



## Tlačová správa

Luxemburg 1. apríla 2019

### EÚ potrebuje lepšie uskladňovanie energie, aby splnila ciele v oblasti energetiky a klímy, konštatujú audítori

Podľa nového informačného dokumentu Európskeho dvora audítorov EÚ potrebuje lepšie uskladňovanie energie, aby dosiahla cieľové hodnoty týkajúce sa energetiky a ciele v oblasti klímy. Audítori identifikovali, aké výzvy existujú v EÚ pre technológie uskladňovania energie na účely elektrizačnej sústavy i dopravy. Varujú, že pokiaľ ide o kapacity na výrobu batérií, EÚ zaostáva za medzinárodnými konkurentmi a je možné, že nesplní cieľ Európskej aliancie pre batérie stanovený na rok 2025.

Uskladňovanie energie môžu EÚ pomôcť pri plnení jej cieľov v oblasti energetiky a klímy. Technológie uskladňovania energie poskytujú pružnú odpoveď na nerovnováhy, ktoré vznikajú v dôsledku vyššieho podielu variabilných zdrojov obnoviteľnej energie, ako je slnko alebo vietor, v elektrizačnej sústave. Palivá vyrobené z obnoviteľných zdrojov, napríklad elektrina alebo vodík z obnoviteľných zdrojov, môžu pomôcť znížiť emisie z dopravy. Lepšie technológie uskladňovania energie môžu podporiť rozšírenie parku vozidiel, ktoré takéto palivá používajú.

V tomto informačnom dokumente sú stručne opísané hlavné výzvy pre rozvoj a zavádzanie uskladňovania energie v EÚ. Audítori zistili, že tieto výzvy sa týkajú troch aspektov: návrhu stratégie uskladňovania energie, účinného využívania výskumu a inovácií a vytvorenia podporného legislatívneho rámca.

*„Uskladňovanie energie bude zohrávať kľúčovú úlohu pri vytváraní nízkouhlíkového energetického systému v EÚ založeného hlavne na obnoviteľných zdrojoch energie,“ uviedol Phil Wynn Owen, člen Európskeho dvora audítorov zodpovedný za tento informačný dokument. „EÚ urobila kroky na vytvorenie strategického rámca pre uskladňovanie energie, existuje však riziko, že doteraz prijaté opatrenia nebudú postačovať na splnenie strategických cieľov EÚ týkajúcich sa čistej energie.“*

Audítori upozorňujú, že súčasná stratégia EÚ nemusí postačovať na zvládnutie výziev spojených s energetickou transformáciou. Hovoria, že rozvoj kapacít EÚ na výrobu lítiovo-iónových batérií (používaných vo vozidlách na elektrický pohon) oproti ostatným popredným regiónom sveta

Účelom tejto tlačovej správy je prezentovať hlavné body informačného dokumentu Európskeho dvora audítorov. Úplné znenie dokumentu je uverejnené na webovom sídle [www.eca.europa.eu](http://www.eca.europa.eu).

## ECA Press

Mark Rogerson – hovorca

T: (+352) 4398 47063

M: (+352) 691 55 30 63

Damijan Fišer – tlačový tajomník

T: (+352) 4398 45410

M: (+352) 621 55 22 24

12, rue Alcide De Gasperi - L-1615 Luxembourg

E: [press@eca.europa.eu](mailto:press@eca.europa.eu)

@EUAuditors

[eca.europa.eu](http://eca.europa.eu)

zaostáva. Keďže EÚ nevstúpi na trh výroby batérií ako priekopník, je možné, že bude mať ťažkosti získať konkurenčnú výhodu.

Európska aliancia pre batérie – zriadená s cieľom zabezpečiť konkurencieschopnú, udržateľnú výrobu batérií v Európe – je zároveň do značnej miery zameraná skôr na existujúce ako prelomové technológie a vystavuje sa riziku, že nedosiahne svoje ambiciózne ciele.

Audítori uvádzajú, že Komisia si je vedomá významu výskumu a inovácií, a prijala opatrenia na zjednodušenie hlavného programu EÚ v oblasti výskumu – Horizont 2020. Od roku 2014 do obdobia koncom roku 2018 poskytla z tohto programu na projekty uskladnenia energie na účely sústav a projekty nízkouhlíkovej mobility sumu 1,3 mld. EUR. Existuje však riziko, že EÚ dostatočne nepodporuje zavádzanie inovačných riešení v oblasti uskladňovania energie na trh. Audítori ďalej podotýkajú, že stále je priestor na ďalšie zníženie komplexnosti financovania EÚ na výskum a zvýšenie účasti inovačných spoločností.

Investori do riešení v oblasti uskladňovania energie v elektrizačnej sústave čelili doteraz prekážkam, nová legislatíva však podľa audítorov pomôže prekonať väčšinu z nich. Pokiaľ však ide o elektromobilitu, varujú, že prekážkou pre široké uplatnenie vozidiel na elektrický pohon je oneskorené a nestabilné budovanie dobíjacej infraštruktúry.

Pri audite sme identifikovali tieto hlavné výzvy z hľadiska podpory EÚ na vývoj a zavádzanie technológií uskladňovania energie:

- zabezpečenie ucelenej stratégie EÚ,
- zvýšenie podpory od zainteresovaných strán,
- zníženie komplexnosti financovania výskumu v EÚ,
- podpora výskumu a inovácií v oblasti technológií uskladňovania energie,
- zavádzanie technológií uskladňovania energie,
- odstraňovanie prekážok pre investorov,
- budovanie infraštruktúry pre alternatívne palivá.

### **Poznámky pre redaktorov**

Audítori preskúmali podporu EÚ na uskladňovanie elektriny na účely elektrizačnej sústavy i pre vozidlá a na výrobu syntetického plynu. Uskladňovanie fosílnych palív nebolo predmetom preskúmania. V dokumente je zohľadnený vývoj v sektore uskladňovania energie v EÚ do konca januára 2019.

Informačný dokument je opisný a analytický dokument týkajúci sa konkrétnej oblasti politiky. Neobsahuje kontrolné zistenia.

Informačný dokument EDA s názvom Podpora EÚ na uskladňovanie energie je v súčasnosti dostupný na webovom sídle EDA ([eca.europa.eu](http://eca.europa.eu)) v angličtine, vo francúzštine a v nemčine. Ostatné jazyky EÚ budú doplnené zanedlho.

