



2024/1042

2024.4.5.

A BIZOTTSÁG (EU) 2024/1042 AJÁNLÁSA

(2024. február 23.)

Belgium 2021–2030-as időszakra szóló aktualizált integrált nemzeti energia- és klímatervének tervezetéről

(Csak a francia és a holland nyelvű szöveg hiteles)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre és különösen annak 292. cikkére,

tekintettel az energiaunió és az éghajlat-politika irányításáról, valamint a 663/2009/EK és a 715/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet, a 94/22/EK, a 98/70/EK, a 2009/31/EK, a 2009/73/EK, a 2010/31/EU, a 2012/27/EU és a 2013/30/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv, a 2009/119/EK és az (EU) 2015/652 tanácsi irányelv módosításáról, továbbá az 525/2013/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2018. december 11-i (EU) 2018/1999 európai parlamenti és tanácsi rendeletre ⁽¹⁾ és különösen annak 9. cikke (2) bekezdésére és 14. cikke (6) bekezdésére,

mivel:

- (1) Belgium 2023. november 30-án nyújtotta be aktualizált integrált nemzeti energia- és klímatervének tervezetét. Mivel Belgium későn nyújtotta be az aktualizált nemzeti energia- és klímatervét, az Európai Bizottság nem volt abban a helyzetben, hogy az (EU) 2018/1999 rendelet 9. cikkének (2) bekezdésében előírtaknak megfelelően hat hónappal a végleges aktualizált nemzeti energia- és klímaterv esedékessége előtt elfogadja ezt az ajánlást.
- (2) Az (EU) 2018/1999 rendelet (az energiaunió irányításáról szóló rendelet) 3. cikke és I. melléklete meghatározza azokat az elemeket, amelyeket bele kell foglalni az aktualizált integrált nemzeti energia- és klímatervekbe. A Bizottság 2022 decemberében fogadta el az „Iránymutatás a tagállamok számára a 2021–2030-as időszakra vonatkozó nemzeti energia- és klímatervek aktualizálásához” című közleményt ⁽²⁾. Az iránymutatás azonosította a bevált gyakorlatokat, valamint felvázolta az energia- és éghajlatpolitika közelmúltbeli szakpolitikai, jogi és geopolitikai fejleményeit.
- (3) Annak érdekében, hogy a zöld és méltányos átállás felgyorsítása révén stabilizálja az energiabiztonságot és a megfizethetőséget, a Bizottság a REPowerEU tervhez ⁽³⁾ kapcsolódóan, és az európai szemeszter 2022. és 2023. évi ciklusának részeként kiemelt hangsúlyt helyezett a tagállamok energia- és éghajlat-politikai reformjára és beruházási szükségleteire. Ez tükröződik a Belgiumra vonatkozó 2022. és 2023. évi országjelentésekben ⁽⁴⁾, valamint a Belgiumnak szóló tanácsi ajánlásokban ⁽⁵⁾. A tagállamoknak végleges aktualizált integrált nemzeti energia- és klímatervekben figyelembe kell venniük a legutóbbi országspecifikus ajánlásokat.
- (4) A Bizottság az (EU) 2018/842 európai parlamenti és tanácsi rendelet ⁽⁶⁾ (közös kötelezettségvállalási rendelet) szerinti nemzeti célértékek teljesítésére vonatkozó ajánlásait arra alapozza, hogy a tagállamok – figyelembe véve a közös kötelezettségvállalási rendelet szerinti rugalmassági mechanizmusok alkalmazására vonatkozó szabályokat – valószínűsíthetően teljesítik-e a 2030-ra kitűzött célokat.

⁽¹⁾ HL L 328., 2018.12.21., 1. o.

⁽²⁾ 2022/C 495/02.

⁽³⁾ COM(2022) 230 final.

⁽⁴⁾ SWD (2022) 602 final, SWD (2023) 601 final

⁽⁵⁾ COM(2022) 602, Ajánlás – A Tanács ajánlása; COM(2023) 601 final, Ajánlás – A Tanács ajánlása.

⁽⁶⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/842 rendelete (2018. május 30.) (HL L 156., 2018.6.19., 26. o.), az (EU) 2023/857 rendelettel (2023. április 19.) (HL L 111., 2023.4.26., 1. o.) bevezetett módosításoknak megfelelően.

- (5) A szén-dioxid-leválasztásra, -hasznosításra és -tárolásra vonatkozó bizottsági ajánlások célja, hogy áttekintést lehessen kapni e technológiák tervezett nemzeti szintű bevezetéséről, és ezen belül a következőkkel kapcsolatos információkról: a 2030-ig leválasztani tervezett szén-dioxid éves mennyiségei, a 2003/87/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv⁽⁷⁾ hatálya alá tartozó létesítményekből vagy más forrásokból, például biogén forrásokból vagy a levegőből történő közvetlen leválasztásból származó szén-dioxid-leválasztási forrás szerinti bontásban; a tervezett CO₂-szállítási infrastruktúra; valamint a 2030-ra a tervek szerint rendelkezésre álló potenciális belföldi CO₂-tárolási kapacitás és CO₂-befecskendezési térfogat.
- (6) Az (EU) 2018/841 európai parlamenti és tanácsi rendelet (a földhasználat, a földhasználat-változtatáshoz és az erdőgazdálkodáshoz kapcsolódó rendelet – a továbbiakban: LULUCF-rendelet)⁽⁸⁾ szerinti teljesítményre vonatkozó bizottsági ajánlások a 2021–2025-ös időszak (1. időszak) tekintetében a negatív egyenleg tilalmának a tagállam általi teljesítésével, a 2026–2030-as időszak (2. időszak) tekintetében pedig a tagállam nemzeti célértékével foglalkoznak, figyelembe véve a rugalmassági mechanizmusok alkalmazására vonatkozóan az említett rendeletben meghatározott szabályokat. A Bizottság ajánlásai azt is figyelembe veszik, hogy az 1. időszakra a LULUCF-rendelet hatálya alá tartozó bármely kibocsátástöbblet automatikusan átkerül a közös kötelezettségvállalási rendelet hatálya alá.
- (7) Ahhoz, hogy az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás megfelelően támogassa az energiával és az éghajlatváltozás mérséklésével kapcsolatos célkitűzések elérését, alapvető fontosságú az éghajlatváltozás azon potenciális veszélyeinek azonosítása, valamint az éghajlattal kapcsolatos azon sebezhetőségek és kockázatok elemzése, amelyek hatással lehetnek az érintett területekre, lakosságra és ágazatokra. A Bizottság éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodásra vonatkozó ajánlásai figyelembe veszik, hogy Belgium milyen mértékben épített be az aktualizált nemzeti energia- és klímatervébe olyan alkalmazkodási célokat, amelyek figyelembe veszik azokat az éghajlati kockázatokat, amelyek esetlegesen megakadályozhatják, hogy Belgium elérje az energiaunió célkitűzéseit és célértékeit. Az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodást célzó tervezett és végrehajtott konkrét szakpolitikák és intézkedések hiányában veszélyben van az energiaunió különféle dimenzióival kapcsolatos célkitűzések elérése. A villamosenergia-ellátási zavarok kockázata miatt a változó éghajlati viszonyok között folytatott vízgazdálkodás különös figyelmet igényel, mivel az árvizek, a hőség és az aszály hatással vannak az energiatermelésre.
- (8) A Belgium megújuló energiára vonatkozó célkitűzéseivel kapcsolatos bizottsági ajánlások egyrészt az (EU) 2018/1999 rendelet II. mellékletében meghatározott képletet veszik figyelembe, amelynek alapját objektív kritériumok képezik; másrészt pedig a Belgium aktualizált tervének tervezetéből hiányzó, azon főbb szakpolitikákat és intézkedéseket, amelyek lehetővé teszik, hogy Belgium kellő időben és költséghatékonyan teljesítse a megújuló energiára vonatkozó kötelező, 2030-ig elérendő legalább 42,5 %-os uniós célértékhez való nemzeti hozzájárulását, szem előtt tartva, hogy e célérték a közös törekvések jegyében az (EU) 2023/2413 európai parlamenti és tanácsi irányelvvel⁽⁹⁾ módosított (EU) 2018/2001 európai parlamenti és tanácsi irányelv⁽¹⁰⁾ értelmében a megújuló energiaforrásokból előállított energia előmozdítása tekintetében 45 %-ra növekedjen. A Bizottság ajánlásai továbbá Belgiumnak az említett irányelv 15a., 22a., 23., 24. és 25. cikkében meghatározott konkrét célértékekhez való hozzájárulásán, valamint az irányelv gyors átültetését és végrehajtását célzó kapcsolódó szakpolitikákon és intézkedéseken alapulnak. Az ajánlások az európai szélenergia-csomaggal összhangban tükrözik a megújuló energia és különösen a szélenergia alkalmazására vonatkozóan az átfogó, hosszú távú tervezés kidolgozásának jelentőségét, így növelve az európai feldolgozóipar és a hálózatüzemeltetők láthatóságát⁽¹¹⁾.

⁽⁷⁾ Az Európai Parlament és a Tanács 2003/87/EK irányelve (2003. október 13.) az üvegházhatást okozó gázok kibocsátási egységei Közösségen belüli kereskedelmi rendszerének létrehozásáról és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról (HL L 275., 2003.10.25., 32. o.).

⁽⁸⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/841 rendelete (2018. május 30.) a földhasználat, a földhasználat-változtatáshoz és az erdőgazdálkodáshoz kapcsolódó üvegházhatásúgáz-kibocsátásnak és -elnyelésnek a 2030-ig tartó időszakra vonatkozó éghajlat- és energiapolitikai keretbe történő beillesztéséről, valamint az 525/2013/EU rendelet és az 529/2013/EU határozat módosításáról (HL L 156., 2018.6.19., 1. o.), az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2023/839 rendeletével (2023. április 19.) bevezetett módosításoknak megfelelően (HL, L 107., 2023.4.21., 1. o.).

⁽⁹⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2023/2413 irányelve (2023. október 18.) az (EU) 2018/2001 irányelvnek, az (EU) 2018/1999 rendeletnek és a 98/70/EK irányelvnek a megújuló energiaforrásokból előállított energia előmozdítása tekintetében történő módosításáról, valamint az (EU) 2015/652 tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L, 2023/2413, 2023.10.31., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2023/2413/oj>).

⁽¹⁰⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/2001 irányelve (2018. december 11.) a megújuló energiaforrásokból előállított energia használatának előmozdításáról (HL L 328., 2018.12.21., 82. o.).

⁽¹¹⁾ Közlemény a szélenergiára vonatkozó európai cselekvési tervről, COM (2023) 669 final, 2023.10.24. és Közlemény az EU tengeri megújuló energiára vonatkozó törekvéseinek megvalósításáról, COM (2023) 668 final.

- (9) Az energiahatékonysághoz való nemzeti hozzájárulásra vonatkozó bizottsági ajánlások egyrészt az energiahatékonyságról szóló (EU) 2023/1791 európai parlamenti és tanácsi irányelv⁽¹²⁾ 4. cikkén és az említett irányelv I. mellékletében szereplő képleten, másrészt pedig az annak végrehajtásához kapcsolódó szakpolitikákon és intézkedéseken alapulnak.
- (10) A Bizottság ajánlásai – az orosz fosszilis tüzelőanyagoktól való függőség mielőbbi felszámolása érdekében – különös figyelmet fordítanak a REPowerEU terv végrehajtásához szükséges célértékekre, célkitűzésekre és hozzájárulásokra, valamint a kapcsolódó szakpolitikákra és intézkedésekre. Emellett figyelembe veszik a „Gázmegtakarítás a téli ellátásbiztonságért” csomag⁽¹³⁾ végrehajtásából levont tanulságokat is. Az ajánlások tükrözik, hogy a villamosenergia-ágazati kockázatokra való felkészülésről szóló (EU) 2019/941 európai parlamenti és tanácsi rendeletből⁽¹⁴⁾ és a földgázellátás biztonságáról szóló (EU) 2017/1938 európai parlamenti és tanácsi rendeletből⁽¹⁵⁾ eredő kötelezettségek fényében, valamint az energiatárolásról szóló bizottsági ajánlással⁽¹⁶⁾ összhangban alapvető fontosságú, hogy az energiarendszer reziliensebb legyen.
- (11) A Bizottság ajánlásai figyelembe veszik, hogy a rugalmasság szerepének megerősítése, valamint a fogyasztók szerepvállalásának növelése és védelme érdekében fel kell gyorsítani a belső energiapiac integrációját. A Bizottság ajánlása azt is szem előtt tartja, hogy az (EU) 2018/1999 rendelet 3. cikkében és az (EU) 2023/2407 bizottsági ajánlásban⁽¹⁷⁾ foglalt követelményekkel összhangban lényeges az energiaszegény háztartások számának felmérése is.
- (12) A Bizottság ajánlásai annak fontosságát is tükrözik, hogy fejlesztési és gyártási kapacitásuk növelése érdekében kellő mértékben kell a tiszta energiával kapcsolatos kutatásba és innovációba történő beruházásokat biztosítani, ezen belül az energiaigényes iparágakra és más vállalkozásokra vonatkozó megfelelő szakpolitikákat és intézkedéseket kell megvalósítani; továbbá a „nettó zero” ipar igényeinek kielégítése, valamint az erős, versenyképes és tiszta gazdaság Unión belüli megszilárdítása érdekében szükség van a munkaerő továbbképzésére is.
- (13) A Bizottság ajánlásai a Párizsi Megállapodás keretében tett, a fosszilis tüzelőanyagok használatának fokozatos csökkentésére irányuló kötelezettségvállalásokra, valamint a fosszilis tüzelőanyagokat érintően nyújtott támogatások fokozatos kivezetésének fontosságára épülnek.
- (14) A Bizottság beruházási szükségletekre vonatkozó ajánlása annak értékeléséből indul ki, hogy az aktualizált terv tervezete az energiaunió valamennyi dimenziója tekintetében általános áttekintést nyújt-e a célkitűzések, célértékek és hozzájárulások eléréséhez szükséges beruházási szükségletekről; feltünteti-e a finanszírozási forrásokat, megkülönböztetve a magán- és az állami forrásokat; felvázolja-e a Belgium helyreállítási és rezilienciaépítési tervével, Belgium területi igazságos átmenet tervével és az európai szemeszter keretében kiadott 2022–2023-as országspecifikus ajánlásokkal összhangban lévő beruházásokat; és tartalmazza-e a tervezett szakpolitikák és intézkedések megalapozott makrogazdasági értékelését. A NEKT-nek a beruházási biztonság támogatása érdekében biztosítania kell a nemzeti szakpolitikák és intézkedések átláthatóságát és kiszámíthatóságát.

⁽¹²⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2023/1791 irányelve (2023. szeptember 13.) az energiahatékonyságról és az (EU) 2023/955 rendelet módosításáról (HL L 231., 2023.9.20., 1. o.).

⁽¹³⁾ A Bizottság közleménye az Európai Parlamentnek, a Tanácsnak, az Európai Gazdasági és Szociális Bizottságnak – „Gázmegtakarítás a téli ellátásbiztonságért”, COM(2022) 360 final.

⁽¹⁴⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/941 rendelete (2019. június 5.) a villamosenergia-ágazati kockázatokra való felkészülésről és a 2005/89/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (HL L 158., 2019.6.14., 1. o.).

⁽¹⁵⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2017/1938 rendelete (2017. október 25.) a földgázellátás biztonságának megőrzését szolgáló intézkedésekről és a 994/2010/EU rendelet hatályon kívül helyezéséről (HL L 280., 2017.10.28., 1. o.).

⁽¹⁶⁾ A Bizottság ajánlása (2023. március 14.) az energiatárolásról – a dekarbonizált és biztonságos uniós energiarendszer támogatása C/2023/1729, (HL C 103., 2023.3.20., 1. o.).

⁽¹⁷⁾ A Bizottság (EU) 2023/2407 ajánlása (2023. október 20.) az energiaszegénységről, C:2023/4080 (HL L 2023/2407., 2023.10.23., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reco/2023/2407/oj>).

- (15) A Bizottság ajánlásai tükrözik a széles körű regionális konzultáció alapvető fontosságát, valamint azt, hogy az Aarhusi Egyezményrel ⁽¹⁸⁾ összhangban biztosítani kell a tervvel kapcsolatos korai és inkluzív konzultációt, és ezen belül a nyilvánosság hatékony, kellő tájékoztatás és elegendő időkeret melletti részvételét.
- (16) A Bizottság igazságos átmenetre vonatkozó ajánlásai annak értékelését tükrözik, hogy Belgium terve kellő részletességgel azonosítja-e az éghajlatvédelmi és energetikai átállás releváns társadalmi, foglalkoztatási és készségfejlesztési hatásait, és felvázol-e az igazságos átmenetet támogató, ugyanakkor az emberi jogok és a nemek közötti egyenlőség előmozdításához egyaránt hozzájáruló, megfelelő kísérő szakpolitikákat és intézkedéseket.
- (17) A Bizottság Belgiumnak szóló ajánlásait az aktualizált NEKT tervezetének értékelése ⁽¹⁹⁾ támasztja alá, amelyet ezzel az ajánlással együtt tesznek közzé.
- (18) A 2024. június 30-ig benyújtandó végleges aktualizált integrált NEKT kidolgozása során Belgiumnak kellő mértékben figyelembe kell vennie ezeket az ajánlásokat.

AJÁNLJA, HOGY BELGIUM TEGYEN INTÉZKEDÉSEKET A KÖVETKEZŐK ÉRDEKÉBEN:

1. Határozzon meg további költséghatékony szakpolitikákat és intézkedéseket, többek között a közlekedési és az építőipari ágazatban, annak érdekében, hogy megszüntesse azt – az előrejelzések szerint – 4,4 százalékpontos hiányt, amely a közös kötelezettségvállalási rendelet alapján 2030-ra kitűzött, a 2005-ös szinthez képest – 47 %-os nemzeti üvegházhatásúgáz-csökkentési cél eléréséhez még szükséges. Nyújtson be aktualizált előrejelzéseket annak bemutatására, hogy a meglévő és tervezett szakpolitikák hogyan fogják elérni a célt, és szükség esetén határozza meg, hogy a közös kötelezettségvállalási rendelet keretében rendelkezésre álló rugalmasságokat miként használják fel a megfelelés biztosítására. Egészítse ki az irányelvekre és intézkedésekre vonatkozó információkat, egyértelműen meghatározva azok hatályát, ütemezését és lehetőség szerint az üvegházhatásúgáz-kibocsátás csökkentésére gyakorolt várható hatását, beleértve az uniós finanszírozási programok, például a közös agrárpolitika keretében megvalósuló intézkedéseket.
2. Azonosítsa a leválasztani tervezett CO₂-kibocsátások forrásait.
3. Közöljön további részleteket a tervezett intézkedésekről, számszerűsítve a várható hatásokat a LULUCF-ágazatban megvalósuló elnyelés vagy az abból származó kibocsátás tekintetében. Nyújtson egyértelmű tájékoztatást arról, hogy a közfinanszírozást (mind az uniós alapokat, többek között a közös agrárpolitikát, mind az állami támogatást) és a karbongazdálkodási rendszereken keresztül megvalósuló magánfinanszírozást hogyan használják fel következetesen és hatékonyan a nettó elnyelés nemzeti célértékének teljesítéséhez. Nyújtson tájékoztatást az (EU) 2018/1999 rendelet V. mellékletének 3. részével összhangban a nyomon követést, a jelentéstételt és az ellenőrzést szolgáló magasabb szintű/pontos földrajzi adatkészletek javítása terén elért eredményekről és az azok terén megvalósítandó előrehaladásról.
4. Bocsásson rendelkezésre további elemzést az éghajlatváltozással szembeni releváns sérülékenységekről és kockázatokról a nemzeti célkitűzések, célértékek és hozzájárulások, valamint az energiaunió különböző dimenzióhoz tartozó szakpolitikák és intézkedések tekintetében. Amennyiben lehetséges, körvonalazza alaposabban és számszerűsítse az energiaunió azon konkrét célkitűzéseire és szakpolitikáira való kapcsolódást, amelyeket az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodást célzó szakpolitikáknak és intézkedéseknek támogatniuk kell. Határozzon meg megfelelő részletességgel az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodást célzó olyan további szakpolitikákat és intézkedéseket, amelyek támogatják az energiaunió keretében kitűzött nemzeti célkitűzések, célértékek és hozzájárulások teljesítését, ideértve a villamosenergia-termelési kapacitás védelmét és a lakossági energiamegtakarítást szolgáló intézkedéseket.
5. Az (EU) 2018/2001 irányelv 3. cikkének (1) bekezdésében meghatározott, 2030-ra vonatkozó kötelező uniós megújulóenergia-célértékhez való hozzájárulásként jelentős mértékben fokozza a megújuló energiaforrások legalább 33 %-os részarányára irányuló törekvéseket, az (EU) 2018/1999 rendelet II. mellékletében szereplő képlettel összhangban. A tervbe foglalja bele az (EU) 2018/1999 rendelet 4. cikke a) pontjának (2) alpontja szerinti, a 2025-re és 2027-re vonatkozó referenciaértékek elérését szolgáló ütemterv-előirányzatot.

⁽¹⁸⁾ A környezeti ügyekben az információhoz való hozzáférésről, a nyilvánosságnak a döntéshozatalban történő részvételéről és az igazságügyi szolgáltatáshoz való jog biztosításáról szóló, 1998. június 25-i egyezmény (Aarhusi Egyezmény)

⁽¹⁹⁾ SWD(2024) 44.

6. Bocsássa rendelkezésre a megújulóenergia-technológiák bevezetésének becsült ütemterveit és hosszú távú tervét a következő 10 évre vetítve, kitekintéssel 2040-ig. A módosított (EU) 2018/2001 irányelvvel összhangban a tervbe foglaljon bele az innovatív megújulóenergia-technológiákra vonatkozó, 2030-ig teljesítendő indikatív célértéket. A tervbe a módosított (EU) 2018/2001 irányelvvel összhangban foglalja bele az épületekre és iparra vonatkozó, 2030-ig teljesítendő indikatív rész célhoz hozzájáruló konkrét célértékeket, valamint az iparban használt fejlett bioüzemanyagokra és nem biológiai eredetű megújuló üzemanyagokra vonatkozó, 2030-ig elérendő kötelező rész célt. Növelje a fűtésben és a hűtésben felhasznált megújuló energiaforrásokra vonatkozó kötelező célértékeket, mind a 2021–2025-ös, mind a 2026–2030-as időszakra vonatkozóan, és tüntessen fel a módosított (EU) 2018/2001 irányelv IA. mellékletében foglalt kiegészítések elérését célzó indikatív célértéket, valamint a távfűtés és -hűtés tekintetében a 2021–2030-as időszakra szóló indikatív célértéket. A tervbe foglaljon bele a közlekedési ágazatban használt fejlett bioüzemanyagokra és nem biológiai eredetű megújuló üzemanyagokra vonatkozó rész célt, biztosítva a nem biológiai eredetű megújuló üzemanyagok 2030-ra vonatkozó minimumszintjének betartását.
7. A szakpolitikákat és intézkedéseket kellő részletességgel és számszerűsítéssel fejlessze tovább oly módon, hogy Belgium kellő időben és költséghatékonyan teljesíthesse a megújuló energiára vonatkozó kötelező, 2030-ig elérendő 42,5 %-os uniós célértékhez való nemzeti hozzájárulását, törekedve arra, hogy e célértéket a közös törekvések jegyében 45 %-ra növeljék. Ismertesse különösen, hogy melyek azok a szénergiától eltérő megújulóenergia-technológiák, amelyek esetében Belgium fel kívánja gyorsítani az engedélyezést, és gyorsabb és egyszerűbb eljárásokkal „megújuló energiaforrások hasznosításának felgyorsítására alkalmas célterületeket” kíván kijelölni. Ismertesse, hogy megújulóenergia-adásvételi megállapodások és származási garanciák bevezetése révén Belgium miként kívánja felgyorsítani a megújuló energiaforrások elterjedését. Nyújtson információkat arra vonatkozóan, hogy a módosított (EU) 2018/2001 irányelvvel összhangban a fűtési és hűtési ágazatban, valamint a távfűtési és -hűtési ágazatban Belgium miként kívánja még inkább felgyorsítani a megújuló energiaforrások elterjedését és a fosszilis tüzelőanyagok fokozatos kivezetését. A tervbe foglaljon bele részletes intézkedéseket a villamosenergia-, illetve a fűtési és hűtési hálózatok közötti integrációt elősegítő keret biztosítása érdekében. Ismertesse, hogy a közlekedési ágazatban az üzemanyag-forgalmazókra vonatkozó kötelezettség kialakítását hogyan fogják teljesíteni, és foglaljon a tervbe hasonló intézkedéseket a hidrogén iparban való előmozdítása és az Uniónak a megújuló hidrogén kereskedelmére való felkészítése érdekében.
8. Adja meg a biomassza-ellátásra vonatkozó becsült pályamodelleket (alapanyagokénti és származás szerinti bontásban), megkülönböztetve egymástól a belföldi termelést és a behozatalt. tervbe foglalja bele az erdei biomassza 2021–2030-as időszakot érintő energetikai célú belföldi kínálatának a módosított (EU) 2018/2001 irányelv 29. cikkében foglalt megerősített fenntarthatósági kritériumokkal összhangban álló értékelését. A tervbe foglalja bele annak értékelését, hogy az erdei biomassza energiatermelési célú tervezett felhasználása összeegyeztethető-e Belgiumnak a felülvizsgált LULUCF-rendelet szerinti kötelezettségeivel, különösen a 2026–2030-as időszakra vonatkozóan, és jelölje meg a szóban forgó összeegyeztethetőséget biztosító nemzeti intézkedéseket és szakpolitikákat is. Adjon további információkat a biometán fenntartható termelésének előmozdítására irányuló konkrét célokról, tekintettel Belgium fenntartható biogáz-/biometán-potenciáljára, valamint -termelésére, a földgázfogyasztás profiljára és a meglévő infrastruktúrára.
9. Bocsássa rendelkezésre a lehető legrészletesebben a módosított (EU) 2018/2001 irányelv rendelkezéseinek átültetését és végrehajtását célzó jogalkotási és nem jogalkotási szakpolitikák és intézkedések elfogadásához vezető lépések várható ütemtervét, különösen az előző pontokban említett intézkedések tekintetében.
10. A tervbe foglalja bele az Unió 2030-ra kitűzött kötelező végsőenergia-fogyasztási célértékéhez való, az (EU) 2023/1791 irányelv 4. cikke és I. melléklete szerinti, vagy az említett irányelv 4. cikkének (5) bekezdése alapján a Bizottság által az egyes tagállamoknak 2024. március 1-jéig benyújtandó korrigált indikatív nemzeti hozzájárulással megegyező, végsőenergia-fogyasztás alapján meghatározott nemzeti energiahatékonysági hozzájárulást. A tervbe foglalja bele a primerenergia-fogyasztás tekintetében az (EU) 2023/1791 irányelv 4. cikke és I. melléklete szerinti, az EU indikatív primerenergia-fogyasztási célkitűzéséhez való nemzeti energiahatékonysági hozzájárulást. Ágazatonkénti bontásban határozza meg az összes közintézmény által elérendő energiafogyasztás-csökkentés mennyiségét és a közintézmények tulajdonában lévő, évente felújítandó fűtött és/vagy hűtött épületek teljes alapterületét vagy az ily módon elérendő éves energiamegtakarítást.
11. Határozzon meg az energiahatékonysági nemzeti hozzájárulások elérését szolgáló teljeskörű szakpolitikákat és intézkedéseket és különösen vázolja fel, hogy miként hajtják végre az energiahatékonyság elsődlegességének elvét. Számszerűsítse, hogy a tervezett intézkedések nyomán várható energiamegtakarítás hogyan járul hozzá a 2030-as energiahatékonysági célokhoz. Határozzon meg az energiahatékonyság finanszírozására irányuló megbízható programokat és támogatási rendszereket, amelyek képesek a magánberuházások és további társfinanszírozás mozgósítására.

12. A tervbe foglalja bele a rendkívül energiahatékony és dekarbonizált nemzeti épületállomány biztosításához és a meglévő épületek 2050-ig kibocsátásmentes épületekké való átalakításához szükséges célkitűzések aktualizált szintjét, ideértve a 2030-ra és 2040-re vonatkozó köztes mérföldköveket, valamint ezek összehasonlítását a legújabb hosszú távú felújítási stratégiával. Mozdítsa elő az épületek dekarbonizációjára vonatkozó célértékek teljesítését azáltal, hogy további információkat biztosít a koherens hosszú távú felújítási stratégia végrehajtását szolgáló szakpolitikákról és intézkedésekről, ideértve azok költségeit és az energiamegtakarítás tekintetében várható hatásukat.
13. Fejtse ki részletesebben azokat a tervezett intézkedéseket, amelyek célja a gázellátás diverzifikálása és a gázkereslet 2030-ig történő további csökkentésének ösztönzése, különös tekintettel a földgáz nemzeti energiaszerkezeten belüli részarányának középtávon várható növekedésére. Erősítse meg az energiarendszer rezilienciáját, különösen a villamosenergia-tárolás kiépítésére vonatkozó célkitűzés és a tervezett intézkedések pontosítása révén. Értékelje, hogy Belgium olaj-infrastruktúrája (finomító, olajtartályok, kikötők és csővezetékek) megfelelő-e az olajkereslet várható csökkenése és az alacsonyabb szén-dioxid-kibocsátású alternatívák felé való elmozdulás fényében. Határozzon meg megfelelő intézkedéseket a nukleáris anyagok, tüzelőanyagok, tartalék alkatrészek és szolgáltatások diverzifikálására és hosszú távú ellátására, valamint a nukleáris hulladék hosszú távú kezelésére. Adjon meg további részleteket a kis méretű moduláris reaktorokkal kapcsolatos, folyamatban lévő kutatási tevékenységekről.
14. A rugalmassági igények értékelésének fényében állapítson meg egyértelmű célkitűzéseket és célértékeket az energiarendszer rugalmasságának javítása érdekében hozandó keresletoldali válaszintézkedésekre vonatkozóan. Ismertesse, hogy Belgium miként tervezi elősegíteni az energiarendszer integrációját a módosított (EU) 2018/2001 irányelv 20a. cikkével összefüggésben.
15. Fejlessze tovább az energiaszegénység kezelésére alkalmazott megközelítést azáltal, hogy a tervbe belefoglalja – az (EU) 2023/2407 bizottsági ajánlást figyelembe véve – az (EU) 2018/1999 rendeletben a csökkentésre előírt konkrét mérhető célértéket. Adjon meg további részleteket az energiaszegénység kezelésére irányuló meglévő és lehetséges intézkedésekről, valamint a célzott pénzügyi forrásokról mind a szociálpolitika (megfizethetőség), mind a strukturális energiaügyi intézkedések szempontjából.
16. Pontosítsa a tiszta technológiák bevezetésére irányuló kutatásra, innovációra és versenyképességre vonatkozó nemzeti célkitűzéseket, és határozza meg a 2030-ig, illetve 2050-ig alkalmazandó pályamodellt az ipar dekarbonizációjának támogatására és a vállalkozások klímasemleges és körforgásos gazdaságra való átállásának előmozdítására. Alakítsa ki a nettó zéró projektek, köztük az energiaigényes iparágak szempontjából releváns projektek kidolgozását előmozdító szakpolitikákat és intézkedéseket. Ismertesse az engedélyezési eljárásokra vonatkozó kiszámítható és egyszerűsített szabályozási keretet, és vázolja fel, hogy szükség esetén hogyan egyszerűsödik a nemzeti finanszírozáshoz való hozzáférés. Mutasson be részletes szakpolitikákat és intézkedéseket, amelyek az energiarendszer digitalizálását, a tiszta energiával kapcsolatos készségek fejlesztését, valamint a kulcsfontosságú kibocsátásmentes alkotóelemek és berendezések reziliens és fenntartható ellátási láncait célzó nyitott kereskedelem elősegítését szolgálják.
17. Pontosítsa az energia- és éghajlat-politikai célértékek eléréséhez szükséges magánberuházások mozgósításához szükséges reformokat és intézkedéseket. Javítsa és terjessze ki a beruházási igények elemzését, hogy az magában foglalja a köz- és magánberuházások tekintetében jelentkező összesített és ágazatonkénti szükségletek átfogó és következetes áttekintését. Egészítse ki a gazdaság egészére kiterjedő, felülről építkező megközelítést egy alulról építkező projektspecifikus értékeléssel. A tervbe foglalja bele a teljes beruházási szükséglet bontását, és adjon meg a szövetségi, regionális és uniós finanszírozási forrásokra, valamint a mozgósítandó magán pénzügyi forrásokra vonatkozó további információkat. Adjon rövid leírást az állami költségvetésből finanszírozott, valamint a támogatásokat, kölcsönöket, technikai segítségnyújtást és állami garanciákat felhasználó vegyesfinanszírozási pénzügyi eszközök révén finanszírozott szakpolitikák és intézkedések végrehajtására kiválasztott pénzügyi támogatási rendszerek típusáról, beleértve a nemzeti fejlesztési bankok szerepét az adott rendszerekben és/vagy a magánfinanszírozás mozgósításának módját. Finanszírozási forrásként vegye fontolóra a közös kötelezettségvállalási rendelet szerinti, más tagállamok részére történő jogosultság-átruházások költséghatékony alkalmazását. Bocssássa rendelkezésre a tervezett szakpolitikák és intézkedések makrogazdasági hatásának részletes értékelését.
18. Vázolja fel, hogy az aktualizált NEKT tervezetében foglalt szakpolitikák és intézkedések miként állnak összhangban Belgium nemzeti helyreállítási és rezilienciaépítési tervével.
19. Ismertesse részletesen, hogy Belgium hogyan és mikorra kívánja fokozatosan kivezetni a fennmaradó fosszilizálóanyag-támogatásokat.

20. Szolgáljon további részletekkel az elemzési alapra vonatkozóan, a tervezett szakpolitikák és intézkedések keretében előrejelzéseket adva arra vonatkozóan, hogy az energiarendszer hogyan fog fejlődni, kitekintéssel 2040-ig.
21. Adjon részletesebb tájékoztatást az éghajlatvédelmi és energetikai átállás társadalmi, foglalkoztatási és készségfejlesztési következményeiről, illetve egyéb elosztási hatásairól, valamint az igazságos átmenetet támogató tervezett célkitűzésekről, szakpolitikákról és intézkedésekről. Határozza meg a támogatási formát, a kezdeményezések hatását, a célcsoportokat és az elkülönített forrásokat, figyelembe véve a klímasemlegességre való méltányos átállás biztosításáról szóló tanácsi ajánlást ⁽²⁰⁾. A tervbe a lehetőségekhez mérten foglaljon bele több olyan elemet, amelyek alapján megfelelő elemzés végezhető a jövőbeli Szociális Klímatervnek az (EU) 2023/955 európai parlamenti és tanácsi rendelettel ⁽²¹⁾ összhangban történő elkészítéséhez, beleértve annak ismertetését, hogy miként szándékozik értékelni az épületekre, a közúti közlekedésre és további ágazatokra vonatkozó, tüzelőanyag-égetéssel kapcsolatos kibocsátáskereskedelmi rendszernek a kihívásait és a legsérülékenyebb csoportokra gyakorolt társadalmi hatásait, továbbá hogy miként szándékozik azonosítani a lehetséges kedvezményezetteket és a vonatkozó szakpolitikai keretet. Ismertesse, hogy a NEKT-ben meghatározott szakpolitikai keret hogyan járul hozzá Belgium klímatervének elkészítéséhez, és hogyan biztosítják a két terv közötti összhangot.
22. Nyújtson világosabb és részletesebb áttekintést arról, hogy a konzultációs folyamat miként tette lehetővé az összes érintett hatóság, a polgárok és érdekelt felek – köztük a szociális partnerek és az energiaközösségek – részvételét mind a tervezet, mind a végleges aktualizált terv elkészítésében, ideértve a különböző konzultációk időzítésére és időtartamára vonatkozó információkat is. Részletesen foglalja össze a különböző szereplők által a konzultációk során kifejtett véleményeket és foglalja össze, hogy ezeket miként vették figyelembe.
23. Terjessze ki a már most is jó regionális együttműködést a szomszédos országokkal, különösen annak ismertetésével, hogy az (EU) 2023/2413 irányelv 9. cikkével összhangban miként tervezi Belgium 2025-ig létrehozni a többi tagállammal való együttműködés keretét. Folytassa a gázellátás biztonságát szolgáló, még szükséges öt szolidaritási megállapodás aláírására irányuló erőfeszítéseket a szomszédos országokkal (Írország, Franciaország, Luxemburg, Németország és Hollandia).

Kelt Brüsszelben, 2024. február 23-án.

a Bizottság részéről
Kadri SIMSON
a Bizottság tagja

⁽²⁰⁾ A Tanács ajánlása (2022. június 16.) a klímasemlegességre való méltányos átállás biztosításáról (HL C 243., 2022.6.27., 35. o.).

⁽²¹⁾ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2023/955 rendelete (2023. május 10.) a Szociális Klímaalap létrehozásáról és az (EU) 2021/1060 rendelet módosításáról (HL L 130., 2023.5.16., 1. o.).