

# Domácnosti budú dostávať podporu na slnečnú energiu a biomasu

Slovenské domácnosti budú od budúceho roka dostávať podporu na nákup slnečných kolektorov a kotlov na biomasu, ktoré slúžia na vykurovanie a ohrev vody. Ročne plánuje štát poskytnúť na nákup zariadení 100 miliónov korún. Vyplýva to zo Stratégie vyššieho využitia obnoviteľných zdrojov energie na Slovensku, ktorú dnes schválila vláda.

Záujemcovia o vykurovanie biomasou by mali dostať dotáciu vo výške 25 percent z nákupnej ceny kotla na drevné pelety, brikety alebo štiepky. Pri cene kotla na pelety vo výške 100.000 korún by tak mohla domácnosť získať od štátu 25.000 korún.

Dotácia na ohrev vody v slnečných kolektoroch by mala predstavovať 3000 Sk na štvorcový meter plochy kolektora. Pri cene okolo 100.000 korún za najrozširnejšie kolektory s plochou šesť metrov štvorcových pre rodinné domy by tak štát jednu rodinu dotoval sumou 18.000 Sk.



*Ilustračné foto*

Tri štvrtiny z celkových prostriedkov na nákup zariadení chce štát vynaložiť na podporu kolektorov. S 25 miliónmi korún môžu počítať záujemcovia o kotly na biomasu.

"Vývoj ukáže, či by podpora mala byť masívnejšia zo strany štátu a ministerstvo hospodárstva je pripravené predložiť nejaký doplnok, pokiaľ sa ukáže, že je záujem o takúto štátnu podporu," povedal novinárom minister hospodárstva Ľubomír Jahnátek.

Materiál predpokladá aj výstavbu niekoľkých veľkých vodných elektrární, ktoré majú v súčasnosti hlavný podiel na výrobe elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov. Nové zdroje by mali vyrásť napríklad na rieke Váh pri Seredi a v lokalite Nezbudská Lúčka pri Strečne alebo na rieke Ipeľ.

Výrobca kolektorov Thermo/Solar zo Žiaru nad Hronom očakáva po spustení dotácií nárast záujmu o svoje produkty. "Počítame s tým, že dotácie rozpútajú boom vo využívaní solárnych kolektorov a Slovensko sa odpúta zo zahanbujúcej pozície na konci pelotónu európskych krajín vo využívaní slnečnej energie," uviedol riaditeľ spoločnosti Milan Novák.

Dotácie by mali pomôcť k zvyšovaniu podielu obnoviteľných zdrojov energie na spotrebe energií, ktorý vyžaduje EÚ. Ministerstvo hospodárstva odhaduje, že Slovensko môže do roku 2020 zvýšiť tento podiel na 14 percent zo súčasných štyroch percent.

Na Slovensku podporí úsporné energetické projekty a výstavbu elektrární na obnoviteľné zdroje aj Európska banka pre obnovu a rozvoj (EBOR). Dohodu o poskytnutí 15 miliónov eur (asi 500 miliónov korún) podpísala tento mesiac banka s ministerstvom hospodárstva. Prostriedky budú môcť získať ľudia alebo firmy, ktoré si vezmú úver z komerčnej banky. Jeho súčasťou bude následne aj grant z prostriedkov EBOR.

Slovensko by mohlo do roku 2020 zvýšiť podiel obnoviteľných zdrojov energie na celkovej potrebe zo súčasných 4 % na 12 %. Predpokladá to Ministerstvo hospodárstva (MH) SR, ktoré vypracovalo návrh stratégie vyššieho využitia obnoviteľných zdrojov energií (OZE). Vláda SR dnes tento návrh v novom znení schválila.

Návrh stratégie pritom vláda pred dvoma týždňami stiahla z rokovania. Dôvodom bolo, že 5 ministrov predložilo ďalšie návrhy. "Aktualizovali sa tam niektoré údaje, doplnili sa niektoré uznesenia a dnes sme ešte zmenili dátum na predloženie zákona o obnoviteľných zdrojoch s tým, že by MH spolu s Ministerstvom pôdohospodárstva SR a Ministerstvom životného prostredia SR mali predložiť spoločný návrh zákona do 31. decembra tohto roka," vysvetlil po dnešnom rokovaní vlády minister hospodárstva Ľubomír Jahnátek.

"Využívanie domácich zdrojov zvyšuje bezpečnosť a diverzifikáciu dodávok energie, a teda znižuje závislosť ekonomiky od nestabilných cien ropy a zemného plynu," konštatuje v materiáli MH. Využívanie týchto zdrojov je založené na vyspelých a environmentálne šetrných technológiách. Výrazne tiež prispieva k znižovaniu emisií skleníkových plynov a škodlivín. Stratégia počíta aj s priamymi dotáciami pre rodiny, ktoré sa rozhodnú využívať solárnu energiu či biomasu.

Materiál MH sa sústredil na slnečnú, veternú a vodnú energiu, na využitie biomasy a bioplynu. Najväčší celkový potenciál má podľa MH slnečná energia. Vzhľadom na finančné a technologické možnosti je predpoklad využívania tejto energie najmä na výrobu tepla a teplej úžitkovej vody.

Druhý najväčší potenciál má geotermálna energia. Vlastnosti geotermálnych vôd na Slovensku predurčujú využívanie tejto energie na vykurovanie a na liečebné účely. Pri výrobe tepla, najmä v centrálnych vykurovacích systémoch, má veľkú perspektívu biomasu. Ministerstvo pripomína, že na výrobu elektriny a

tepla je tiež možné využívať bioplyn, ale rozvoj využívania biopalív závisí od legislatívnych opatrení a vyriešenia technologických problémov.

Najviac využívaným obnoviteľným zdrojom na výrobu elektriny je vodná energia, ktorá pokrýva vyše 98 % výroby elektriny z OZE. Podľa MH majú však všetky druhy obnoviteľných zdrojov bariéry, a to okrem technickej vybavenosti aj trhové bariéry, ktoré odrádzajú podnikateľské subjekty a obyvateľstvo od investícií do zariadení využívajúcich obnoviteľné zdroje energie.

Chýbajúce dlhodobé stabilné podmienky v systéme výkupných cien vyrobenej elektriny z OZE, teda chýbajúca garancia najnižšej ceny, je bariérou pre podnikateľské subjekty. V prípade obyvateľstva je bariérou neexistencia systému finančných stimulov a výhodných úverov na financovanie vstupných kapitálových výdavkov na zariadenie využívajúce OZE, konštatuje MH.

Súčasný stav technológií neumožňuje využívať všetky OZE v plnom rozsahu. Vysoká investičná náročnosť súvisí aj s tým, že tieto technológie sú dovážané zo zahraničia. Využívanie OZE je tiež závislé od prírodných podmienok a bariérou môže byť aj nedostatočná informovanosť obyvateľstva o výhodách a nevýhodách OZE. V oblasti legislatívy chýba už spomínané stanovenie najnižšej ceny a povinnosť vykupovať elektrickú energiu z OZE.

(ČTk, TASR, rr)

[25. 4. 2007 13:56:04]