**9.12.2019, godz. 9:00 – 14.00**

EkoCentrum Wrocław, ul. Św. Wincentego 25 A

**Edukacja dla drzew - kluczowego dla klimatu elementu zielonej infrastruktury**

|  |  |
| --- | --- |
| **9:00** | Kawa i herbata na dzień dobry |
|  | Wprowadzenie, przebieg szkoleniu. |
| **SESJA I. Co trzeba wiedzieć o prawnej ochronie drzew?** |
| **9:15 -10:00** | * Kiedy występuje obowiązek wystąpienia o zezwolenie na wycinkę,
* Kiedy wycinki są nielegalne?
* Dopuszczalne prace pielęgnacyjne w obrębie korony – kiedy dochodzi do zniszczenia?
* Kiedy kary mają zastosowanie?
 |
| **SESJA II. Jak żyje drzewo i jakie funkcje pełni w dobie zmian klimatycznych?** |
| **10:00 - 11:00** | * Jak zbudowane jest drzewo i jak funkcjonuje i co z tego wynika dla praktyki opieki nad nim,
* Drzewa jako element zielonej infrastruktury - jaką rolę pełnią dla klimatu?
* Jak ważna jest równowaga w jego życiu i jakie skutki przynoszą ingerencje i uszkodzenia jego części - co wpływa na zapewnienie bezpieczeństwa w otoczeniu drzew dojrzałych.
 |
| **11:00 - 11:15** | **przerwa regeneracyjna** |
| **SESJA V. Zieleń wokół szkoły i ogrody deszczowe miejscem do prowadzenia edukacji przyrodniczej**  |
| **11:15- 12:00** | * Przykłady koncepcji zagospodarowania ogrodów przyszkolnych
* Na co zwrócić uwagę przy planowaniu i utrzymaniu zieleni przyszkolnej
 |
| **SESJA IV. Jak edukować o drzewach?** |
| **12:00 – 12:45** | * Zaprezentowanie pakietu edukacji przyrodniczej o drzewach i alejach „Drzewa wokół nas”
* Omówienie przykładowych scenariuszy zajęć
 |
| **12:45 - 13:00** | **przerwa regeneracyjna** |
| **SESJA IV. Wyjście w teren – Park Staszica** |
| **13:00 – 14:00** | * Jak uczyć jesienią i zimą o drzewach
* Oznaczanie gatunków w stanie bezlistnym
* Zaprezentowanie gier i zabaw dla dzieci
 |

Prowadzący szkolenie:

**Jakub Józefczuk** – mgr inż. architekt krajobrazu, absolwent Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, od 2009 roku właściciel firmy zajmującą się arborystyką, w tym szczególnie diagnostyką stanu zdrowotnego drzew, szeroko rozumianą architekturą krajobrazu, projektowaniem nowych nasadzeń, wykonywaniem opracowań przyrodniczych, a także działalnością edukacyjną. Zaangażowany w realizacje projektów związanych z ochroną czynną zagrożonych gatunków owadów oraz ochroną krajobrazu i przyrody.

**dr Piotr Tyszko-Chmielowiec** - znawca drzew i ich adwokat, pomysłodawca i lider programu „Drogi dla Natury”, wykładowca i współautor publikacji. Działał także na rzecz przyrody i rozwoju wsi w Dolinie Baryczy, organizował współpracę polsko-ukraińską, pracował jako wolontariusz przy budowie szkoły w Afryce. Absolwent Szkoły Głównej Gospodarstwa Leśnego w Warszawie (mgr inż. leśnik) oraz Virginia Tech w Blacksburgu, w USA (doktor nauk leśnych). Dyrektor Instytutu Drzewa, który oferuje ekspertyzy i szkolenia m.in. z zakresu diagnostyki drzew.

**Magdalena Bar** - Radca prawny, Wspólnik kancelarii Jendrośka Jerzmański Bar i Wspólnicy. Prawo gospodarcze i ochrony środowiska. Sp. z o.o. Wiceprezes Centrum Prawa Ekologicznego. Autorka licznych opinii i ekspertyz prawnych z zakresu polskiego i unijnego prawa ochrony środowiska, w tym zwłaszcza odpowiedzialności za szkody w środowisku, ocen oddziaływania na środowisko, ochrony obszarów Natura 2000, udziału społeczeństwa, dostępu do informacji o środowisku, a także pozwoleń emisyjnych.

**Małgorzata Piszczek** - mgr biologii, architektka krajobrazu, absolwentka Uniwersytetu Wrocławskiego i Podyplomowego Studium Architektury Krajobrazu na Politechnice Wrocławskiej, od 1995 roku zajmująca się projektowaniem, urządzaniem i pielęgnacją zieleni oraz edukacją przyrodniczą. Projektując i budując ogrody czerpie z przyrody, stara się zwiększać przestrzeń dla różnorodności biologicznej i harmonizować założenie ogrodowe z otaczającym krajobrazem. Prowadzi roślinne warsztaty i spacery edukacyjne.

O miejscu: http://www.eko.wroc.pl