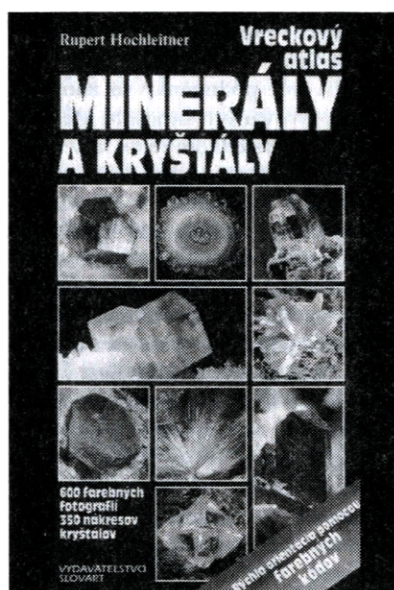


Nový vreckový atlas

Rupert Hochleitner: **Minerály a kryštály** (preložené z nemeckého originálu *Mineralien und Kristalle*, ktorú vydalo vydavateľstvo Gräfe und Unzer v Mníchove r. 1994). Vyšlo vo Vydavateľstve Slovart, spol. s r. o., Bratislava 1996 v edícii Vreckové atlasy. 254 strán, 199 Sk.

Minerály a kryštály sú už štvrtým vreckovým atlasom z produkcie Vydavateľstva Slovart. Praktická príručka na jednoduché určovanie viac než 600 minerálov obsahuje 600 verných farebných fotografií, 350 nákrasov kryštálov



a zrozumiteľné popisy všetkých minerálov. Okrem tvrdosti, hustoty, vrypu a chemického vzorca sa uvádzajú ďalšie charakteristické vlastnosti (farba, štiepateľnosť, tenacita a pod.), ako aj upozornenie na minerály ničím podobné. Rozmermi neveľká, avšak obsahom bohatá knižôčka umožní každému milovníkovi prírody preniknúť do fascinujúceho sveta kryštálov a minerálov. Rýchla orientácia pomocou farebných kódov je pre tituly z edície Vreckové atlasy samozrejmosťou. Knihu uzatvára malý kurz mineralógie, zoznam odporúčanej literatúry a register.

Vreckový atlas minerálov a kryštálov je ideálnym spoločníkom na potulky slovenskou krajinou, ktorá je bohatá na staré lomy, bane, šachty a haldy.

Redakcia

Prečítali sme ...



Ekopark v Bratislave

Na štvorhektárovom pozemku na západnom okraji Bratislavy pod lesom v Dúbravke (konečná električiek 1, 5, 12, zástavka autobusov č. 51, 61, 64 "Agátová") vyrastá ďalšie ochranné dielo – EKOPARK. Cieľom Ekoparku je vytvoriť na tomto mieste trvalú výstavu technológií využívajúcich obnoviteľné zdroje energie na výrobu elektriny, prípravu teplej vody, mechanickú energiu aj pohon motorových vozidiel. Viacero nízkoenergetických budov, ktoré tu postupne vyrastú, bude mať inštalované slnečné kolektory na prípravu teplej vody, fotovoltaičné články vyrábajúce elektrickú energiu. Okrem toho

tu budú veterné agregáty – jeden už pracuje, ďalší, ktorý svojho času vyrábal elektrinu na Antarktíde, by mal pribudnúť z Belgicka ako dar. Tiež tu bude zariadenie na výrobu bioplynu, model malej vodnej elektrárne a ďalšie "atrakcie," ktoré by mali v laikoch i odborníkoch prebudiť záujem o tieto netradičné, avšak dnes už životaschopné zdroje.

Ekopark vzniká s pomocou Fondu pre alternatívne energie SZOPK, Cechu podnikateľov v energetike Slovenska a NGO Za matku Zem. Dnes je už v Ekoparku okrem domčeka (vykurovaného drevom a osvetleného elektrinou vyrobenou z fotovoltaičných článkov a malou veternou elektrárnou) aj niekoľko slnečných kolektorov. V plnom prúde je aj príprava expozície zameranej na využitie obnoviteľných zdrojov energie. Plánovaná výroba elektriny z bioplynu by mala dokumentovať tzv. "win-win" princíp, pri ktorom majú všetky zúčastnené strany ošoh. Bioplyn sa bude v Ekoparku vyrábať z hnoja, pochádzajúceho z neďalekej stajne koní (jej majitelia s ním majú problémy). Vyhnitý hnoj by potom mal ako skutočne vysokokvalitné hno-

jivo odoberať podnik pestujúci šampiňóny. Prísľúbený je aj elektromobil z Dubnice, ktorý by sme chceli napájať elektrinou zo slnka, resp. vetra. Potešiteľný je aj záujem rôznych podnikov podieľať sa na expozíciách, či už na ich výrobe, bezplatnom prenájme alebo priamo dodaním. V súčasnosti je rozbehnutých viacero aktivít. Pripravuje sa biologická čistička odpadových vôd z Ekoparku, ukážky ekologického poľnohospodárstva a výrobu produktov, ktoré by sa mohli využiť v plánovanom ubytovacom zariadení na území Ekoparku atď., atď.

**Interné informácie MO SZOPK
Bratislava, 1997, 2, 3**

Po Zvolene budú autobusy na plyn aj v Nitre

Slovenská autobusová doprava (SAD) Nitra má zámer do konca roka pripraviť 15 autobusov na plynový pohon v mestskej i prímestskej doprave. Jeden jazdí priamo v Nitre a dva na