

V Bruseli 14. júla 2025
(OR. en)

11578/25

ENER 366
CLIMA 271
CONSOM 138
TRANS 303
AGRI 349
IND 273
ENV 697
COMPET 735
FORETS 51
DELECT 101

SPRIEVODNÁ POZNÁMKA

Od:	Martine DEPREZOVÁ, riaditeľka, v zastúpení generálnej tajomníčky Európskej komisie
Dátum doručenia:	9. júla 2025
Komu:	Thérèse BLANCHETOVÁ, generálna tajomníčka Rady Európskej únie
Predmet:	DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) .../..., z 8. 7. 2025, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/1788 špecifikovaním metodiky na posudzovanie úspor emisií skleníkových plynov z nízkouhlíkových palív

Delegáciám v prílohe zasielame dokument C(2025) 4674 final.

Príloha: C(2025) 4674 final

V Bruseli 8. 7. 2025
C(2025) 4674 final

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) .../...,

z 8. 7. 2025,

**ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/1788
špecifikovaním metodiky na posudzovanie úspor emisií skleníkových plynov z
nízkouhlíkových palív**

DÔVODOVÁ SPRÁVA

1. KONTEXT DELEGOVANÉHO AKTU

V smernici Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/1788 z 13. júna 2024 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh s obnoviteľným plynom, zemným plynom a vodíkom sa Komisii ukladá povinnosť špecifikovať metodiku na posudzovanie úspor emisií skleníkových plynov z nízkouhlíkových palív. V metodike započítavania pri nízkouhlíkových palivách by sa mali zohľadniť emisie z úplného životného cyklu a nepriame emisie vyplývajúce zo zmeny používania vstupov s neelastickou ponukou na výrobu nízkouhlíkových palív, ako aj emisie metánu v predvýrobnej fáze a skutočná miera zachytávania uhlíka. V záujme zabezpečenia jednotliatosti sa pri metodike uplatňujú podobné koncepcie ako pri metodike stanovenej v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2023/1185 na posudzovanie úspor emisií skleníkových plynov z palív z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu a z recyklovaných uhlíkových palív.

2. KONZULTÁCIE PRED PRIJATÍM AKTU

Keďže tento delegovaný akt je technickej povahy, nebolo potrebné vykonať posúdenie vplyvu ani otvorenú verejnú konzultáciu. Tie sa zvyčajne vyžadujú len v prípade významných iniciatív.

Delegovaný akt vychádza z výsledkov viacerých konzultácií, ktoré vykonala Komisia, vrátane zasadnutí expertnej skupiny 7. novembra 2024 a 19. mája 2025 a dvoch seminárov zainteresovaných strán.

Návrh aktu bol od 27. septembra 2024 do 18. októbra 2024 sprístupnený na portáli pre lepšiu právnu reguláciu, kde sa k nemu mohla vyjadriť verejnosť.

3. PRÁVNE PRVKY DELEGOVANÉHO AKTU

Delegovaný akt sa prijíma podľa článku 9 ods. 5 smernice. Týmto sa Komisii udeľuje právomoc prijať delegovaný akt špecifikujúci metodiku na posudzovanie úspor emisií skleníkových plynov z nízkouhlíkových palív.

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) .../...,

z 8. 7. 2025,

ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/1788 špecifikovaním metodiky na posudzovanie úspor emisií skleníkových plynov z nízkouhlíkových palív

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na smernicu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/1788 z 13. júna 2024 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh s obnoviteľným plynom, zemným plynom a vodíkom, ktorou sa mení smernica (EÚ) 2023/1791 a zrušuje smernica 2009/73/ES¹, a najmä na jej článok 9 ods. 5,

keďže:

- (1) V metodike započítavania emisií skleníkových plynov pri nízkouhlíkových palivách by sa mali zohľadniť emisie z úplného životného cyklu a nepriame emisie vyplývajúce zo zmeny používania vstupov s neelastickou ponukou, ako aj emisie metánu v predvýrobnej fáze a skutočná miera zachytávania uhlíka. V záujme zabezpečenia konzistentnosti metodiky stanovenej v tomto nariadení s metodikou na posudzovanie úspor emisií skleníkových plynov z palív z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu a z recyklovaných uhlíkových palív by sa mali uplatňovať podobné koncepcie ako koncepcie stanovené v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2023/1185² na posudzovanie úspor emisií skleníkových plynov.
- (2) Metodika stanovená v delegovanom nariadení (EÚ) 2023/1185 sa uplatňuje na určovanie úspor emisií skleníkových plynov z palív z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu, ako aj z recyklovaných uhlíkových palív, ktoré sú podkategóriou nízkouhlíkových palív. Preto je vhodné vylúčiť recyklované uhlíkové palivá z rozsahu pôsobnosti metodiky stanovenej v tomto nariadení.
- (3) Rámec na certifikáciu nízkouhlíkových palív stanovený v smernici (EÚ) 2024/1788 je v úplnom súlade s rámcom na certifikáciu palív z obnoviteľných zdrojov stanoveným

¹ Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/1788 z 13. júna 2024 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh s obnoviteľným plynom, zemným plynom a vodíkom, ktorou sa mení smernica (EÚ) 2023/1791 a zrušuje smernica 2009/73/ES (Ú. v. EÚ L, 2024/1788, 15.7.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2024/1788/oj>).

² Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2023/1185 z 10. februára 2023, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001 stanovením minimálnej prahovej hodnoty pre úspory emisií skleníkových plynov z fosílnych palív vyrobených z odpadu a spresnením metodiky posudzovania úspor emisií skleníkových plynov z kvapalných a plyných palív v doprave z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu a z fosílnych palív vyrobených z odpadu (Ú. v. EÚ L 157, 20.6.2023, s. 20, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2023/1185/oj).

v smernici Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001³ Zodpovedajúco tomu by sa suroviny používané na výrobu nízkouhlíkových palív, ako aj samotné nízkouhlíkové palivá mali prostredníctvom databázy Únie sledovať rovnako ako suroviny používané na výrobu palív z obnoviteľných zdrojov a samotné palivá z obnoviteľných zdrojov. Preto, pokiaľ ide o hodnotu emisií metánu v predvýrobnej fáze, je vhodné rozlišovať medzi jednotlivými dávkami palív a surovín na základe metánového emisného profilu dodávateľov dodávajúcich palivo používané na výrobu nízkouhlíkových palív.

- (4) Potenciál globálneho otepľovania vodíka sa ešte neurčil s presnosťou potrebnou na to, aby sa mohol zahrnúť do metodiky výpočtu emisií skleníkových plynov. Preto by sa relevantné hodnoty potenciálu globálneho otepľovania za vodík mali doplniť, keď budú k dispozícii vedecké dôkazy s dostatočnou výpovednou hodnotou a začnú sa používať na meranie vplyvu únikov vodíka v celom dodávateľskom reťazci v rámci metodík započítavania emisií skleníkových plynov z nízkouhlíkových palív aj palív z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu.
- (5) V metodike by sa malo uznať zachytávanie a ukladanie emisií ako ich znižovanie v prípade, keď sa trvalo ukladajú v geologickom úložisku, a to aj vtedy, keď sa emisie tretích krajín ukladajú mimo Únie, pod podmienkou, že vnútroštátne právne predpisy zaručujú odhaľovanie a nápravu únikov v súlade s právnymi ustanoveniami uplatniteľnými v Únii a že úniky sa zohľadňujú tak, aby sa nezapočítavali ako zníženia. V geologických úložiskách, kde dochádza k únikom opakovaním, by sa žiadne vtlačanie nemalo povoliť. Aktuálne sa kvóty neodovzdávajú len pri emisiách v rámci EU ETS, ktoré sa ukladajú v úložiskách povolených podľa smernice 2009/31/ES. Existujú príležitosti na cezhraničnú spoluprácu pri zachytávaní a ukladaní CO₂. Potenciálne budúce uznanie ukladania emisií v rámci EU ETS v úložiskách v tretích krajinách bez súvisiaceho systému obchodovania s emisiami by záviselo od existencie rovnocenných podmienok na zaistenie trvalo spoľahlivého a environmentálne bezpečného geologického uloženia zachyteného CO₂ za predpokladu, že sa úložisko nepoužíva na zvýšenie výťažnosti uhl'ovodíkov a že to vedie k celkovému zníženiu emisií.
- (6) S cieľom zaručiť konzistentnosť tejto metodiky s metodikou stanovenou v delegovanom nariadení (EÚ) 2023/1185 pre palivo z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu a recyklované uhlíkové palivo, je vhodné stanoviť pravidlá, ktoré zaručia, že intenzita emisií nízkouhlíkového vodíka a intenzita emisií vodíka z obnoviteľných zdrojov vyrábaného v elektrolyzéoch počas rovnakého obdobia bude stále rovnaká, a že nahlasované podiely energie budú konzistentné.
- (7) Realizácia Európskej zelenej dohody si vyžaduje rýchly odklon od používania fosílnych palív na výrobu elektriny. K prechodu na čistú energiu prispievajú tak obnoviteľný, ako aj nízkouhlíkový vodík. Metodiky, ktoré sa na oba vzťahujú, síce vychádzajú z rôznych právnych základov, ale mali by byť koherentné a odrážať jednak technologické špecifiká a jednak ekonomickú efektívnosť. Komisia by mala čo najskôr iniciovať posúdenie možného zavedenia alternatívnych koncepcií uznávania nízkouhlíkovej elektriny z jadrových elektrární, na základe primeraných kritérií. Do 30. júna 2026 by mala otvoriť verejnú konzultáciu o návrhu metodiky zahŕňajúcej

³ Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001 z 11. decembra 2018 o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov (Ú. v. EÚ L 328, 21.12.2018, s. 82, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2018/2001/oj>).

dané kritériá. Okrem toho by mala posúdiť vplyv a dôsledky posudzovania intenzity skleníkových plynov z elektriny na základe priemerných hodnôt. Pri týchto posúdeniach sa musí zohľadniť celkový vplyv predmetných koncepcií na energetický systém (vrátane jeho ekonomickej efektívnosti a dokončenia prepojení), potenciál znižovania emisií a význam zachovania rovnakých podmienok s elektrinou úplne vyrobenou z obnoviteľných zdrojov energie, ako sa vymedzuje v delegovanom nariadení (EÚ) 2023/1184, ako aj potreba zaistiť existujúce projekty.

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

Článok 1

Týmto nariadením sa špecifikuje metodika výpočtu úspor emisií skleníkových plynov z nízkouhlíkových palív iných než recyklovaných uhlíkových palív.

Článok 2

Úspory emisií skleníkových plynov z nízkouhlíkových palív iných než recyklovaných uhlíkových palív sa určujú v súlade s metodikou stanovenou v prílohe.

Článok 3

Monitorovanie a preskúmanie

Komisia do 1. júla 2028 posúdi vplyv zavedenia alternatívnych spôsobov, predovšetkým spôsobov zohľadňovania nízkouhlíkovej elektriny z jadrových elektrární na základe primeraných kritérií, ako aj koncepcií zohľadňovania intenzity skleníkových plynov elektriny na základe priemerov. Pri tomto posúdení sa zohľadňuje vplyv daného spôsobu na energetický systém a úspory emisií, ako aj potreba zachovať rovnaké podmienky ako pri získavaní elektriny úplne vyrobenej z obnoviteľných zdrojov energie. Komisia posúdi aj zavedenie prístupu zohľadňujúceho špecifiká jednotlivých krajín alebo regiónov, pokiaľ ide o štandardné hodnoty intenzity emisií skleníkových plynov v prípade vstupov, ktoré sú uvedené v časti B prílohy. Komisia pri posudzovaní zmien kritérií zaistí existujúce projekty.

Článok 4

Toto nariadenie nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom nasledujúcim po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Toto nariadenie je záväzné v celom rozsahu a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

V Bruseli 8. 7. 2025

Za Komisiu
predsedníčka
Ursula VON DER LEYEN