

Mauna Loa, havajský hřmící obr

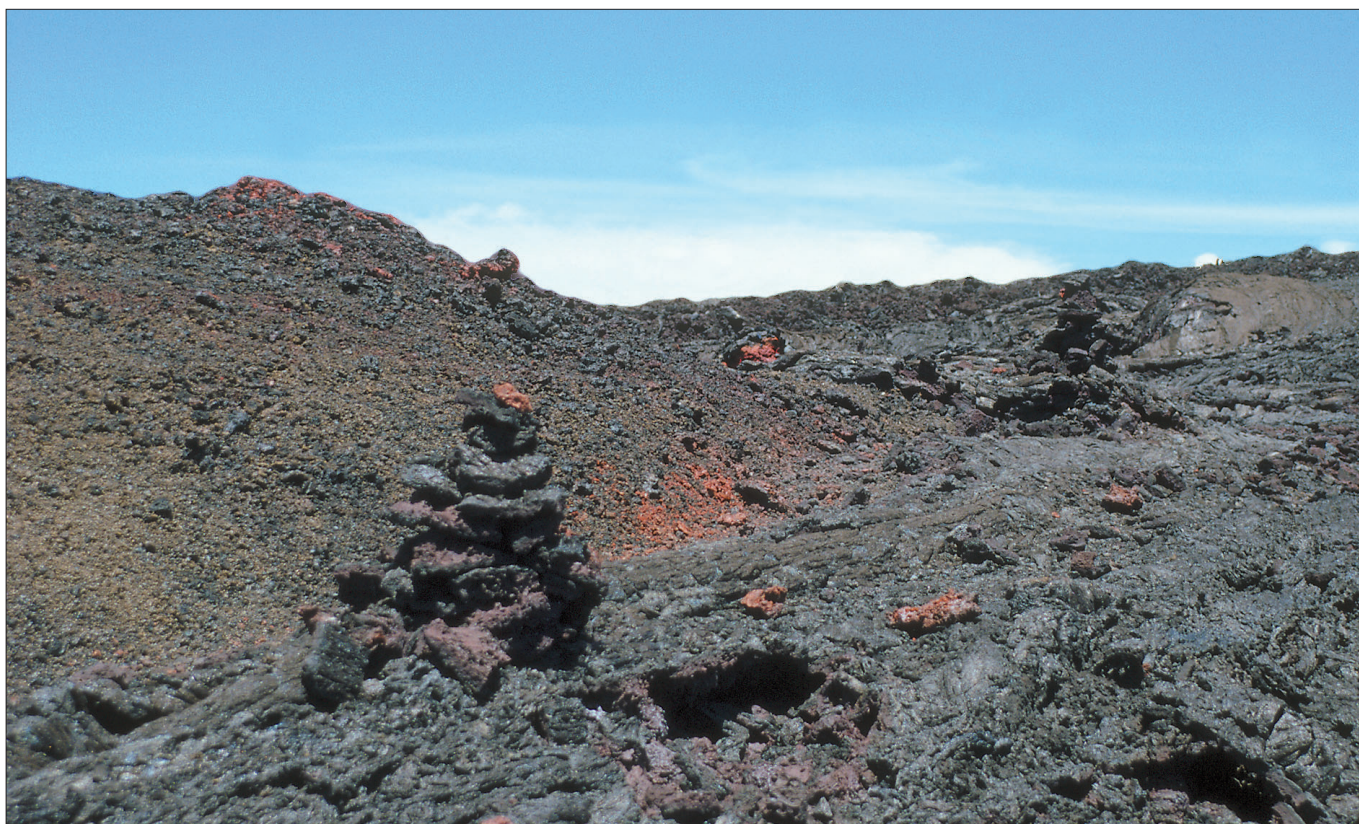


FOTO: VÍT ŠTĚPÁNEK

Havajské ostrovy jsou pro mnohé symbolem pozemského ráje, sladkého lenošení pod palmami a teplých vln rozbíjejících se o korálové útesy. Jak je na takovém požehnaném místě vůbec možné vystoupit na nějaký pořádný kopec, možná nás napadne. Nenechme se mýlit – pokud se na Havaji vzdálíme od pláží, kde je opravdu trvale krásně, může nám souostroví nachystat nejedno překvapení. Na své si přijdou i pravověrní vysokohorští turisté.

Havajské sopky

Havajské ostrovy jsou sopečného původu – v podstatě se jedná o vrcholy gigantických vulkánů, které vyčníva-

jí nad hladinu oceánu. Kdybychom vzali relativní výšku havajských sopek vzhledem k jejich základně, která spočívá hluboko pod hladinou oceánu, dostali bychom se na hodnotu kolem 10 000 metrů – v jistém smyslu jsou tedy zdejší vulkány vyšší než Mount Everest.

Havajské vulkány představují klasický typ tzv. štítových sopek. Mají poměrně velmi mírné svahy a jsou pro ně charakteristické spíše pomalé, byť často mohutné výlevy – nikoli mohutné erupce s ničivými účinky. Jejich vzhled je na hony vzdálen od běžné představy o sopkách, které se v myslích většiny laiků tyčí strmě k nebi. Naopak, havajské

sopky vypadají na pohled mnohem nižší, než ve skutečnosti jsou, a budí dojem rozsáhlé rozložitosti.

Ostrov Hawaii

Nejmladší, největší a také nejvyšší z havajských ostrovů

vznikl spojením pěti původně samostatných sopek. Dvě nej-mohutnější a nejrozsáhlejší z nich, Mauna Kea a Mauna Loa, mají podobnou výšku (4205 metrů, respektive 4169 metrů) a jsou nejvyšší na ostrově. Ostatní jsou mnohem →

