

# Projekt Solarifikácia

## – nech poplatky za energie platí Slnko

**Slnko už 5 miliárd rokov zásobuje Zem energiou a ďalších 5 miliárd rokov v tom bude pokračovať. Slnčná energia predstavuje ekologicky čistý zdroj energie a nie je nič jednoduchšie, ako túto energiu využiť. Za 30 minút dopadne na zemský povrch toľko energie, koľko pri súčasnej svetovej spotrebe vystačí na jeden rok. Napriek tomu využívame iba zlomok možností, ktoré nám centrálna hviezda slnečnej sústavy poskytuje.**



Dňa 1. 4. 2010 sa začal 1. ročník projektu Solarifikácia miest a obcí na Slovensku. Jeho hlavným zámerom je informovať obyvateľstvo o výhodách využívania obnoviteľných zdrojov energie pomocou solárnych systémov na ohrev vody. Okrem ekonomických výhod pre obyvateľov, ako aj pre samotné obce a mestá je cieľom projektu aj zníženie produkcie skleníkových plynov o 100 ton ročne. Skleníkové plyny sa skladajú z vodnej pary, oxidu dusného, metánu, freónov, ozónov a oxidu uhličitého. Pre názornosť si môžete predstaviť, že pri horení 100 ton uhlia unikne do prostredia približne 360 ton CO<sub>2</sub>.

Za necelé dva mesiace sa zo „skrotenej“ slnečnej energie na ohrev úžitkovej vody teší množstvo domácností v rodinných domoch. Nainštalované solárne systémy z prvej vlny Solarifikácie sú už v prevádzke.

Pre bytové domy a ubytovacie a rekreačné zariadenia, ktoré prejavili záujem zapojiť sa do projektu Solarifikácia, sa vypracovali komplexné návrhy, ako ušetriť finančné prostriedky pomocou využívania slnečnej energie. Na internetovej stránke [www.solarifikacia.sk](http://www.solarifikacia.sk) sa nachádza dotazník, pomocou ktorého možno presne určiť potreby a špecifikácie jednotlivých bytových zariadení. Prvé realizácie prebehli hneď v prvej fáze, už koncom



apríla. Inštalácie solárnych systémov v bytových domoch sa uskutočnili v priebehu mája.

Projekt Solarifikácia sa realizuje aj na úrovni miest a obcí pomocou informačných prospektov umiestnených na mestských a obecných úradoch, lokálnych novinách, rozhlasu a televízie. Aktívne sa do propagácie projektu zapájajú jednotlivé mestské a obecné zastupiteľstvá, ktoré majú veľkú zásluhu pri naplňaní cieľov projektu a touto formou sa im chceme poďakovať. Úspešnosť a atraktívnosť projektu podčiarkuje aj fakt, že Solarifikácia sa za krátky čas plošne rozšírila po celom území Slovenska. Aktívnej propagácie projektu sa chopili

mestské zastupiteľstvá v Prešove, Poprade, Liptovskom Mikuláši, Revúcej, Rožňave, Kremnici, Trenčíne, Bardejove, Čadci alebo Bánovciach nad Bebravou, ale aj v menších obciach.

Ak sa chcete zapojiť aj vy, neváhajte a vyberte si jednu zo základných ponúkaných solárnych zostáv z ponuky, alebo si dajte navrhnuť riešenie na mieru. Stačí len vyplniť dotazník na návrh solárneho systému, poslať ho na adresu [solarifikacia@solarifikacia.sk](mailto:solarifikacia@solarifikacia.sk) a následne sa s vami spojí náš odborník, s ktorým doriešite technické detaily.

Skroťte Slnko a využite aj vy všetky výhody projektu Solarifikácia, v ktorom vďaka jeho partnerom môžete dokonca získať solárny systém zdarma. Okrem finančných úspor vyplývajúcich z projektu sa budete aktívne podieľať na ochrane našej planéty. Staňte sa aj vy spokojnými užívateľmi slnečnej energie.

Solarifikácia miest a obcí na Slovensku



**ZEN – Zelená energia, s. r. o.**

Galvaniho 12/B  
821 04 Bratislava 2  
Mobil: 0911/60 35 99, 0903/60 35 99  
e-mail: [solarifikacia@solarifikacia.sk](mailto:solarifikacia@solarifikacia.sk)