Obnovitelné zdroje ČEZ v Česku loni zvýšily výrobu o 18,5 %

27.1.2025 - | Chamanne

Vodní, sluneční a větrné zdroje ČEZ vyrobily přes 1 700 GWh bezemisní energie. Trend určovala přízeň počasí, modernizované vodní zdroje a nové fotovoltaiky.

Příznivé hydrologické, osvitové i větrné podmínky podpořené efektivnějšími zmodernizovanými i nově zprovozněnými elektrárnami. To jsou hlavní příčiny loňského 18,5% meziročního **navýšení výroby obnovitelných elektráren** Skupiny ČEZ v České republice.

Nejvíce bezemisní elektřiny dodaly zelené zdroje do sítě v lednu, září a říjnu. Už v loňských číslech se projevil přírůstek nových fotovoltaik, jejichž kapacity a dodávka i nadále porostou. Právě solární parky totiž budou táhnout rozvoj nových obnovitelných elektráren o výkonu tisíců MW, které ČEZ v rámci plnění vize Čistá Energie Zítřka postaví do roku 2030.

Velké i malé vodní elektrárny, solární parky a větrné turbíny provozuje ČEZ v jedenácti krajích České republiky. Loni tyto zdroje naplno využily příznivých přírodních podmínek a oproti roku 2023 **navýšily výrobu o 18,5 % na 1 710 GWh**. Takové množství elektřiny by pokrylo spotřebu 488 tisíc českých domácností.

„Počasí nám loni přálo, ale dlouhodobě se jen na něj spoléhat nechceme. Proto pokračujeme v modernizacích vodních elektráren, a především ve výstavbě nových obnovitelných zdrojů v čele s fotovoltaikami. Už v loňské výrobě se projevil příspěvek nově spuštěných solárních parků, které jsme zprovoznili především v severočeském regionu. Výroba ze slunce vzrostla o deset procent a také v následujících letech předpokládáme její navyšování díky dalším projektům, které jsou buď již ve výstavbě, nebo ve fázi developmentu. Abychom co nejvíce využili schopnosti obnovitelných zdrojů vzájemně se v průběhu roku ve výrobě doplňovat, zaměřujeme se i na perspektivní větrnou energetiku. Pro její rozvoj je ale nutné pokračovat ve zrychlování povolovacích procesů,“ říká člen představenstva a ředitel divize obnovitelná a klasická energetika **Jan Kalina**.

Obnovitelné zdroje i loni potvrdily svou dílčí schopnost částečně vykrývat kolísání produkce jednotlivých typů. Zatímco jarní a podzimní měsíce jsou spíše ve znamení výroby z vody a větru, v létě se prosazují fotovoltaické elektrárny *(viz graf níže).*

Výroba obnovitelných elektráren ČEZ v průběhu roku *(v přepočtu na 1 MW inst. výkonu)*

Obnovitelné zdroje provozované v rámci Skupiny ČEZ vyrábí bezemisní elektřinu už více než 100 let. **Nejstarší jsou malé vodní elektrárny Hučák v Hradci Králové z roku 1910 a o dva roky mladší šumavská Čeňkova Pila.** Nejnovější jsou průběžně spouštěné fotovoltaiky, které vznikají prakticky v celé ČR.

ČEZ staví fotovoltaické elektrárny také na klíč pro domácnosti a firmy. Zákazníci z řad domácností si fotovoltaiky pořizují, zejména aby snížili náklady na energie a posílili svou energetickou soběstačnost. Firmy zase investicí do fotovoltaik kromě snížení spotřeby navíc snižují svou uhlíkovou stopu a ekologizují provozy.

Lídr českého trhu v moderní energetice, společnost ČEZ ESCO, v loňském roce realizovala pro své zákazníky takřka 100 fotovoltaických elektráren **o instalovaném výkonu převyšujícím 20 MW**. Zároveň loni zahájila dalších 22 fotovoltaických projektů s celkovým výkonem bezmála 14 MW.

zdroj: tisková zpráva

Vodní, sluneční a větrné zdroje ČEZ vyrobily přes 1 700 GWh bezemisní energie. Trend určovala přízeň počasí, modernizované vodní zdroje a nové fotovoltaiky.

Příznivé hydrologické, osvitové i větrné podmínky podpořené efektivnějšími zmodernizovanými i nově zprovozněnými elektrárnami. To jsou hlavní příčiny loňského 18,5% meziročního **navýšení výroby obnovitelných elektráren** Skupiny ČEZ v České republice.

SOUVISEJÍCÍ: Loni bylo v ČR rekordních 314 hodin, kdy cena elektřiny klesla do záporu

Nejvíce bezemisní elektřiny dodaly zelené zdroje do sítě v lednu, září a říjnu. Už v loňských číslech se projevil přírůstek nových fotovoltaik, jejichž kapacity a dodávka i nadále porostou. Právě solární parky totiž budou táhnout rozvoj nových obnovitelných elektráren o výkonu tisíců MW, které ČEZ v rámci plnění vize Čistá Energie Zítřka postaví do roku 2030.

Velké i malé vodní elektrárny, solární parky a větrné turbíny provozuje ČEZ v jedenácti krajích České republiky. Loni tyto zdroje naplno využily příznivých přírodních podmínek a oproti roku 2023 **navýšily výrobu o 18,5 % na 1 710 GWh**. Takové množství elektřiny by pokrylo spotřebu 488 tisíc českých domácností.

„Počasí nám loni přálo, ale dlouhodobě se jen na něj spoléhat nechceme. Proto pokračujeme v modernizacích vodních elektráren, a především ve výstavbě nových obnovitelných zdrojů v čele s fotovoltaikami. Už v loňské výrobě se projevil příspěvek nově spuštěných solárních parků, které jsme zprovoznili především v severočeském regionu. Výroba ze slunce vzrostla o deset procent a také v následujících letech předpokládáme její navyšování díky dalším projektům, které jsou buď již ve výstavbě, nebo ve fázi developmentu. Abychom co nejvíce využili schopnosti obnovitelných zdrojů vzájemně se v průběhu roku ve výrobě doplňovat, zaměřujeme se i na perspektivní větrnou energetiku. Pro její rozvoj je ale nutné pokračovat ve zrychlování povolovacích procesů,“ říká člen představenstva a ředitel divize obnovitelná a klasická energetika **Jan Kalina**.

Obnovitelné zdroje i loni potvrdily svou dílčí schopnost částečně vykrývat kolísání produkce jednotlivých typů. Zatímco jarní a podzimní měsíce jsou spíše ve znamení výroby z vody a větru, v létě se prosazují fotovoltaické elektrárny *(viz graf níže).*

Výroba obnovitelných elektráren ČEZ v průběhu roku *(v přepočtu na 1 MW inst. výkonu)*

Obnovitelné zdroje provozované v rámci Skupiny ČEZ vyrábí bezemisní elektřinu už více než 100 let. **Nejstarší jsou malé vodní elektrárny Hučák v Hradci Králové z roku 1910 a o dva roky mladší šumavská Čeňkova Pila.** Nejnovější jsou průběžně spouštěné fotovoltaiky, které vznikají prakticky v celé ČR.

ČEZ staví fotovoltaické elektrárny také na klíč pro domácnosti a firmy. Zákazníci z řad domácností si fotovoltaiky pořizují, zejména aby snížili náklady na energie a posílili svou energetickou soběstačnost. Firmy zase investicí do fotovoltaik kromě snížení spotřeby navíc snižují svou uhlíkovou stopu a ekologizují provozy.

Lídr českého trhu v moderní energetice, společnost ČEZ ESCO, v loňském roce realizovala pro své zákazníky takřka 100 fotovoltaických elektráren **o instalovaném výkonu převyšujícím 20 MW**. Zároveň loni zahájila dalších 22 fotovoltaických projektů s celkovým výkonem bezmála 14 MW.

https://www.hybrid.cz/obnovitelne-zdroje-cez-v-cesku-loni-zvysily-vyrobu-o-185