

# Ubytujte se v domě z pneumatik

## Eko-domy si získávají oblibu v USA i Evropě



FOTO: ARCHIV

**Ch**cete-li strávit opravdu netradiční dovolenou, zajedte do Taosu v Novém Mexiku a pronajměte si tam Earthship neboli Pozemskou loď. Jde o ekologicky šetrný dům, postavený vlastně z odpadků: ze starých pneumatik naplněných bahnem, z hliníkových plechovek a nepoužitelných skleněných lahví. Ovšem pozor, nepředstavujte si ponurý, stísněný prostor, kde to zapáchá jako v popelnici. Představte si zeleň, spoustu světla, nápaditý design a velmi důmyslné způsoby hospodaření s energií.

Domnívat se, že trávit dovolenou (či dokonce mít trvalé bydliště) v ekologicky šetrném domě, musí být nutně výrazem nějakého asketismu, je velký omyl. Dostane se vám tu stejně komfortu jako v luxusním hotelu na Miami Beach, jen s několika rozdíly: kromě faktu, že Pozemské lodě přímo pulsují nápady a životním optimismem, tu také nepotkáte stovky či tisíce lidí. Budete velmi překvapeni, že žít v souladu s přírodou ne-

znamená spát v lese a žít ve zrním.

### Vypadá jako UFO

Když nizozemská novinářka Josephine Overeemová před několika lety listovala regionálním deníkem, najednou spatřila domov svých snů. Americký ekologický dům (tzv. eco-house) nazvaný Earthship. Nejzajímavější na něm bylo, že byl celý postaven ze starých pneumatik a elektrickou energii zajišťovalo slunce, vítr a déšť. „Vypadal jako UFO,“ vzpomíná Holanďanka. Dnes má na dvoře svého domu vlastní malou Pozemskou loď a do budoucnosti hledí s velkým optimismem: „Myšlenka Pozemské lodi je tady, jen čeká na své objevení.“

Ve Spojených státech je tomu jinak. Podobných domů je tu něco kolem tisícovky, včetně mansardy, kterou v Coloradu vlastní herec Dennis Weaver. Hlavní důvody pro stavbu (a stále rostoucí oblibu) Pozemských lodí jsou ekologické i ekonomické. Ale kdo ví, možná bude příští generace



bojovníků za zdravé životní prostředí v těchto naprosto soběstačných úkrytech spatřovat možnost, jak uniknout ze světa, který ohrožuje terorismus či SARS. Ať tak či onak, i pár Evropanů se už snaží zjistit, jak daleko může Pozemská loď na starém kontinentu doletět.

### Pneumatiky, plechovky a lahve v poušti

Průkopníkem Pozemských lodí byl před nějakými třiceti lety architekt Michael Reynolds v poušti Nového Mexika. Použil rozličné materiály: hli-

nikové plechovky a skleněné lahve, ale i staré automobilové pneumatiky.

Ekologický dům si vyrábí vlastní elektřinu za pomoci solárních panelů a větrných turbín, sbírá vlastní vodu z deště a sněhu, zpracovává vlastní odpad. Má vnitřní skleníky pro pěstování zeleniny, třeba oblíbených paprik a rajčat. A najde se tu i banánovník. V některých případech potřebují domy malé záložní energetické systémy, ale jinak se naprosto obejdou bez napojení na jakékoli veřejné služby.

Takže, má tohle nebeské obydlí vůbec nějaké nedostatky? „Stane se, že si nebudete moci dopřát dlouhou, horkou sprchu,“ říká Michael Reynolds. Domácí spotřebiče se musí vybírat opatrně a není možné jich použít moc najednou. Také není radno používat takové „požírače“ elektrické energie, jako je například sušička prádla. A jedno varování pro všechny, kdo nesnášejí hmyz: skleníkové rostliny mohou do domu lákat vosy.

### Náklady na provoz? Mírné

A jaké je žít v domě postaveném ze starých plechovek a pneumatik? „Hodně lidí se ptá, jestli je v domě cítit zápach starých pneumatik. To opravdu není,“ směje se Reynolds.

Jeho společnost postaví průměrnou třípokojovou Pozemskou loď za 150 až 170 tisíc eur. Náklady na chod domu jsou pak v podstatě minimální. Pro ilustraci: na provoz kuchyňské trouby stačí měsíčně