

## Vzdělávací centrum TEREZA

a

VEOLIA

vás zvou k účasti na česko-slovenském projektu

# Tajný život města

Projekt Veolia

## Proč se zapojit?

**Padesáti školám** (základním, středním, speciálním, malým i velkým) na území České i Slovenské republiky, které se zapojí do projektu Tajný život města, pomůžeme **zmapovat biodiverzitu** jejich města/obce, a to velmi inovativním způsobem - **pomocí mobilní aplikace PlantNet**, která pomůže identifikovat druhy rostlin z fotografií pomocí vizuálního softwaru pro rozpoznávání.

Díky projektu školy objeví zajímavé lokality a rostlinné druhy ve svém okolí a budou je moci prezentovat široké veřejnosti. Zapojené školy objeví podstatu **badatelsky orientovaného vyučování**, které zvýší oblibu výuky přírodovědných předmětů na školách.

Projekt Tajný život města si klade dva cíle:

- Cílem metodickým je podpora badatelského způsobu výuky přírodovědných předmětů na základních a středních školách v ČR a SR.
- Cílem obsahovým je zvýšit environmentální povědomí o biodiverzitě (biologické rozmanitosti) měst a obcí, která je důležitým prvkem jejich udržitelnosti a rozvoje.

## Co Vám a Vaší škole nabízíme:

- Jednoduchý způsob, jak **svou školu bez ohledu na její velikost či zaměření zapojit do inovativního mezinárodního projektu**, který podporuje moderní a populární styl výuky.
- **Bezplatný třídní kurz pro učitele** vedený lektory vzdělávacího centra TEREZA, zaměřený na badatelsky orientované vyučování, seznámení s mobilní aplikací PlantNet a získání odborných vědomostí v oblasti městské biodiverzity a její ochrany. Kurz se koná v prostorách ekocentra [Toulcův dvůr](#) v Praze ve dvou termínech:
  - 13. – 15. 2. 2017
  - 15. – 17. 2. 2017



- **Bezplatný jednodenní kurz pro žáky** ve 4 různých městech České republiky, zaměřený na představení mobilní aplikace PlantNet a práce s ní. Kurzy se budou konat v březnu - dubnu 2017.
- Každá škola zapojená do projektu získá **zdarma 4 tablety pro používání aplikace PlantNET**. Tímto chceme podpořit interaktivitu projektu a nabídnout možnost realizace projektu i školám, kde žáci nevlastní tablet nebo chytrý telefon.
- Pro 3 školní týmy s neoriginálnější informační kampaní o biodiverzitě **možnost výhry pobytového zážitkového kurzu s environmentální tematikou v ekocentru**. Volbu ekocentra lze přizpůsobit umístění školy, s výběrem vám rádi poradíme.
- **Odbornou pomoc a konzultace** v průběhu celého trvání projektu
- **Propagaci Vaší školy**

## Co od Vás očekáváme:

- **Spolupráci** po dobu celého trvání projektu, t.j. od 1. ledna 2017 do 31. července 2018. Smlouva o spolupráci bude sepsána na každý rok zvlášť.

### Konkrétně v letošním školním roce:

- **Aktivní účast** zástupců škol/školních týmů (1 učitel + 4 žáci) na všech akcích projektu (3 - denní kurz pro učitele, 1-denní kurz pro žáky a učitele) a vykonání všech úloh, které se vztahují k realizaci projektu.
- Ochotu zapojených učitelů předat badatelskou metodiku získanou na kurzu **minimálně 2 kolegům** v rámci vlastní školy (např. prostřednictvím společného kurzu, vzdělávání atp.)
- **Plnění aplikace PlantNET** prostřednictvím získaných tabletů nebo smart telefonů co největším množstvím údajů, t.j. fotek rostlin
- **Vytvoření nápadité informační kampaně o biodiverzitě**, na které se podílí žáci zapojených škol, a **propagace kampaně na webových stránkách projektu**. Cílem kampaně je prezentování aplikace PlantNet a jejího obsahu veřejnosti v dané obci/městě a zapojení co největšího počtu členů školní komunity.
- **Souhlas** vedení školy s účastí na projektu

### Očekávané zapojení ve školním roce 2017/18:

- Program v příštím školním roce bude obdobný, obohacený o tvorbu questů (= hledáček pro širokou veřejnost) na téma přírodního dědictví krajiny daného města/obce. Lze jej realizovat s obměněným žakovským týmem.



## Jak se zapojit?

Jestli Vás naše nabídka zaujala a chcete, aby se právě Vaše škola zapojila do projektu Tajný život města, **vyplňte prosím registrační formulář** na <http://globe-czech.cz/cz/tajny-zivot-mesta> nejpozději do **11. listopadu 2016**.

Pokud máte k projektu jakékoliv otázky nebo potřebujete podrobnější informace, rádi Vám je poskytneme na telefonním čísle: 734 252 501 nebo na emailu [radka.vasickova@terezanet.cz](mailto:radka.vasickova@terezanet.cz).

Těšíme se na spolupráci s Vámi i Vašimi žáky.

Za realizační tým,

Radka Vašíčková, koordinátorka projektu Tajný život města, Česká republika

