**Pomozte archeologům objevovat naleziště. Postačí vám počítač s internetem**

*V minulosti se mnohokrát ukázalo, že zapojení veřejnosti do vědeckého bádání může být užitečné. Tentokrát této možnosti využili archeologové, kteří žádají nadšence, aby analyzovali satelitní snímky zemského povrchu a pomohli tak hledat starověké památky.*

Prokrastinovat se dá s využitím internetu mnohými způsoby, většinou ovšem zcela neužitečnými, jako je brouzdání po sociálních sítích nebo sledování zábavných videí. Místo plnění pracovních či školních povinností ovšem můžete také pomáhat vědě, konkrétně archeologii. Nejsou přitom potřeba žádné zvláštní znalosti, ani nemusíte nikam cestovat – stačí mít k dispozici počítač s přístupem k internetu. Archeoložka Sarah Parcak totiž založila projekt [GlobalXplorer](https://www.globalxplorer.org/explore), který si klade za cíl objevit nová archeologická naleziště. Zájemci z celého světa mohou prohlížet satelitní snímky a hledat na nich náznaky archeologických památek. Jedná se tedy o tzv. leteckou archeologii (v tomto případě by možná bylo přesnější označení satelitní archeologie), jen s tím rozdílem, že jsou snímky analyzovány laickou veřejností. Vědci tak ušetří nespočet hodin práce a mohou více času věnovat terénnímu výzkumu.

Zapojit se lze přes webovou aplikaci, kde je nejprve vhodné absolvovat krátký tutoriál. Potom už se uživatel může pustit do hledání. Vždy mu je předložen jeden výřez ze satelitního snímku, u kterého označí, zda na něm nalezl jámy a jiné náznaky toho, že na daném místě už někdo hledal – jen v malém množství případů se totiž k pozůstatkům starověkých památek dostanou nejdříve archeologové, obvykle jsou rychlejší nejrůznější překupníci a hledači pokladů. Tvůrci projektu se navíc inspirovali u her, takže uživatelé začínají u nejlehčí obtížnosti a až později dostávají těžší a samozřejmě významnější úkoly. I kliknutí na tlačítko, že se na daném místě nenacházejí žádné náznaky, je přitom pro vědce důležité, mohou díky tomu ze seznamu odstranit další místo.

Snímky pocházejí z komerčních družic DigitalGlobe, uživatel ovšem jen těžko zjistí, kde přesně se nachází prozkoumávané místo. Cílem tohoto opatření je zabránit tomu, aby se k místu dostali vykradači památek. Zároveň jsou na existenci případného naleziště upozorněny místní instituce, které by měly učinit patřičné kroky, aby památku ochránily. V současné době je tímto způsobem prozkoumáváno 22 000 čtverečních metrů území v jihoamerickém Peru.