**Chcete poznat nejjedovatější druhy štírů na světě? Přijďte na akci Odpudiví nebo kouzelní do Pevnosti poznání**

Olomouc (24. března 2023)– **V Pevnosti poznání, interaktivním vědeckém centru Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci, se o víkendu 1. a 2. dubna zabydlí na 60 druhů zvířat. Koná se tam tradiční akce** [**Odpudiví nebo kouzelní?**](https://www.pevnostpoznani.cz/zveme-vas-na-oblibenou-akci-odpudivi-nebo-kouzelni/)**, která přiblíží svět plazů, obojživelníků a bezobratlých. V programu budou nově aktivity týkající se ochrany netopýrů nebo téma první pomoci při setkání s nebezpečným zvířetem.**

Pevnost poznání ukáže živá zvířata, která se dají chovat doma. Návštěvníci se ale také dozvědí, jak se v přírodě tradičně sbírá hmyz. Na vlastní oči uvidí šváby, strašilky, brouky, kudlanky, suchozemské plže, hady, želvy či netopýry. *„Přivezeme dva nejjedovatější druhy štírů plus další druhy bezobratlých či největší ještěrku kontinentální Evropy – ještěrku perlovou,“* pozval na program zoolog Pavel Javůrek. Velkým lákadlem budou chovné kolonie světlušky větší, na kterých organizátoři provádějí odborný výzkum.

**Zvířata pod termokamerou**

Zájemci si budou moci vyzkoušet, jak pomocí termokamery porovnat a změřit teplotu přítomných tvorů. Účastnit se budou i členové České společnosti pro ochranu netopýrů s ukázkou handicapovaných netopýrů nebo studenti medicíny se svým programem. *„Budeme se věnovat i tématu první pomoci při kontaktu s nebezpečnými tvory v přírodě. Zaměříme se na hady, štíry, pavouky, medúzy a bodavý hmyz,“* doplnila koordinátorka akce Alena Vláčilová. Na místě budou chovatelé, kteří rádi zodpoví zvídavé dotazy.

Návštěvníci se podívají také do historie. Poznají stvoření z časů mýtů a legend, kdy byli antičtí bohové malicherní a krutí a stíhali lidstvo útrapami. *„I taková stvoření musela být v minulosti popsána a zaznamenána do knih. V expozici Do historie! se podíváme nejenom na konkrétní zvířata z bestiářů, ale také si zkusíme vlastní odpudivá nebo kouzelná stvoření vytvořit,“* řekla Alena Vláčilová.

**Vědecké dílny – Poklady ze světa hmyzu**

Ve vědeckých dílnách budou představeny produkty, které vyrábí hmyz, jako např. med nebo vlákna hedvábí. Pomocí zajímavých pokusů si malí i velcí zkusí provést základní potravinářské analýzy nebo si vytvoří vlákna podobající se těm, které v přírodě produkují pavouci. V kreativní dílně si pro drobný hmyz mohou vyrobit útulné útočiště – hmyzí hotel.

V programu se objeví také dvě přednášky. V první, nazvané Černá Hora 2022 aneb strastiplná cesta tam a zase zpátky (sobota/neděle od 14:00), budou přednášející Pavel Javůrek a Miroslav Vaverka povídat o všech úskalích, která mohou nastat, když se s přáteli vydáte na jarní cestu za obojživelníky a plazy na Balkán. *„Název přednášky je zcela příznačný, protože budeme mluvit i o věcech, které mohou na takové cestě zkřížit plány a zkomplikovat život všem účastníkům, a samozřejmě si představíme zvířata, která jsme potkali. Vhodná bude pro všechny věkové skupiny,“* doplnil Pavel Javůrek.

Druhá přednáška bioložky Heleny Petrové bude na téma Tulení s tuleni (sobota/neděle od 16:00). Určená je všem, které zajímá, jak vypadá každodenní život na záchranné stanici pro tuleně na Baltském pobřeží nebo jestli se dá potulit s tuleněm.

Centrum popularizace Pevnost poznání Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci sídlí v unikátně zrekonstruované, památkově chráněné budově velkého dělostřeleckého skladu z roku 1857. Prostřednictvím expozic, dílen, laboratoře a digitálního planetária zde zaměstnanci a studenti univerzity zábavnou a hravou formou přibližují dětem i dospělým vědecké poznatky i historická fakta.

Více o programu na [www.pevnostpoznani.cz](http://www.pevnostpoznani.cz).

**Kontaktní osoba:**  
Martina Vysloužilová | vedoucí komunikace  
Centrum popularizace PřF UP | Pevnost poznání  
Univerzita Palackého v Olomouci   
E: [martina.vyslouzilova@upol.cz](mailto:martina.vyslouzilova@upol.cz) | M: 603 359 126