



Bezplatné energetické poradenství pro veřejnost

[Energetické poradenství pro domácnosti](#) by se mělo v příštím roce znovu rozběhnout. Ministerstvo životního prostředí posiluje podporu služeb, které lidem pomáhají orientovat se v možnostech úspor energie, renovací budov i využívání obnovitelných zdrojů. Poradenství má být opět dostupné zdarma – nejen formou seminářů, ale také osobních, telefonických a e-mailových konzultací.

Nová poradenská místa budou navazovat na síť EKIS a zajistí pravidelnou dostupnost služeb. Cílem je poskytovat spolehlivé a odborné informace, které domácnostem pomohou snížit spotřebu energie a dělat informovaná rozhodnutí při obnově budov.

Obnovené poradenství tak naváže na dosavadní aktivity a stane se opěrnou službou pro plánované renovace a dlouhodobé úspory v českých domácnostech. Pokud bude potvrzeno finální financování, služby budou opět dostupné pro širokou veřejnost už v průběhu příštího roku.

Příklad dobré praxe: úspory energie i peněz díky chytrým řešením

Obec [Ratiboř](#) v posledních letech ukazuje, jak může systematická práce s energiemi, odpady a vodou snížit provozní náklady obce i domácností. Jedním z prvních kroků bylo detailní sledování produkce komunálního odpadu pomocí QR kódů. Díky přehledu o množství odpadu v jednotlivých domácnostech mohli nastavit spravedlivý motivační systém slev – a současně snížit výdaje obce na samotný svoz. Dnes Ratiboř vytrídí kolem 70 % komunálního odpadu.

Velký posun přišel také v oblasti energetiky. Fotovoltaické panely instalovali na několik obecních budov a od letošního února začali elektřinu mezi budovami sdílet. Největší část spotřebuje čistírna odpadních vod, ale i tak má obec přebytky, které

prodává do sítě. Nové komunitní centrum navíc kombinuje fotovoltaiku, rekuperaci a efektivní nakládání s teplem, takže významně snižuje provozní náklady. Obec šetří také vodu – dešťovku používá nejen ke splachování, ale i k údržbě hřbitova.

Šetrné hospodaření doplňují menší projekty, které mají dopad na místní mikroklima. Ratiboř buduje malé tůně, pracuje s tepelnými ostrovy a nově má i autobusovou zastávku s přírodní klimatizací založenou na adiabatickém chlazení. Obec tak postupně skládá funkční systém, který snižuje náklady a současně zlepšuje prostředí pro obyvatele.

Na jižní Moravě vznikají gigantické střešní elektrárny

Na jižní Moravě byly uvedeny do provozu nové [velkokapacitní střešní solární instalace](#), které patří k největším svého druhu v České republice. Fotovoltaické panely pokrývají rozsáhlé plochy průmyslových střech a díky celkovému výkonu přes 5,5 megawattu vyrobí přes 5 gigawatthodin bezemisní elektřiny ročně – množství odpovídající spotřebě zhruba 1 500 domácností.

Produkce slouží především k pokrytí vlastní spotřeby v přilehlých areálech, což přináší výrazné úspory energie i provozních nákladů. Instalace zároveň každoročně sníží emise o více než 2 800 tun CO₂ a potvrzují trend, kdy se solární zdroje stávají běžnou součástí energetického zajištění podniků i veřejných budov.

