

# EKOTECHNOLOGIE ve veřejných stavbách

Seminář o šetrných materiálech, technologiích  
a přístupech ve veřejném prostoru

## Čtvrtek 23. ČERVNA 2022

OD 8.00 DO 16.00 HODIN

Navštívíme ukázkový ekologický projekt – ekodům Rozmarýnek, kde sídlí školské zařízení Lipka. Budova, ve které je provozováno středisko volného času, byla vystavěna z přírodních materiálů a doplněna řadou šetrných technologií. Dům je obklopen ukázkovou přírodní a permakulturní zahradou, určenou pro školní výuku.



Na semináři se seznámíme s řadou zde využitých technologií a limitů využití těchto opatření v běžných školách, projdeme certifikovanou zahradu a zastavíme se u prvků, využitelných v každé školní zahradě.

### V přednáškové a exkurzní části semináře se budeme věnovat těmto třem oblastem:

- Využití šedých a dešťových vod ve veřejných budovách/veřejném prostoru, potíže a překážky se zaváděním a příležitosti pro rozvoj v budoucnosti. Jak příkladně hospodaření s vodou může přispívat k boji proti suchu nebo jak lze vodu šetrně využívat pro zlepšování mikroklimatu ve městech? Souvisí šetrné využívání vody se závazky v GreenDealu? Udržitelné řešení vodního hospodářství jako součást zadávací dokumentace budov, resp. území (Ing. Plotěný)
- Ekotechnologie a materiály v provozu veřejných budov na příkladu Rozmarýnku – komentovaná prohlídka (hliněné omítky, slámokarton, ekoizolace, rekuperace, podlahové materiály, vytápění budov, beznářetové obklady a principy baubiologie aj.). Výpočet úspor a uhlíkové stopy provozu (Ing. Šrom)
- Certifikace pozemků okolo škol (ukázkové přírodní zahrady, permakulturní projekty). Komentovaná prohlídka zahrady a prvků vhodných pro pozemky škol/veřejná prostranství. Nakládání s dešťovou vodou v zahradě, kompostovací toaleta, kořenová čistírna, zelené střechy, bezúdržbový mobiliář (Ing. Kellnerová)

**KONTAKTNÍ OSOBA:** Irena Koláčná, E: irena.kolacna@lipka.cz; T: 541 220 208

**GARANT AKCE:** Hana Korvasová, E: hana.korvasova@lipka.cz; T: 737 478 188

Příjezd individuální až na místo konání semináře, **Rozmarýnová 6, Brno-Jundrov** (do ulice Rozmarýnová je **zákaz vjezdu**, vozidla nutno nechat na parkovišti před sídlištěm na ulici Jasanová [zde](#), a odtud dojít [pěšky](#)). Nejlepší spojení MHD je bus 67 (zastávka [Nálepko](#)), nebo bus 44, 84 (zastávka [Optátova](#) nebo [Jundrovský most](#)). Pozor na ranní dopravní zácpy!

**Požadovaná cena semináře:**

19 500 Kč (zahrnuje veškeré náklady spojené s akcí, tj. prostory Rozmarýnku a přilehlé zahrady, lektorné, zajištění osvědčení o absolvování vzdělávací akce; akce je finančně podpořena Sítí středisek ekologické výchovy Pavučina).

**Orientační časový program semináře:**

8.00–8.30	příchody na Rozmarýnek, ranní káva, prezence
8.30–8.45	zahájení semináře, představení lektorů a harmonogramu dne, představení Lipky
8.45–9.45	Ing. Plotěný: Využití šedých a dešťových vod ve veřejných budovách/veřejném prostoru, potíže a překážky se zaváděním a příležitosti pro rozvoj v budoucnosti. Jak příkladné hospodaření s vodou může přispívat k boji proti suchu nebo jak lze vodu šetrně využívat pro zlepšování mikroklimatu ve městech? Souvisí šetrné využívání vody se závazky v GreenDealu? Udržitelné řešení vodního hospodářství jako součást zadávací dokumentace budov, resp. území.
9.45–10.15	přestávka, občerstvení
10.15–11.15	Ing. Šrom: ekotechnologie a materiály v provozu veřejných budov na příkladu Rozmarýnku – komentovaná prohlídka (hliněné omítky, slámostek, ekoizolace, rekuperace, podlahové materiály, vytápění budov, beznáterové obklady a principy baubiologie aj.). Výpočet úspor a uhlíkové stopy provozu.
11.15–12.15	Ing. Kellnerová: certifikace pozemků okolo škol (ukázkové přírodní zahrady, permakulturní projekty). Komentovaná prohlídka zahrady a prvků vhodných pro pozemky škol/veřejná prostranství. Nakládání s dešťovou vodou v zahradě, kompostovací toaleta, kořenová čistírna, zelené střechy, bezúdržbový mobiliář.
12.15–13.30	přestávka oběd
13.30–14.00	Jednání Odboru investic na Rozmarýnku
14.00–16.00	Odpolední dílny (účastníci mohou zvolit, kterých se chtějí zúčastnit, mezi stanovišti lze volně přecházet). K dispozici káva a koláčky. * environmentální efektivita * výrobky z přírodních materiálů * canisterapie se psem Murphym * ukázky kontaktních druhů zvířat z chovů pracoviště Rozmarýnek (plazi aj.) * sporty dam a gentlemanů v zahradě (kroket, zahradní šachy)