránky pod záštitou Travel Agency. Text je členěný přes odkazy, takže se dá v dokumentu orientovat rychleji než na předchozí adrese. Stránky také obsahují rozsáhlou fotogalerii, popis cesty Mexikem a rady pro studenty, kteří chtějí do Mexika odcestovat.

<http://webdemexico.com.mx/principal/geografia.htm>

Stránky mexické Universidad de Guadalajara. Popisují základní fyzickogeografické charakteristiky Mexika. Hlavním obsahem jsou mapky s legendou, doplněné textem. Text je stručný, dobře srozumitelný i pro začátečníky ve španělštině (se slovníkem). Mapky celkem podrobné, nevýhodou je jejich malá velikost, takže se stávají méně přehlednými.

<http://www.elbalero.gob.mx/explora/html/atlas/>

Internetový atlas Mexika. Obsahuje mapky doplněné textem. Mapky jsou o něco větší a jednodušší než na předchozích stránkách. Doprovodný text je rozsáhlejší, ale také dobře srozumitelný.

Atlas obsahuje i mapky ze socioekonomické sféry.

http://www.guajara.com/wiki/es/wikipedia/a/am/america_del_norte.html

Geografické stránky o Severní Americe. Jedním z odkazů se dostanete na stránky o Mexiku. Text obsahuje jen základní údaje, ale obsahuje velké množství hypertextových odkazů.

29k. Antily

www.cia.gov/cia/publications/factbook/geos/nt.html

- anglicky psané stránky o Nizozemských Antilách
- je zde charakteristika této oblasti z různých hledisek, např. geografie, lidé, vláda, ekonomie, doprava, armáda aj.
- je zde možnost stažení různých velice hezkých mapek, které se dají potom různě využívat při výuce, také je zde přehledná mapa celé karibské oblasti

www.univ-ag.fr/

- francouzsky psané stránky university [l'Université des Antilles et de la Guyane](http://www.univ-ag.fr/)
- můžeme tak porovnávat stránky této university se stránkami našich universit a případně se v něčem inspirovat
- je dobré, že zde mají i vyhledávač
- různé odkazy, např. na představení a uvedení té university, na nejnovější aktuality, na dokumentaci a činnost university aj.
- obrázky z prostředí university

www.geographic.org/flags/netherlands_antilles_flags.html

- geografické stránky, na kterých se můžeme proklikat ke všem státům světa, nejen k Nizozemským Antilám
- je zde stručná charakteristika jednotlivých zemí, jejich vlajky, velké množství map – fyzickogeografické, politické, tématické, kolorované mapy různých území

www.jamaicaobserver.com

- přehledné stránky o Jamajce, novinky z oblasti politiky, kultury, sportu aj.
- systém zemědělství, školství, odkazy na životní prostředí, zdraví, obchod aj.
- je zde kontakt na tvůrce těchto stránek, sídlo v Kingstonu

www.dutchmasters.cz/antily/bonaire.php3

- můžeme se zde dozvědět něco o geografii, státním zřízení, obyvatelstvu, jazyku, náboženství, klimatu, fauně, flóře, časovém posunu a různých jiných zajímavostech ostrovů Curacao, Saba, St. Eustasius a St. Maarten
- obrázky z Antil, pohlednice z jednotlivých ostrovů a mapa oblasti

www.dominikanska.cz

- hezky udělané stránky o Dominikánské republice. Doporučila bych je někomu, kdo se sem chystá.
- aktuální počasí, odkazy: poloha, jazyk, klima, doprava, ...
- hezká a přehledná mapka s městy, řekami a částečnou orografií

www.aruba.com

- interaktivní deník o ostrově Aruba, obsahuje informace o nejnovějších událostech, zprávách, počasí apod.
- má vyhledávač, množství odkazů na různé tématické mapy, na jednotl. sektory vlády aj.

www.geocities.com/slucia/c.html

- nádherné fotografie z ostrovů Guadeloupe, Dominica, Martinique, St. Lucia
- informace o možných letech z ČR do této oblasti i s cenami, také jakýsi „plavební řád“ lodí mezi těmito ostrovy
- vhodné pro turisty, kteří se sem chystají

29l. Kuba - nejen FG

<http://www1.lanic.utexas.edu/la/ca/cuba/>

rozcestník na anglicky i španělsky psané stránky, uspořádané podle kategorií (všeobecně, vláda, ekonomika, turismus, akademické portály...)

http://www.gesource.ac.uk/worldguide/html/862_satellite.html

13 satelitních snímků Kuby, dále základní informace o Kubě

<http://www.welcometothecaribbean.com/>

web věnovaný Karibské oblasti všeobecně, dobrý k získání základních informací o oblasti a jednotlivých státech

<http://www.american.edu/TED/cubamine.htm>

případová studie věnující se kubánské těžbě kobaltu a niklu

<http://lanic.utexas.edu/la/cb/cuba/asce/index.html>

Cuba in Transition. Proceedings of the Annual Meetings of the Association for the Study of the Cuban Economy (ASCE) - 10 sborníků věnovaných hospodářským problémům Kuby

http://isis.uwimona.edu.jm/uds/Land_Cuba.html

článek o sesuvech půdy na Kubě

<http://www.lib.utexas.edu/maps/cuba.html>

mapy Kuby

http://www.eird.org/ing/revista/No6_2002/art9.htm

článek o hurikánech na Kubě

earthtrends.wri.org/pdf_library/country_profiles/For_cou_192.pdf

http://earthtrends.wri.org/pdf_library/country_profiles/Coa_cou_192.pdf

data, tabulky a srovnání různých ekologických charakteristik

Robert Šanda

Zh, 5. ročník

29mno. Andy

<http://www.blueplanetbiomes.org/andes.htm>

Tyto stránky shrnují poznatky o pohoří Andy. Pozornost je soustředěna na rostlinstvo, faunu a klima této oblasti. Stránky rovněž obsahují informace o alpinském vegetačním stupni. Výhodou těchto stránek je zejména množství odkazů na další internetové adresy, zabývající se podobnou tematikou.

<http://www.ddg.com/LIS/aurelia/titpag.htm>

Na těchto stránkách jsou komplexní informace o Andách. Zabývají se geologickou strukturou, klimatem, flórou a faunou tohoto pohoří. Kromě toho zde lze nalézt stručný přehled důležitých historických událostí tohoto regionu a rovněž základní geografické informace o státech, na jejichž území Andy leží. Pomocí hypertextových odkazů je možné se po stránkách velmi snadno pohybovat.

<http://www.peakware.com/encyclopedia/ranges/andes.htm>

Tyto internetové stránky se zaměřují na pohoří Andy pouze z geomorfologického hlediska. Stránky jsou rozděleny podle jednotlivých států, jimiž Andy procházejí. Pozornost je věnována zejména nejvyšším vrcholům tohoto pohoří. Předností těchto stránek jsou velmi přehledné mapy reliéfu And.

<http://www.biodiversityhotspots.org/xp/Hotspots/andes/>

Tématem těchto stránek je biodiverzita v Andách, podrobně je zde analyzována velmi bohatá rozmanitost fauny i flóry v této oblasti. Zvláštní pozornost je věnována především vlivům činnosti člověka na přírodu v Andách. Stránky rovněž obsahují seznam ohrožených druhů v oblasti And a informují o různých programech jednotlivých zemí v regionu na ochranu zdejší přírody.

<http://www.volcanolive.com/andes.html>

Na těchto stránkách není příliš mnoho informací o Andách, přesto však stojí za pozornost. Obsahují totiž seznam všech činných sopek v tomto pohoří. Ke každé sopce jsou přiřazeny údaje o její poloze, nadmořské výšce, typu vulkánu, případně i o erupcích, k nimž v nedávné době došlo.

Kateřina Matýšková
Ze – Aj, 4. ročník

29 mno. Andy

1.

<http://www.mountain-portal.co.uk/text/state/ma6.htm>

Tento rozsáhlý dokument podává podrobné informace o celém horském pásmu Andy. V úvodu je uvedeno několik informací týkajících se historie osídlování And, následuje obecná charakteristika tohoto pohoří a dále rozdělení And na tři velké oblasti: severní Andy, centrální Andy a jižní Andy. Po té následují tematicky zaměřené celky, které jsou vždy specificky definovány podle výše zmíněných oblastí (severní, centrální a jižní Andy). Z tematických okruhů je to především: geoekologie, geologický vývoj And, geomorfologie a topografie, půdy, hydrologie, klima a počasí, flora, fauna, ekologie, ekosystémy a další zajímavé okruhy.

2.

<http://sirrah.troja.mff.cuni.cz/~mira/astronomie/earth/titicaca/titicaca.jpg.html>

<http://earth.jsc.nasa.gov/sseop/efs/photoinfo.pl?PHOTO=STS078-733-30>

<http://earth.jsc.nasa.gov/sseop/efs/photoinfo.pl?PHOTO=STS057-75-46>

<http://www.ikoktejl.cz/magaziny/koktejl/MKneznplaneta/nezd020115.html>

<http://www.barevny-svet.cz/page.php?file=photo.inc&actpct=35&index=9>

<http://provaznik.webz.cz/story/story28.php>

http://neviditelnypes.cz/shtml/readers/svetaj/svet_ja03.html

Na těchto webových stránkách se seznámíme s jezerem Titicaca, což je největší sladkovodní jezero v Jižní Americe. Nachází se na hranici mezi Bolívií a Peru a leží v depresi náhorní planiny Altiplano v Andách. Délka jezera je 190 km, průměrná šířka 70 km a plocha 8300 km². V odkazech se mimo jiné dovídáme o suchu, jímž byla oblast od konce 80. let 20. století postižena. Hladina jezera se tedy nachází pod normálním stavem. Na webových stránkách je popsáno, jaké dopady by to mělo na celou oblast, kdyby došlo k výraznému poklesu hladiny jezera. Na výše uvedených webových stránkách je i celá řada zajímavých informací souvisejících s jezerem Titicaca, družicové snímky a jiné zajímavé fotografie tohoto jezera.

3.

http://www.ikoktejl.cz/magaziny/koktejl/MKexpedice/koktejl_1200.html

Pod touto internetovou stránkou se skrývá článek s názvem „Kde pramení Amazonka?“, který pojednává o české expedici, která v létě roku 1999 pod vedením doc. RNDr. Bohumíra Janského, CSc. z katedry fyzické geografie a geoekologie Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy objevila a poprvé přesně vyměřila jednu ze tří zdrojnic Amazonky (Carhuasantu) v peruánských Andách. O expedici z roku 2000 více zde:

<http://www.ikoktejl.cz/magaziny/koktejl/MKneznplaneta/nez010515.html>

4.

http://www.encyclopedia.com/html/section/andes_geologyandgeography.asp

Internetová adresa odkazuje na geologický vývoj horského pásma Andy, dále na nejvyšší horu Aconcagua, poušť Atacama, náhorní plošinu Altiplano, významné sopky Illimani, Illampú a El Misti, dále na jezero Titicaca, a též je zde naznačen další průběh pásma And navazujícího směrem na sever i na jih od jihoamerického kontinentu.

5.

<http://www.revprirrody.cz/data/0303/lamy.htm>

Tato webová stránka pojednává o lamách, které žijí převážně na území peruánských And. Především je možné se dozvědět o jejich původu a o jednotlivých druzích. Některé druhy lam jsou divoké (guanako, vikuňa), jiné jsou domestikované (lama krotká, alpaka). Na stránce je též možné dočíst se o vlastnostech lam a o jejich hospodářském využití. (Alpaky i jiné druhy fauny a flory And možno shlédnout na internetové stránce: <http://andes.org.uk/andes-information-files/andean-wildlife-photos.htm>)

Další zajímavé adresy s využitím informací nejen při studiu And, či Jižní Ameriky, ale i v geografii a kartografii obecně:

<http://www.geoexplorer.co.uk/sections/dictionary/y.htm> - slovník geografických pojmů (v anglickém jazyce)

<http://www.wunderground.com/global/Region/sa/JetStream.html> - meteorologie a předpověď počasí

<http://www.iris.edu/seismon/> - seismická činnost

<http://earthquake.usgs.gov/faq/> - seismická činnost

<http://wwwneic.cr.usgs.gov/neis/bulletin/bulletin.html> - seismická činnost na Zemi vždy za posledních sedm dní (datum, přesný čas, zeměpisná šířka, zeměpisná délka, rozsah, intenzita, oblast) + mapa výskytu

<http://www.nationalgeographic.com/maps/> - mapy

Hana Příhodová
Bi-Ge-Ze, 4. ročník

29p. Galapágy

1. <http://www.geo.cornell.edu/geology/Galapagos.html>
tyto stránky jsou zaměřeny hlavně na geologii souostroví – je zde i detailní popis sopek; kromě toho zde můžeme najít informace o klimatu a oceánografii, je zde také přehledná mapka ostrovů (po kliknutí se objeví detailní informace)
2. www.rit.edu/~rhrsbi/GalapagosPages/Galapagos.html
nachází se zde základní informace o ostrovech, popis geologie a tvarů reliéfu, velká pozornost je věnována fauně, která je pro tuto oblast velmi typická, jsou zde také informace o Charlesi Darwinovi
3. www.gct.org/intro.html
geografické informace, status souostroví, objevování ostrovů, fauna a flora
4. <http://www.cerro.de/>
podrobné informace o jednotlivých ostrovech; informace o klimatu, vulkánech, zvířatech (leguáni, obří želvy, ptáci), hodně fotografií
5. http://science.nasa.gov/headlines/y2001/ast07feb_1.htm
jsou zde informace o havárii tankeru v roce 2001 – jaké důsledky by to mohlo mít

Sandra KEYZLAROVÁ
Ma-Ze, 4. ročník
6.5.2004

29q. Amazonie

www.pbs.org/journeyintoamazonia/

- didaktický server
- zdroje informací pro učitele o fauně, flóře, vodní prostředí, ...
- odkazy na další stránky této domény – o dalších zajímavých lokalitách, např. NP Manu, apod.

- odkazy na další stránky o Amazonii
- hra: jako Sam Smith se každý může vydat na malou prohlídku Amazonského pralesa; seznámí se s neznámějšími obyvateli a poté odpovídá formou testu na otázky, velmi zajímavé!

passportknowledge.com/rainforest/main.html

- obecně o všech deštných pralesech
- o geosystémech – informace (klíma, typy lesů, struktura, charakteristika), mapy, video
- o ekosystémech – rostliny, živočichové, hmyz – informace, videa
- o výzkumu

www.amazonia.net

- zpravodajský server – pod odkazy – vybrané „novinové“ články
- odkazy na tematicky související informace o státech, které se o Amazonii dělí
- zprávy o jednotlivých skupinách obyvatel: Indiáni, těžaři, atd.
- informace o mezinárodní úmluvách, dokumentech a organizacích
- další odkazy na články o infrastruktuře, biodiverzitě, lesech, atd.

www.greenpeace.cz/amazon/

- ekologický server
- ekologické problémy Amazonie
- o obyvatelstvu, hrozbách, řešeních
- o expedicích
- odkazy na články
-

www.discoveramazonia.com

- cestopisný server
- odkazy na informace pod jednotlivými státy

Lukáš KREJČÍ
GR-KA, 3. ročník

29r. Brazilská vysočina

- <http://www.geobrasil2001.hpg.ig.com.br/grupo03/geo.html>

↑ Perfektní úvod do této problematiky. Brazilská vysočina je zde rozdělena do regionů, popsány hlavní rysy reliéfu a je zde i věnována pozornost určitým zajímavostem jako např. vodopády Iguacu. Malou nevýhodou je, že stránky jsou v portugalštině, ale kdo umí španělsky, tak nebude mít s porozuměním problémy.

- <http://www.chapada.com/english/chapadaeng.htm>

↑ Podle Brazilců je Chapada (severní část brazilské vysočiny) nejhezčí část Brazílie. Jsou tu informace o národních parcích, biotě atd. Tyto stránky jsou přesněji o chapada dos veadeiros.

- <http://www.chapadadiamantina.info/>

↑ Výborné španělské stránky o Brazílii se zaměřením na brazilskou vysočinu. Je zde spousta, ale opravdu hodně dalších odkazů na mnoho zajímavostí.

- <http://www.mre.gov.br/cdbrasil/itamaraty/web/port/meioamb/ecossist/apresent/index.htm>

↑ Věnuje se spíše severnějším částem přiléhajícím k Amazonii a i Amazonii samotné. Jsou zde ale odkazy na Caatingu či Restingu aj. Celkové zaměření na ekosystémy.

- http://www.ecof.org.br/projetos/fao_recursos/p_cp_car.html#cpcar04

↑ Stránky o Campos Gerais. Tato malebná část Brazílii se naopak nachází na úplném jihu Brazílské vysočiny. Jsou zde popsány FG složky této oblasti, ale dá se odtud proklikat i na SEG složky a posléze i na celou Brazílii a možnost informací o jiných částech této země.

- <http://www.riogrande.com.br/ecologia/Geo.htm>

↑ Bonus: Geologie a vývoj okolí řeky Rio Grande do sul

Aleš ČURDA
Ma-Ze, IV. ročník

29s. poušť Atacama

Anglické stránky:

Jedná se o webovské stránky, jenž jsou vcelku přehledně koncipovány, jejich obsah se mi zdál být dostatečně objemný.

Na první stránce <http://www.musc.edu/cando/geocam/atacama/atacama.html> se můžeme postupně dozvědět leccos o podnebí, reliéfu, dopravě, průmyslu, ale i o geologické stavbě pouště a proklikáním se do jednotlivých podúrovní se dovídáme stále nové věci i s odkazy na další stránky. Na konci si pak můžeme udělat i jednoduchý závěrečný kvíz.

To druhá vybraná stránka <http://www.extremescience.com/DriestPlace.htm> je dělána trochu jiným způsobem, jsou zde uvedeny spíše takové zajímavosti, o kterých bychom si třeba ani neuvědomili, že se v atacamské poušti mohou vyskytovat. Je zde však uvedeno také mnoho odkazů na nejrůznější souvislosti.

České stránky:

Ve srovnání s anglickými stránkami, které jsem na internetu našel, se mi zdají být ty české kupodivu lepší, i když je jich méně.

Za obzvláště dobrou považuji stránku

<http://stoplusjedna.newtonit.cz/stare/200405/so05a00d.asp> Dozvíme se zde mnohem více informací, vše je podáváno zajímavějším způsobem, a přitom výklad neujíždí k cestopisnému pojetí. Nachází se tu i více obrázků. Jde však o informace především z populárně-vědeckých časopisů <http://provaznik.webz.cz/story/story46.php> ,

http://neviditelnypes.cz/shtml/readers/svetaj/svet_ja05.html

Martin BARTOŠ
ZK, IV. ročník

29t. Patagonie

<http://www.wunderground.com/global/stations/85934.html>

Webová stránka na které naleznete informace o současném stavu atmosféry ve městě Punta Arenas. Kromě základních informací obsahuje i informace o soumrakových jevech apod.

http://www.interpatagonia.com/index_i.html

Tento server je zaměřen spíše na turistiku, avšak nalezneme zde i spoustu základních informací o Patagonii a jejích částech. Zároveň je zde i zdařilý portál o paleontologii a historickém vývoji Patagonie (v geologickém měřítku času). Tento portál je však ve španělštině.

<http://www.lapatagonie.com/index.php>

Server opět spíše zaměřen na turistiku se zajímavými informacemi jak z oblasti fyzické, tak i socioekonomické geografie. Součástí je i rozsáhlá fotogalerie geologických útvarů v Patagonii. Server je ve francouzském jazyce.

<http://www.nhm.org/projectpatagonia/home.html>

Webové stránky Přírodovědného muzea v Los Angeles County o expedici do Patagonie.

<http://www.pbs.org/edens/patagonia/>

Stránky obsahující základní informace o Patagonii, jejích národních parcích apod. Stránky jsou součástí serveru Reader's Digest.

<http://www.limbos.org/sur/elsur.htm>

A jako návodová stránka o indiánech žijících v Ohňové zemi. Ovšem ve španělštině.

29u. Falklandy

www.falklands.net

Přehledná stránka zabývající se především tučňáky, ale i přírodou na Falklandech obecně. Je vhodně doplněná množstvím obrázků, dokonce i satelitních snímků. Radí, jak i my můžeme pomoci k ochraně fauny na Falklandech. Obsahuje spoustu odkazů na aktuální články, na vědecké publikace i na jiné zajímavé stránky o Falklandech.

www.falklandsconservation.com

Stránka se zabývá ochranou přírody na Falklandech. Popisuje přehledně a podrobně přírodu souostroví, jednotlivé druhy a rezervace. Obsahuje odkazy na odborné publikace i aktuální zprávy.

www.mysterra.org/reportage/falklands/geography.html

Stránka se zabývá souostrovím Falklandy obecně jak ze socioekonomického, tak z fyzicko-geografického hlediska. Popisuje významné rostlinné i živočišné druhy, nechybí zde fotogalerie. Navíc zde nalezneme např. informace o počasí a další užitečné odkazy.

www.seabirds.org

Stránka se zabývá mořskou faunou, především tučňáky. Především jsou zde fotogalerie, nechybí ale ani písemné informace. V odkazech jsou zde podrobné, odborné a přehledné informace o fauně i flóře na Falklandech i okolním moři. Nechybí odkazy na aktuální zprávy ze světa o přírodě Falkland.

www.penguins.cl

Stránka se podrobně zabývá tučňáky. Popisuje jednotlivé druhy a nebezpečí, kterým dnes čelí. Nechybí fotogalerie a odkazy na jiné užitečné stránky (včetně odkazu na mezinárodní organizaci, která se zabývá ochranou tučňáků).