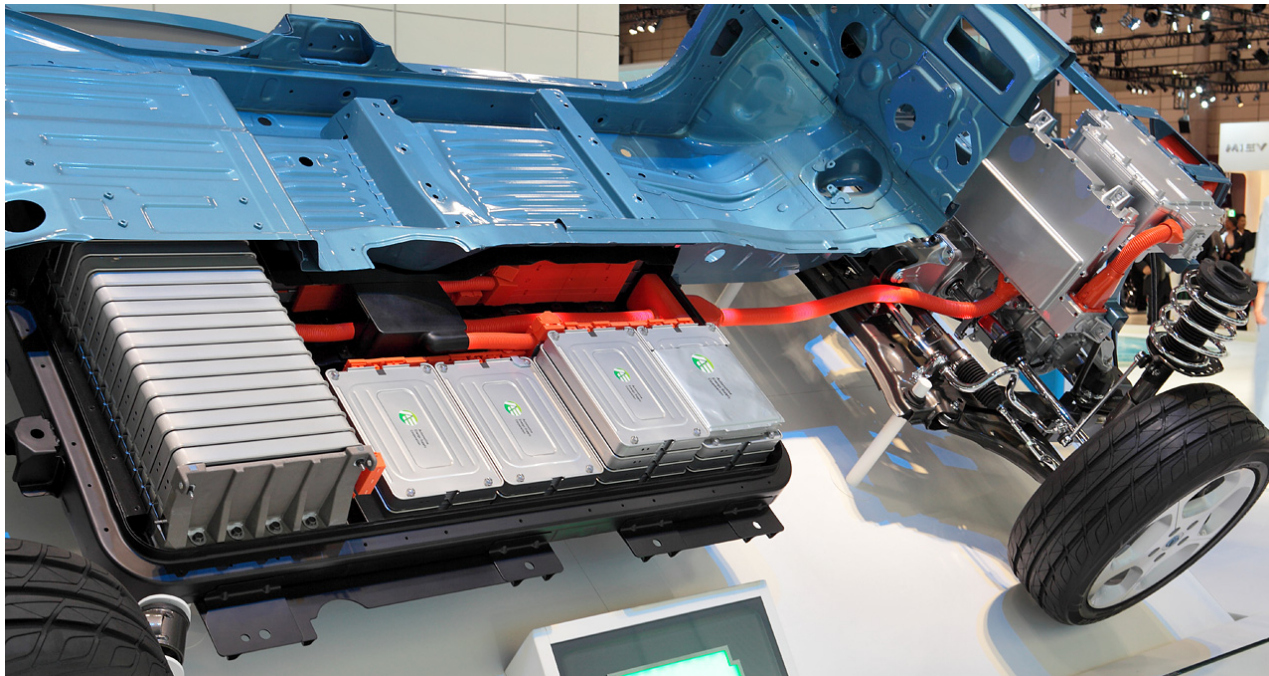


# Polsko se stává předním výrobcem baterií pro elektromobily

RE [rmx.news/poland/poland-emerges-as-a-leading-producer-of-electric-car-batteries](https://rmx.news/poland/poland-emerges-as-a-leading-producer-of-electric-car-batteries)

April 11, 2023



Polský sektor výroby lithium-iontových baterií dosáhl v roce 2022 hodnoty 8,1 miliardy eur (38 miliard zlotých), podle Polského sdružení pro alternativní paliva (PSPA).

Aby si země udržela pozici hlavního hráče ve výrobě baterií pro elektromobily, potřebuje suroviny, kvalifikovaný personál a inovace, tvrdí asociace.

Polsko v současnosti hraje vedoucí roli v dodavatelském řetězci baterií, přičemž lithium-iontové baterie představují více než 2,4 procenta veškerého polského exportu. Hodnota sektoru baterií se za posledních šest let zvýšila 38krát, z přibližně 210 milionů EUR (1 miliarda zlotých) v roce 2017 na více než 8,1 miliardy EUR (38 miliard zlotých) v roce 2022. Mezi přední společnosti investující do polského sektoru baterií patří LG Energy Solution, Northvolt, Umicore, SK Innovation, Capchem, Guotai Huarong, BMZ a Mercedes-Benz Manufacturing Poland.

## Battery manufacturing capacity by country in 2022

Rank	Country	2022 Battery cell manufacturing capacity, GWh	% of total
#1	China	893	77%
#2	Poland	73	6%
#3	USA	70	6%
#4	Hungary	38	3%
#5	Germany	31	3%
#6	Sweden	16	1%
#7	South Korea	15	1%
#8	Japan	12	1%
#9	France	6	1%
#10	India	3	0.2%
	Other	7	1%
	<b>Total</b>	<b>1,163</b>	<b>100%</b>

■ - The countries of Central and Eastern Europe

Source: BloombergNEF

Zpráva PSPA zdůrazňuje tři zásadní oblasti pro posílení sektoru baterií ve středoevropském regionu: zvýšení domácích kapacit v oblasti surovin pro výrobu článků a bateriových komponent, rozvoj kvalifikovaného personálu a zvýšení inovací v dodavatelském řetězci.

Polsko má šanci udržet si svou pozici tváří v tvář očekávanému osminásobnému zvýšení kapacity výroby lithium-iontových baterií v příštích pěti letech, uvádí zpráva PSPA. Bloomberg NEF předpovídá, že globální kapacita výroby baterií dosáhne v roce 2027 8 945 GWh, přičemž Polsko a Maďarsko z toho budou tvořit 9 procent. Obě země si udrží vysoké umístění, přičemž Polsko bude do roku 2027 na 6. místě a Maďarsko na 4. místě na světě.

LG Energy Solutions Wrocław v Biskupicích Podgórne, největší evropské centrum pro výrobu baterií pro elektromobily, má aktuálně výrobní kapacitu 86 GWh, která brzy dosáhne 115 GWh. K udržení

vedoucí pozice Polska je podle ředitele pro vnější vztahy PSPA Aleksandera Rajcha nutné do roku 2027 zdvojnásobit výrobní kapacitu na více než 200 GWh.

Zpráva PSPA zdůrazňuje, že lithium je klíčovou surovinou, ale posílení evropského hodnotového řetězce pro tento prvek je v současnosti významnou výzvou. V Evropě jsou značné zdroje lithia, ale mnoho komerčních těžebních operací je stále ve fázi příprav.

Rostoucí poptávka po bateriích znamená nárůst potřeby kvalifikovaných pracovníků. Evropská komise očekává, že do roku 2025 budou vytvořeny až 4 miliony nových pracovních míst, přičemž 800 000 pracovníků absolvuje školení.

Maria Majewska z PSPA navrhuje vytvořit komplexní podpůrný program pro sektor baterií, včetně školení v oblasti nových dovedností, rozvoje talentů a rekvalifikace stávající pracovní síly, aby potenciální investoři měli přístup ke kvalifikovaným pracovníkům.

#### Evropa jinak

---

Získejte svou denní dávku Remix News přímo do vaší poštovní schránky!



Join Remix News and Views on Telegram



Příbuzný



### Polsko je zpět jako výrobce vojenských letadel

---

Společnost PZL Mielec zahájila výrobu klíčových dílů pro nejnovější verzi stíhačky F-16



### První polský elektromobil vyrobený ve spolupráci s čínskou nadnárodní společností

---

Polsko je blízce zahájení výroby vlastního elektromobilu s názvem Izera



**Polsko a Maďarsko se dohodly, že v roce 2020 zruší svá práva veta a nyní nemohou získat finanční prostředky, říká polský pravicový vůdce Konfederace**

---

Krzysztof Bosak říká, že současné vlády ve Varšavě a Budapešti nesou vinu za problémy při získávání finančních prostředků EU jen samy



**Polský energetický gigant PKN Orlen rebranding svých čerpacích stanic v Maďarsku, na Slovensku a v Polsku**

---

Polský energetický gigant expanduje do východní Evropy



### **Hungarian MOL plans to introduce its own brand in Poland earlier than Lotos takeover deal suggests**

---

The Hungarian oil company will advance the terms of the contract to take over part of the Lotos Group, with plans to enter Poland immediately



### **65% of Ukrainians don't plan to return home in the foreseeable future**

---

A survey conducted for UNHCR among Ukrainian refugees reveals that 65 percent of them do not plan to return to their country in the foreseeable future



### **European Commission approves Orlen's acquisition of Lotos**

---

The European Commission has approved the deal as a result of which Poland's fuel giant Orlen will acquire control over another Polish fuel company



### **Poland and Hungary find common ground on Ukraine and sanctions as presidents meet**

---

Hungarian President Katalin Novák was in Warsaw for a meeting with President Duda during which sanctions on Russia were the main point on the agenda



---

**Hungarian election observation mission led by Polish legal institute**

The mission is to restore public trust in the electoral processes and international observers after concerns over the integrity and objectiveness of the OSCE





## **Hungary assures Poland of full support during Belarus-engineered migration crisis**

---

Hungarian Justice Minister Judit Varga believes that the EU should cover half the cost of Hungary and Poland's border walls



## **Recovery Fund money should be withheld from Poland, claims European Parliament VP**

---

Katarina Barley – infamous for threatening to ‘financially starve Poland and Hungary’ – declared that Poland should not receive EU Recovery Fund money due to the Polish Constitutional Tribunal’s ruling



## **Korejská megainvestice oznámená v Maďarsku**

---

Závod na výrobu elektrických baterií bude představovat největší investici na zelené louce v maďarské historii