

AFRIKA - - OSTROVY_1B

Fyzicko-geografická část

RNDr. Martin Culek, Ph.D.



Kapverdské ostrovy_1

- 8 hlavních ostrovů, 570 km od Zeleného mysu.
- Objeveny brzo Janovany ve službách Portugalců - 1456. Náležely Portugalsku. Od r. 1975 samostatná republika.
- Čím více k Z, tím mladší ostrovy a sopky, neboť souostroví leží nad horkou skvrnou a vůči ní se Afrika posouvá k východu.
- Nejvyšší ostrov a sopka Fogo 2829m, na St. Antão stará sopka 1979 m.
- Poměrné sucho - u hladiny ca 100-200 mm, v horách v 1764 m 524 mm. Srážky v červenci až září, jinak sucho. Přívalové deště.
- Vlhčí severní svahy (zemědělství, stromy), suché jižní – až polopouště. Plošší ostrovy suché celé. V červenci až prosinci silné větry ze Sahary přinášející písek.
- Časté suché periody, hladomory hl. v 19. stol.



Kapverdské ostrovy_2

- Nejsou zde lesy (téměř), byly vavřínové lesy v horách na sev. svazích a dále suché lesy, níže suché křoviny. Téměř vše zničeno kácením a pastvou. Dnes jen hájky blahovičníků, akácií či borovice kanárské. Zalesňovací kampaň po r. 1975 převážně neúspěšná. Dole savana s akáciemi, od 1300 m stepi s keři.
- Tropické dřeviny (akácie, *Dracaena draco*, baobab, mahagon, papája). Subtropické v horách - vřesovce a vavříny (zbytky - málo na skalách), cypřiše.
- Hodně endemických rostlin a ptáků, ale je zde jen 6 savců. Invazivní rostliny z Amerik.
- Úrodné půdy, závlahy – ale jen málo, kvůli suchu. Korálové útesy – rezervace.



St. Antão



Fogo

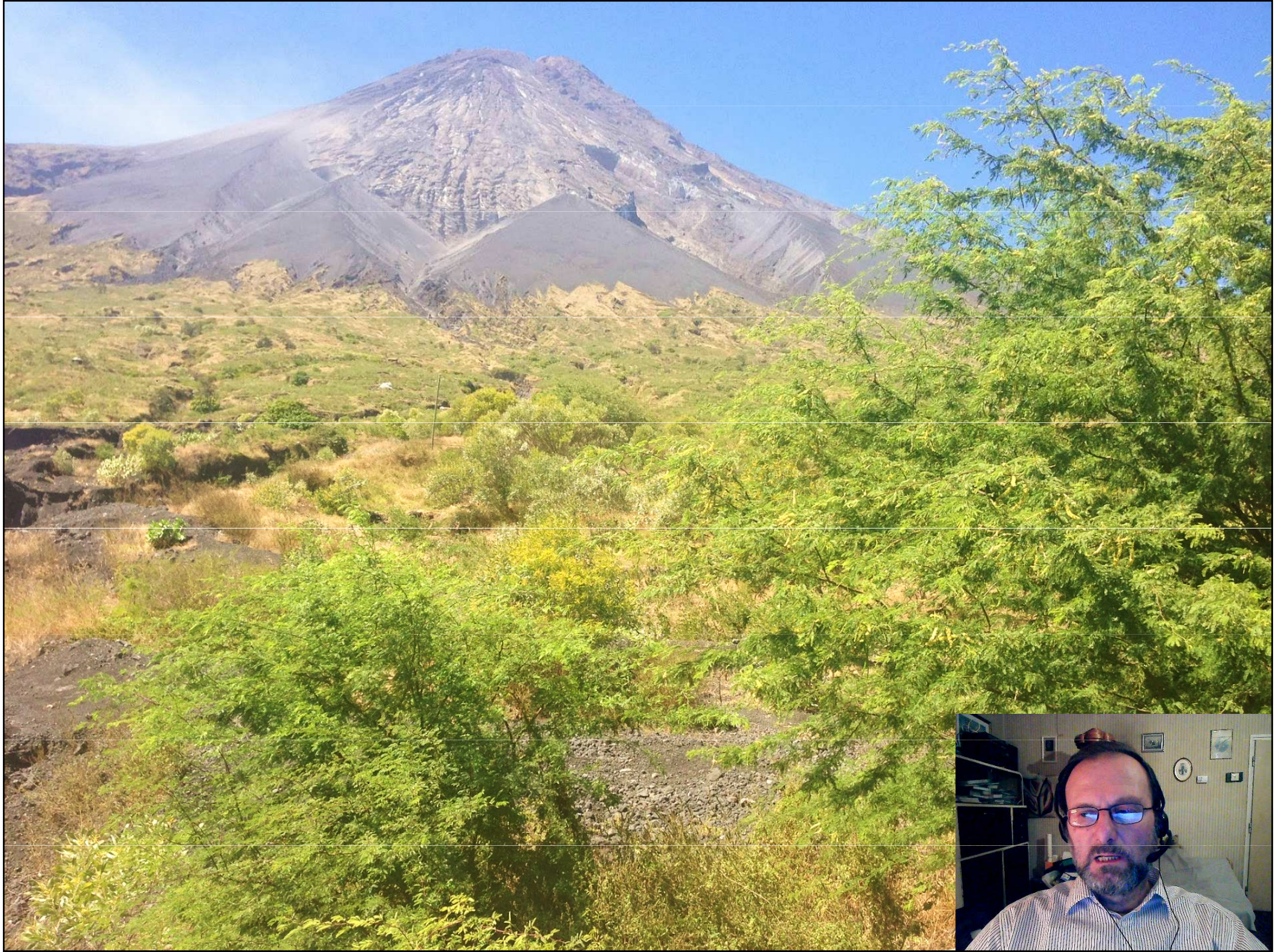




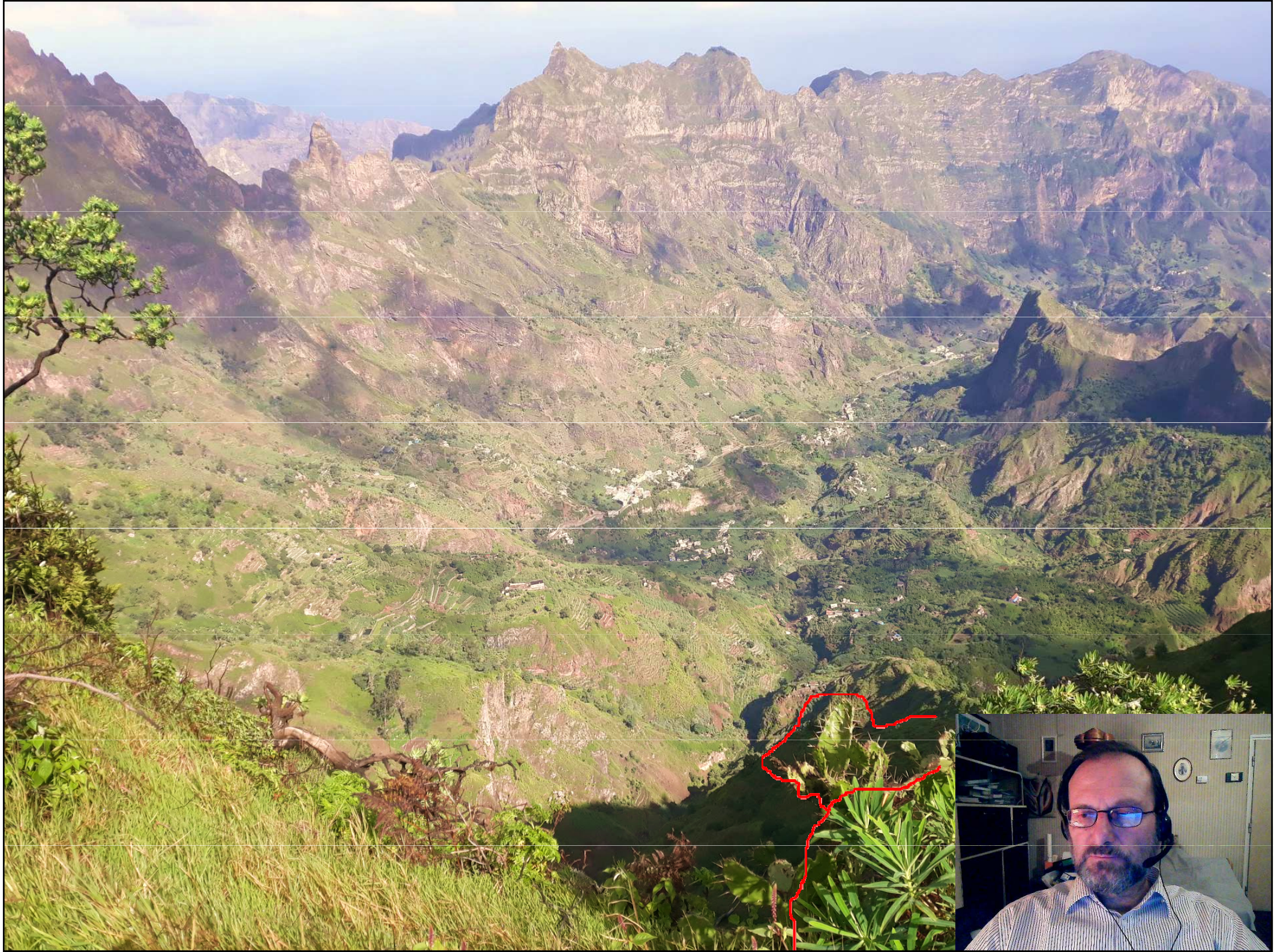
©2004 Attila Bertalan
<http://www.atlantikinsehn.com>
<http://www.atlantic-islands.com>



















©2001 Attila Bertalan - <http://www.atlantikinsel.com> - ht





©2004 Anila Bertalan - <http://www.atlantikinseIn.com> - <http://www.atlantic-islands.com>

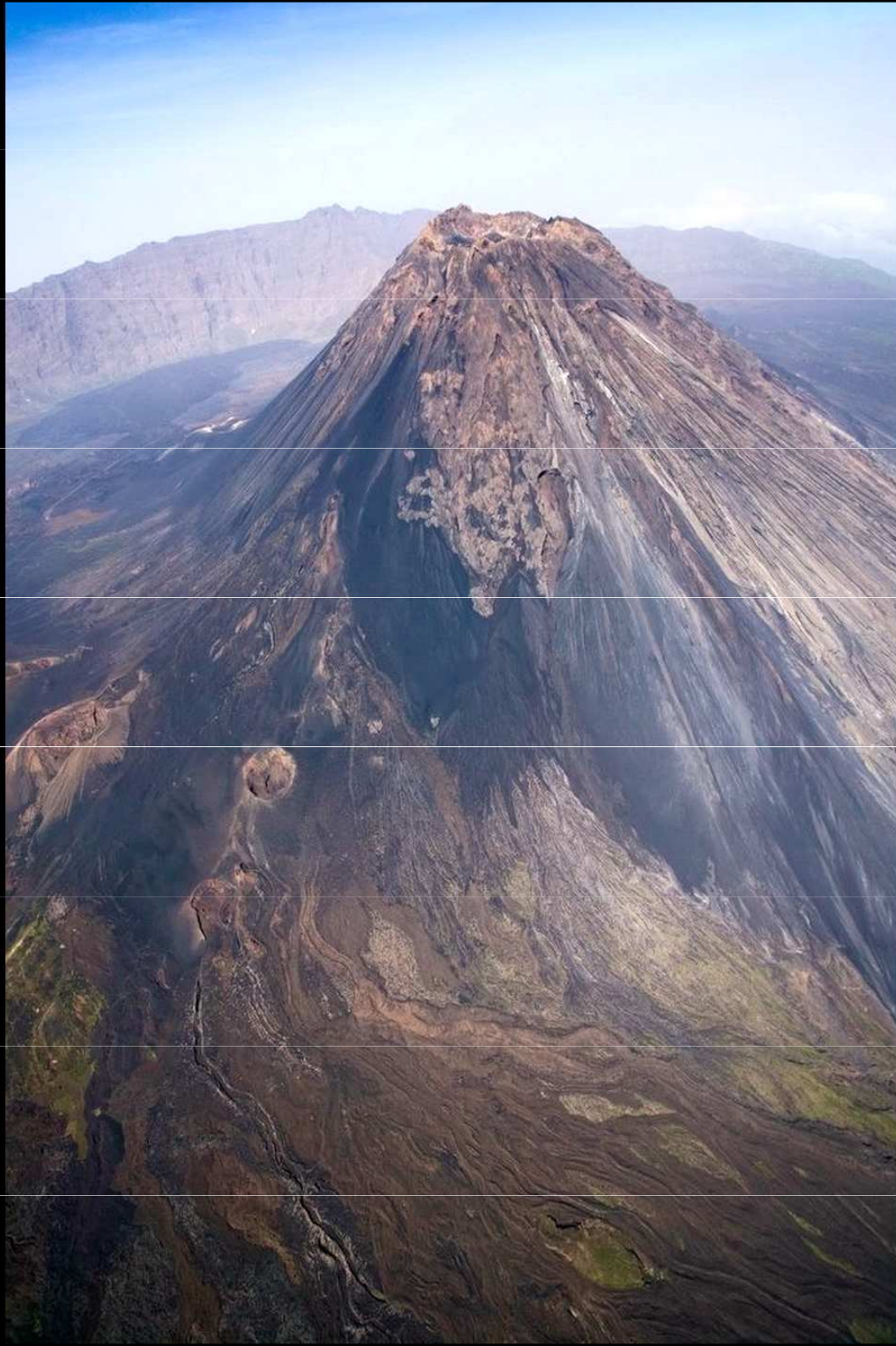




St. Antão, Pico de la Cruz 1585 m,
NP – největší les

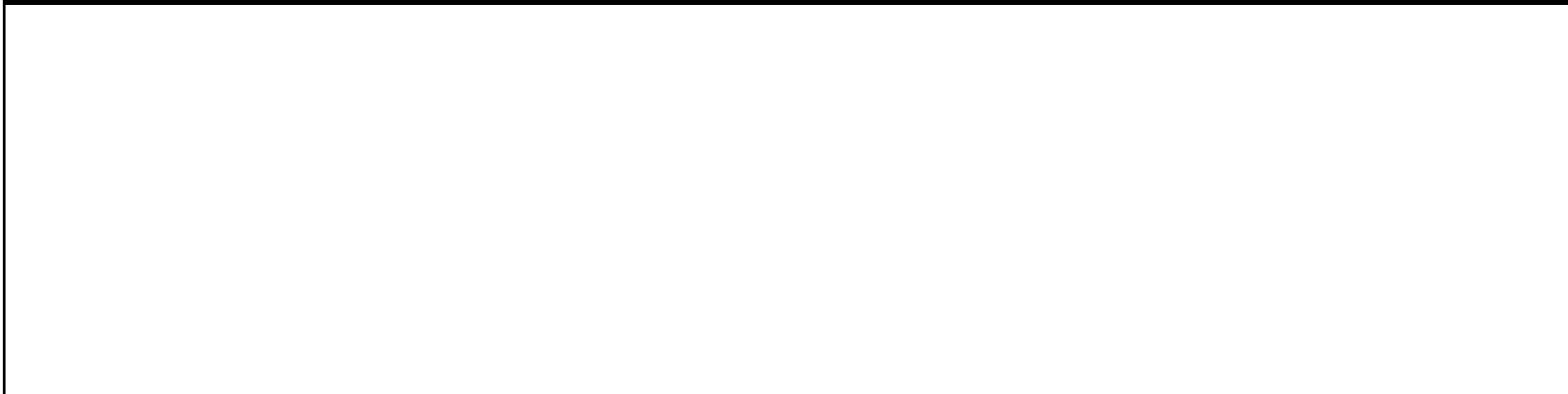






Pico do Fogo
2829 m
Kaldera Ø 8,5 km,
před 73 000 lety,
zlikvidována
východní polovina
ostrova, 170 m
vysoká vlna tsunami,
stále aktivní, velká
erupce 2009,
poslední 2014-5









- Městečko v kaldeře



Vrchol sopky Togo, 2829 m



- Kráter o poloměru 0,5 km











Euphorbia tuckeyana - endemit







*Aeonium
gorgoneum*

2008.0931
CRASSULACEAE
AEONIUM GORGONEUM
CAPE VERDE







Děkuji za pozornost !

V prezentaci byly použity
obrázky z veřejně přístupných
zdrojů na internetu, především
z GoogleEarth a Wikipedie

