**Portfolio udržitelné energie společnosti EIT InnoEnergy by mělo do roku 2030 ušetřit až 2,1 gigatun CO2**

* Rychlé a strategické rozšíření portfolia společnosti EIT InnoEnergy má potenciál do roku 2030 kumulativně ušetřit až 2,1 gigatun emisí CO2, což odpovídá 8,2 milionu cest letadlem pro 300 cestujících z Paříže do New Yorku.
* EIT InnoEnergy, inovační motor evropské udržitelné energetiky, odhaduje, že do konce této dekády dodá 831TWh čisté energie, což se rovná spotřebě celé katarské produkce ropy v roce 2022.
* Od svého založení v roce 2010 vytvořila společnost EIT InnoEnergy téměř 40 000 pracovních míst (přímo i nepřímo) a zajistila přístup k energii pro více než půl milionu domácností v rozvojových zemích.

*31. července 2023:* Společnost EIT InnoEnergy, inovační motor pro udržitelnou energii podporovaný Evropským institutem pro inovace a technologie, orgánem Evropské unie (EU), ve své výroční zprávě uvádí, že její portfolio udržitelných investic má potenciál ušetřit až 2,1 gigatun emisí CO2 do roku 2030 a ve stejném období dodat 831TWh čisté energie, což zároveň vede k naplňování cílů energetické transformace.

Tato zpráva přichází v době, kdy EU pokračuje v úsilí o splnění svého cíle snížit do roku 2030 čisté emise skleníkových plynů o 55 %, což vyžaduje zavedení průlomových a rozšiřitelných technologií a inovací. K tomu je ale zapotřebí rozsáhlé zlepšování a zvyšování kvalifikace, aby se zvýšil nejen počet pracovníků v energetice, ale aby se také změnila jejich struktura. Společnost EIT InnoEnergy dále uvádí, že její portfolio udržitelných investic od svého založení v roce 2010 přímo i nepřímo vytvořilo více než 40 000 pracovních míst.

Toto portfolio současně vygenerovalo v letech 2010 až 2020 příjmy ve výši více než 771 milionů eur (nárůst o 132 %). Pro rok 2030 se předpokládají příjmy ve výši 110 miliard eur.

Elena Bou, spoluzakladatelka a ředitelka pro inovace společnosti EIT InnoEnergy, uvedla: *„Je neuvěřitelně vzrušující vidět hmatatelný pokrok a dopad, který naše portfoliové společnosti dosáhly na podporu přechodu k zelené ekonomice a dosažení klimatických cílů. Od 40 000 pracovních míst, která jsme my a naše portfoliové společnosti společně vytvořili, až po růst potenciálu kumulativně ušetřit 2,1G tun emisí CO2 do roku 2030, pokračujeme v podpoře expanze ve našich třech hlavních průmyslových hodnotových řetězcích, které vedeme: bateriové úložiště, zelený vodík a solární fotovoltaika. S rozšiřováním našich obzorů, včetně nových projektů v USA, se těšíme na další podporu našich portfoliových společností a nových inovací v oblasti udržitelné energetiky, abychom dosáhli očekávaných úspěchů nebo je dokonce překonali.“*

*„Být součástí sítě EIT InnoEnergy znamená pro naše aktivity na trhu v oblasti energetiky a nových technologií jedinečnou příležitost. Díky této podpoře můžeme rozvíjet inovace a přinést do České republiky nové technologie, které jsou především udržitelné, což je pro budoucnost zásadní. Aktuálně pracujeme na transferu unikátní technologie termálních baterií Heattank pro chlazení a vytápění na český a slovenský trh. Tato technologie je vhodná pro datová centra, kancelářské budovy, logistická centra a strojírenské provozy, které chtějí snížit náklady na energii. Heattank pomáhá dosáhnout 20-50% snížení emisí CO². Využití technologie HeatTank umožňuje optimální využití obnovitelných zdrojů energie a podstatně minimalizuje emise oxidu uhličitého. Díky tomu mohou ekologicky smýšlející společnosti výrazně snížit svou uhlíkovou stopu a učinit tak významný krok směrem k ekologičtější a udržitelnější budoucnosti,“* uvádí Petra Jalšovec Palacz z DEX Innovation Centre.

Kompletní znění zprávy "EIT InnoEnergy Impact Report" je k dispozici pod tímto [odkazem](https://www.innoenergy.com/discover-innovative-solutions/reports/impact-report-2022/).

Výroční zprávu společnosti EIT InnoEnergy za rok 2022 si můžete stáhnout [zde](https://www.innoenergy.com/discover-innovative-solutions/reports/eit-innoenergy-annual-review-2022/).

**O společnosti EIT InnoEnergy**

[EIT InnoEnergy](https://eur04.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Finnoenergy.com%2F&data=04%7C01%7Crenata.hofmeister%40innoenergy.com%7Cb3aad4b4d6a545365a1e08d90a502437%7C435e0b8676ae4629aa04b81daf18c473%7C0%7C0%7C637552161582046140%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C1000&sdata=H8UEpIpUb0PPF6h5wPGOvY7jAKN1amkwIZqHVnOlEUs%3D&reserved=0) působí v centru energetické transformace a je předním inovačním motorem v oblasti udržitelné energetiky, který přináší technologie a dovednosti potřebné k urychlení Zelené dohody, pokroku na cestě k evropskému cíli dekarbonizace a zlepšení energetické bezpečnosti.

EIT InnoEnergy je hnací silou tří strategických evropských iniciativ, mezi něž patří [Evropská aliance pro baterie](https://eur04.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.eba250.com%2F&data=04%7C01%7Crenata.hofmeister%40innoenergy.com%7Cb3aad4b4d6a545365a1e08d90a502437%7C435e0b8676ae4629aa04b81daf18c473%7C0%7C0%7C637552161582076115%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C1000&sdata=7vmEYA%2FqZ4rPnQWTBVdVOIxScEGKHOS8iVv029y97q0%3D&reserved=0) (EBA), [Evropské](https://eghac.com/) centrum pro [urychlení výroby zeleného vodíku](https://eghac.com/) (EGHAC) a [Evropská aliance solárního fotovoltaického průmyslu](https://eur04.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.innoenergy.com%2Fnews-events%2Feit-innoenergy-and-solarpower-europe-launch-the-european-solar-initiative%2F&data=04%7C01%7Crenata.hofmeister%40innoenergy.com%7Cb3aad4b4d6a545365a1e08d90a502437%7C435e0b8676ae4629aa04b81daf18c473%7C0%7C0%7C637552161582086111%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C1000&sdata=vhR30LxZ6HZE4CIWejLO3Ok0qwiHpbgAB2N9zmky9VY%3D&reserved=0).

EIT InnoEnergy byl založen v roce 2010 a je podporován Evropským inovačním a technologickým institutem ([EIT)](https://eit.europa.eu/?_ga=2.19224251.261832472.1628493662-1654997525.1603886917&_gac=1.184488404.1626678032.Cj0KCQjwxdSHBhCdARIsAG6zhlXoWrs_vpBdp5D9JMMwd5rvSfB_Mwm0-Dmo8MwY-iNI4LagJxFWGbcaAi4uEALw_wcB), nezávislým orgánem EU, který byl založen v roce 2008 s cílem podporovat inovace a podnikání v celé Evropě. [www.innoenergy.com](http://www.innoenergy.com)