

MAJITEL HOTELU A FOTOVOLTAICKÉHO PARKU MILOŠ DOLEŽAL:

# Co vydělám, to investuji a vracím do společnosti

Miloš Doležal vlastní hotel Racek v Ústěku. Při jeho provozu využívá také solární energii, kterou vyrábějí solární panely, kterou vyrábějí solární panely přímo na střeše budovy. Nedaleko svého hotelu má pak také menší fotovoltaický park, do kterého zve rád školy na exkurzi. Jako bývalý učitel je rád za možnost představit školákům zkušenosti z provozu obnovitelného zdroje energie.

**■ Můžete nám představit, jaké obnovitelné zdroje využíváte a jaký mají výkon?**

Máme solární elektrárnu o výkonu necelé jedné megawatty.

**■ Co bylo vaší motivací pro vstup právě do solární energetiky?**

Fenomén slunce a jeho využití pro výrobu energie. A hlavně objednávka českého státu.

**■ Současně provozujete hotel v Ústěku na Litoměřicku, jak vám pomáhá solární elektrárna s jeho provozem?**

Moje dvě podnikání hoteliéra a provozovatele solární elektrárny jsou jako spojená nádoba. Jsou to formálně dvě nezávislé firmy, ale v případě problémů jednoho nebo druhého provozu si musí vzájemně vypomoci. Fotovoltaika je zatížena patnáctiletým úvěrem a není možno dopustit, aby se nesplácelo přesně podle kalendáře. Naopak, když po splátce zbydou volné prostředky, všechny je investuji do hotelu.

**■ Reagují vaši hosté na to, že využíváte čistou elektřinu z obnovitelných zdrojů?**

Málokdo si toho všimne, byl přímo na střeše hotelu máme fotovoltaické panely.

Občas lidi řeknou, ty to máš lehký, pouštíš si elektřinu přímo do hotelu.

**■ V minulosti jste také návštěvníkům vašeho hotelu – například školám – nabízel exkurze na solární elektrárnu. Jaké byly reakce tříd a učitelů?**

Byla to bezvadná aktivita, která mě naplňovala, neboť jsem původním povoláním učitel. Úžasný byl velký zájem o informace ze škol. Myslím, že moje přednášky byly hodně pozitivně vnímané. Za tři roky k nám přijelo skoro sto tříd záku základních, středních i vysokých škol. Ale nezůstalo pouze u škol. Dokonce jsme přivítali poslance z afrických zemí.

**■ Myslíte si, že právě pro mladou generaci dává rozvoj obnovitelných zdrojů energie smysl?**

Absolutně. A jsem rád, že prostřednictvím mé malé edukace jsem mohl přispět k popularizaci obnovitelných zdrojů, toho nejcistšího zdroje – energie ze slunce. Na mých nezávislých přednáškách se mladá generace na vlastní oči mohla přesvědčit o funkčnosti,



efektivitě a využití solární energie.

**■ Vláda se rozhodla zasáhnout do garantované podpory obnovitelných zdrojů. V polovině období, po které jim slíbil stát podporu, ji chce ome-**

**zít. Co říkáte na tuto změnu pravidel hry?**

Změna pravidel hry je těžký faul, je to podpásovka. V hospodském slangu: Kdybych zdrážil pivo v průběhu večera, asi by se na mě hosté přišťe vy-

kašlali. Stát chce zasáhnout do svébytnosti mého podnikání. Jasně jsem si nastavil byznys plán před 12 lety. Mé podnikání je jako každé jiné. Mé úmysly před 12 lety byly čisté. Nikdo nevěděl, jak to bude fungovat. Šel jsem do absolutního rizika. Strašně jsem se zadlužil. V letech 2005 – 2007, kdy probíhaly 2 roky přípravy, jsem měl 2 zaměstnání. Pracoval jsem denně 16 hodin. Rozpadlo se mi manželství. Žil jsem na dluh s nejasným koncem. To byla asi největší daň – nezaplacená. Kdo to nezažil, nepochopí. Ano dneska vše funguje, jak jsem si naplánoval. Jsem ekonomicky nezávislý. Ale je to ta draze vykoupená třešnička na dortu. A teď za mnou mají, kvůli likvidačnímu rozhodnutí kohosi, zůstat obrovské dluhy?

**■ Nejde přitom o první změnu. Již minulé vlády zasáhly do podpory zavedením solárního odvodu. Jak tato opatření dopadla na vaše podnikání? Byl například problém s bankovním financováním?**

Myslíte solární daň, která nám během prvních tří let provozu vzala 26 procent z původně garantovaných příjmů? Tak to bylo hodně za hranou. Nikdo nám přitom nikdy nevysvětlil, kde se srážka více než čtvrtiny ze zákonem garantované výkupní ceny vzala. Nejsem žád-

ný ekonom, ale selské počty mi celkem jdou. Ano, v té době 2010 jsem velmi znejistěl a i banka měla vážné pochybnosti, jestli vše zvládnou, co se týká splátek. Dluhů neubývalo, bezesných nocí přibývalo. Po krušných třech letech místo slibovaného konce solární daně přišlo její prodloužení ve výši 10 procent. Tuto daň jsem ale vzal za svou jako přijatelnou součást svého podnikání.

**■ Po roce 2010 se však objevil pojem solární baron. Co na toto označení podnikatelů ve fotovoltaice říkáte?**

Směju se tomu. Vzhledem k mnohamilionovým doposud nesplaceným úvěrům se jako baron rozhodně necítím. I když: snažím se chovat jako baron s dobrým srdcem a podporuji dobré věci. Rozjízďím neúnavně další a další byznys a charitativní projekty. Zaměstnávám v našem regionu velké množství firem. Jinými slovy: co vydělám, to investuji a vracím do společnosti.

**■ Co podle vás stojí za snahou poškodit investory do solární energetiky v očích české veřejnosti?**

To opravdu netuším, ale ta kampaň je systematická od samého začátku a vždy se najde někdo, kdo se na ní snaží přizívat. Je to jen zoufalá snaha těch, kteří nemají žádné jiné nápady, jak na sebe upozornit.

## Přichází zelená vlna oživení. Česko nesmí minout

Do poloviny století může získat Evropa 100% zelené dodávky elektřiny. Každá druhá kilowatthodina dodaná do sítě by mohla být ze solárních elektráren. Jejich provoz a instalace by daly práci čtyřem milionům Evropanů. To jsou hlavní zjištění nedávné studie, kterou pro zastřešující evropskou solární asociaci SolarPower Europe vypracovali experti z finské Lappeenranta-Lahti University of Technology.

Transformace energetiky směrem k obnovitelným zdrojům by se vyplatila i ekonomicky. Autoři zpracovali tři



scénáře možného rozvoje energetiky. Nejpokrokovější počítá s dosažením 100% obnovitelnosti energetiky již v roce 2040, střední ve 2050 a konzervativní pouze s 62% podílem obnovitelných zdrojů v polovině století. Dva nejzelenější scénáře přitom nabídnou cenu elektřiny (LCOE) v roce 2050 na úrovni 47 € / MWh, což je asi o 5 € levnější než konzervativní výsledek a než byly ceny elektřiny na burze před pandemií koronaviru.

Christian Breyer, profesor solární ekonomiky na LUT University a hlavní autor při

představení studie uvedl: „100% obnovitelná Evropa je z technického hlediska absolutně možná. Je to také nejdostupnější a nejbezpečnější cesta k dosažení klimatické neutrality v Evropě do roku 2050. Technologie pro její dosažení již máme, nyní je třeba vypracovat správné impulsy pro jejich rozšíření. Pokud budeme jednat nyní, můžeme omezit změnu klimatu a poskytnout příští generaci jasnější budoucnost.“

Aktuální situace v Česku však naznačuje, že nás může evropský směr moderní energie-

tyky minout. Vláda totiž chystá novelu, která ohrožuje dosažené úspěchy českého rozvoje obnovitelných zdrojů.

„Průlomová studie přichází v potřebné době. Česká vláda dlouhodobě zaostává v potřebném impulzu, které by u nás pomohly restartovat rozvoj obnovitelných zdrojů. Namísto potřebných investic do naší čisté budoucnosti se vláda opakovaně vrací do minulosti a hrozí likvidační projektů solárních elektráren realizovaných před 10 a více lety,“ přidává český kontext Jan Krčmář, předseda představenstva Solární asociace.

## Úspěch století: levné solární panely

Ceny technologií pro výrobu elektřiny z obnovitelných zdrojů v posledním desetiletí prudce poklesly. Sektor moderní energetiky posiluje dynamický nástup levných řešení. K efektivnímu vzniku nových projektů přispívá také masová produkce a raketově rostoucí zkušenosti velkých i malých firem na trhu. Od roku 2010 klesly ceny solární elektrárny o neuvěřitelných 82 procent. To udělalo z fotovoltaiky běžný zdroj energie, kterou si mohou pořídit firmy i domácnosti a pokrýt si tak část své spotřeby.

Výhody levné solární energie využívá řada evropských států. V oblasti elektroenergetiky sází na výstavbu fotovoltaických elektráren Polsko, které bylo ještě nedávno jen synonymem pro čisté fosilní energetiku. Během

roku 2019 však Poláci ztrojnásobili instalovaný výkon solárních panelů a v září 2019 překročili magickou hranici instalovaného výkonu jednoho gigawattu.

**Česko mimo moderní proud**

Český podíl „zelené“ elektřiny podle dat Energetického regulačního úřadu stagnuje již několik let na 13 procentech. Česko je také posledním státem Visegrádské čtyřky, který neotevřel výstavbu nových solárních elektráren na základě tržní soutěže, kdy jednotliví zájemci soutěží o podporu u aukcí a vyhrávají ji ti s nejuhodnější nabídkou.

„Masivní nasazení levné solární a větrné energie je hlavním pilířem přechodu na moderní, decentralizovanou a fle-

xibilní ekonomiku. Také v Česku může růst obnovitelných zdrojů v produkci elektřiny podpořit ekonomiku ve výši sedm procent HDP a přinést více než 30 tisíc pracovních míst,“ doplňuje domácí kontext Martin Sedlák, programový ředitel Svazu moderní energetiky, s využitím dat z loňské studie Deloitte zpracované právě pro tento svaz.

Přitom právě v rozvoji moderní energetiky vidí Evropa příležitosti pro oživení ekonomiky zasažené koronavirem. Evropská komise představila v červnu podrobnosti masivního programu na podporu oživení. Klíčové jsou impulsy pro podporu výstavby obnovitelných zdrojů, renovaci budov nebo rozvoj čisté mobility. Evropa právě do nich chce inves-



tovat balík 750 miliard eur. Státy se k prostředkům dostanou, pokud nabídnou projekty, které budou v souladu s prioritami EU a doporučeními pro jednotlivé členské státy.

Komise očekává, že evropský balíček pro oživení ekonomiky otevře prostor pro potřebné soukromé investice. Klíčové však podle Komise je udržení dlouhodobé jistoty a předvídatelnosti. To zdůrazňuje význam klimatického zákona a připravovaných návrhů na ambicióznější cíle v oblasti snižování emisí do roku 2030. Právě nestabilita prostředí je kamenem úrazu rozvoje moderní energetiky v Česku.

Stranu připravil Jiří Tichý

Partnery stránek jsou



SOLÁRNÍ ASOCIACE  
SLUNCE • ENERGIE • AKUMULACE



ALIANCE PRO ENERGETICKOU SOBĚSTAČNOST