



Brüsszel, 2026. július 10.
(OR. en)

11809/26

CLIMA 394
ENV 932
AGRI 584
FORETS 108
ENER 515
IND 481
COMPET 945
DELECT 111

FEDŐLAP

Küldi:	az Európai Bizottság főtitkára részéről Martine DEPREZ igazgató
Az átvétel dátuma:	2026. július 10.
Címzett:	Thérèse BLANCHET, az Európai Unió Tanácsának főtitkára
Biz. dok. sz.:	C(2026) 4666 final
Tárgy:	A BIZOTTSÁG (EU) .../... FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE (2026.7.9.) az (EU) 2024/3012 európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a karbongazdálkodási tevékenységekre vonatkozó tanúsítási módszertanok megállapítása révén történő kiegészítéséről

Mellékelten továbbítjuk a delegációknak a következő dokumentumot: C(2026) 4666 final.

Melléklet: C(2026) 4666 final



EURÓPAI
BIZOTTSÁG

Brüsszel, 2026.7.9.
C(2026) 4666 final

A BIZOTTSÁG (EU) .../... FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE

(2026.7.9.)

**az (EU) 2024/3012 európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a karbondioxidkezelési
tevékenységekre vonatkozó tanúsítási módszertanok megállapítása révén történő
kiegészítéséről**

INDOKOLÁS

(1) A FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ JOGI AKTUS HÁTTERE

Az Európai Unió elkötelezte magát amellyel, hogy 2050-ig megvalósítja a klímasemlegességet¹; ezt mindenekelőtt az üvegházhatásúgáz-kibocsátás mielőbbi, ambiciózus és tartós csökkentése révén kívánja elérni, a fennmaradó kibocsátások kezelésének eszközéül pedig a szén-dioxid-eltávolítást választotta. A tartós szén-dioxid-eltávolítás, a karbonszállítás és a termékekben való szén-dioxid-tárolás uniós tanúsítási keretrendszerének létrehozásáról szóló, 2024. november 27-i (EU) 2024/3012 európai parlamenti és tanácsi rendelet² uniós szintű önkéntes keretrendszert teremtett a fent említett tevékenységek tanúsításához. A rendelet célja, hogy uniós minőségi kritériumok meghatározásával, valamint nyomonkövetési és jelentéstételi folyamatok kialakításával egyszerűsítse a tanúsítási eljárásokat. Ez átláthatóságot és jogbiztonságot teremt, és ösztönzi az innovatív szén-dioxid-eltávolítási technológiákba és a fenntartható karbonszállítási megoldásokba történő beruházásokat, továbbá kezeli a zöldrefestés problémáját, ezáltal előmozdítva az Unió klímasemlegességi célkitűzését.

Az (EU) 2024/3012 rendelet végrehajtása és az uniós minőségi kritériumok működőképessé tétele érdekében testre szabott tanúsítási módszertanokat kell meghatározni a szén-dioxid-eltávolítási és karbonszállítási tevékenységek széles körére vonatkozóan. Ez a felhatalmazáson alapuló jogi aktus meghatározza az ásványi talajokon folytatott mezőgazdaság és agrárerdészet, a tüzelőanyagok és más szerves talajok elárasztással és más módon történő helyreállítása, valamint az erdőtelepítés terén folytatott karbonszállítási tevékenységekre vonatkozó módszertanokat.

(2) AZ AKTUS ELFOGADÁSÁT MEGELŐZŐ KONZULTÁCIÓK

Az (EU) 2024/3012 rendelet 16. cikke (4) bekezdésének és a jogalkotás minőségének javításáról szóló intézményközi megállapodáshoz csatolt, a felhatalmazáson alapuló jogi aktusokról szóló, az Európai Parlament, a Tanács és az Európai Bizottság között létrejött egyetértési megállapodás³ 4. pontjának megfelelően e felhatalmazáson alapuló jogi aktus előkészítése során megfelelő konzultációkra került sor. A Bizottság szén-dioxid-eltávolítással foglalkozó szakértői csoportjának⁴ 2024. április 16-án, 2024. október 22-én, 2025. május 8-án, 13-án és 15-én, 2026. február 5-én és 2026. április 23-án tartott ülésein történt a szakértőkkel egyeztetés. A felhatalmazáson alapuló jogi aktus tervezetének ismertetését követően a szakértőknek lehetőségük volt arra is, hogy írásbeli észrevételeket tegyenek a szöveggel kapcsolatban.

A felhatalmazáson alapuló jogi aktusokról szóló egyetértési megállapodásnak megfelelően a megbeszélésekhez kapcsolódó dokumentumokat egyidejűleg továbbították az Európai

¹ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2021/1119 rendelete (2021. június 30.) a klímasemlegesség elérését célzó keret létrehozásáról és a 401/2009/EK rendelet, valamint az (EU) 2018/1999 rendelet módosításáról (európai klímarendelet).

² Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2024/3012 rendelete (2024. november 27.) a tartós szén-dioxid-eltávolítás, a karbonszállítás és a termékekben való szén-dioxid-tárolás uniós tanúsítási keretrendszerének létrehozásáról.

³ Intézményközi megállapodás (2016. április 13.) az Európai Parlament, az Európai Unió Tanácsa és az Európai Bizottság között a jogalkotás minőségének javításáról (HL L 123., 2016.5.12., 1. o.).

⁴ <https://ec.europa.eu/transparency/expert-groups-register/screen/expert-groups/consult?lang=hu&groupID=3861>.

Parlamentnek és a Tanácsnak. A felhatalmazáson alapuló jogi aktus megszövegezésére a szakértői csoport észrevételeinek figyelembevételével került sor.

A felhatalmazáson alapuló jogi aktus tervezetét a Bizottság véleménynyilvánítás céljából 2026. január 22. és 2026. február 19. közzétette a minőségi jogalkotási portálon. Ebben az időszakban 252 visszajelzés érkezett, ezek közül 86 vállalatoktól/vállalkozásoktól, 48 vállalkozói szövetségektől, 44 nem kormányzati szervezetektől, 21 uniós polgároktól, 19 hatóságoktól, 6 környezetvédelmi szervezetektől, 18 tudományos vagy kutatóintézetektől, 1 pedig egy szakszervezettől. A nyilvános konzultáció során a felhatalmazáson alapuló jogi aktus tervezetével kapcsolatban kapott visszajelzések mind ugyanolyan jellegűek voltak, illetve hasonló érveket és információkat tartalmaztak, mint a szén-dioxid-eltávolítással foglalkozó szakértői csoport ülésein folytatott széles körű megbeszéléseken felmerültek. Ennek eredményeként a tervezet néhány változtatással és pontosítással egészült ki, különösen a tevékenységi és nyomonkövetési időszakok hossza, a tevékenységi időszakok megújítása, a tőzeglápok kibocsátásának számszerűsítése és a kockázatértékelési módszertanok tekintetében.

(3) A FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ JOGI AKTUS JOGI ELEMEI

Az (EU) 2024/3012 rendelet 8. cikkének (2) bekezdése felhatalmazza a Bizottságot arra, hogy felhatalmazáson alapuló jogi aktusokat fogadjon el abból a célból, hogy a különböző szén-dioxid-eltávolítási tevékenységekre szabott tanúsítási módszertanok megállapítása révén kiegészítse a rendeletet.

E tanúsítási módszertanoknak mindenekelőtt az (EU) 2024/3012 rendelet I. mellékletében szereplő következő elemeket kell figyelembe venniük:

- a) az érintett tevékenységek típusa, valamint az érintett gyakorlatok és folyamatok leírása, beleértve a tevékenységi időszakot és a nyomonkövetési időszakot;
- b) a 4. cikk (2) bekezdésének értelmében vett valamennyi szén-dioxid-elnyelő és üvegházhatásúgáz-kibocsátási forrás azonosítására vonatkozó szabályok;
- c) a 4. cikk (2) bekezdése a) pontjának i. alpontjában, valamint a 4. cikk (2) bekezdése b) pontjának i. és iii. alpontjában említett alapérték kiszámítására vonatkozó szabályok;
- d) a 4. cikk (2) bekezdése a) pontjának ii. alpontjában említett összes szén-dioxid-eltávolítás kiszámítására vonatkozó szabályok;
- e) a 4. cikk (2) bekezdése b) pontjának ii. alpontjában említett, talajból származó LULUCF-kibocsátások kiszámítására vonatkozó szabályok;
- f) a 4. cikk (2) bekezdése b) pontjának iv. alpontjában említett, mezőgazdasági talajokból származó kibocsátások kiszámítására vonatkozó szabályok;
- g) a 4. cikk (2) bekezdése a) pontjának iii. alpontjában és a 4. cikk (2) bekezdése b) pontjának v. alpontjában említett, kapcsolódó üvegházhatású gázok kiszámítására vonatkozó szabályok;
- h) a 4. cikk (9) bekezdésében említett szabványosított alapérték aktualizálására vonatkozó, valamint a 4. cikk (11) bekezdésében említett tevékenységspecifikus alapérték aktualizálására vonatkozó szabályok;
- i) a karbongazdálkodás révén történő átmeneti szén-dioxid-eltávolításnak és a talajból származó kibocsátás csökkentésének a számszerűsítésével kapcsolatos

bizonytalanságoknak a 4. cikk (12) bekezdésében említett, konzervatív módon történő figyelembevételére vonatkozó szabályok;

- j) az 5. cikk (2) bekezdésében említett egyedi adicionalitási vizsgálatok elvégzésére vonatkozó szabályok;
- k) a 6. cikk (2) bekezdésének a) pontjában említett nyomonkövetési szabályok, valamint a tárolt szén azonosított visszakerülési kockázatainak mérséklésére vonatkozó szabályok;
- l) a 6. cikk (2) bekezdésének b) pontjában és a 6. cikk (4) bekezdésének c) pontjában említett megfelelő felelősségi mechanizmusokra vonatkozó szabályok, beleértve a felelősségi mechanizmusok nem megfelelő működésének kockázatára vonatkozó szabályokat is;
- m) a 6. cikk (5) bekezdésében megfogalmazott követelmény gyakorlati végrehajtására vonatkozó szabályok;
- n) a talajból származó kibocsátás csökkentésének a 6. cikk (6) bekezdésében említett nyomon követésére vonatkozó szabályok;
- o) a 7. cikk (3) bekezdésében említett fenntarthatósági minimumkövetelményekre vonatkozó szabályok;
- p) a 7. cikk (4) bekezdésében említett járulékos előnyök nyomon követésére és jelentésére vonatkozó szabályok.

A BIZOTTSÁG (EU) .../... FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE

(2026.7.9.)

az (EU) 2024/3012 európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a karbondioxid-kezelési tevékenységekre vonatkozó tanúsítási módszertanok megállapítása révén történő kiegészítéséről

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a tartós szén-dioxid-eltávolítás, a karbondioxid-kezelés és a termékekben való szén-dioxid-tárolás uniós tanúsítási keretrendszerének létrehozásáról szóló, 2024. november 27-i (EU) 2024/3012 európai parlamenti és tanácsi rendeletre⁵ és különösen annak 8. cikke (2) bekezdésére,

mivel:

- (1) Az (EU) 2024/3012 rendelet önkéntes uniós keretrendszert hoz létre a tartós szén-dioxid-eltávolítás, a karbondioxid-kezelés és a termékekben való szén-dioxid-tárolás tanúsítására annak érdekében, hogy támogassa az Egyesült Nemzetek Éghajlatváltozási Keretegyezménye keretében létrejött Párizsi Megállapodás szerinti uniós célkitűzések⁶, különösen az (EU) 2021/1119 európai parlamenti és tanácsi rendeletben⁷ megállapított, legkésőbb 2050-ig teljesítendő klímasegélyességi célkitűzés együttes megvalósítását. E célból az (EU) 2024/3012 rendelet minőségi kritériumokat határoz meg a szén-dioxid-eltávolítást és a talajból származó kibocsátások csökkentését célzó tevékenységekre vonatkozóan a számszerűsítés, az addicionalitás, a tárolás, a nyomon követés és felelősség, valamint a fenntarthatóság tekintetében. Ki kell dolgozni azokat a tanúsítási módszertanokat, amelyek alapján úgy kell tekinteni, hogy az Unióban karbondioxid-kezelési tevékenységeket végző üzemeltetők megfelelnek az említett minőségi kritériumoknak, és az elért szén-dioxid-eltávolítás és a talajból származó kibocsátások csökkentése jogosult lehet az uniós keretrendszer szerinti tanúsításra.

⁵ HL L 2024/3012, 2024.12.6., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/3012/oj>.

⁶ Az Egyesült Nemzetek Éghajlatváltozási Keretegyezménye keretében elfogadott megállapodás, amelyet az ENSZ Éghajlatváltozási Keretegyezménye keretében létrejött Párizsi Megállapodásnak az Európai Unió nevében történő megkötéséről szóló, 2016. október 5-i (EU) 2016/1841 tanácsi határozat hagyott jóvá (HL L 282., 2016.10.19., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2016/1841/oj>).

⁷ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2021/1119 rendelete (2021. június 30.) a klímasegélyesség elérését célzó keret létrehozásáról és a 401/2009/EK rendelet, valamint az (EU) 2018/1999 rendelet módosításáról (európai klímarendelet) (HL L 243., 2021.7.9., 1. o., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1119/oj>).

- (2) A karbondioxid-kezelési tevékenységek tanúsítására szolgáló meglévő módszertanoknak a Bizottság általi értékelése⁸ és a szén-dioxid-eltávolítással foglalkozó szakértői csoport által ezt követően végzett munka során három olyan tevékenységtípust azonosítottak, amelyek esetében a tudomány jelenlegi állása és kiforrottsága lehetővé teszi a tanúsítási módszertanoknak az (EU) 2024/3012 rendelet alapján történő kidolgozását; e tevékenységtípusok az ásványi talajokon folytatott mezőgazdaság és agrárerdészet, a tőzezlápok és más szerves talajok elárasztással és más módon történő helyreállítása, valamint az erdőtelepítés. E tevékenységek az (EU) 2021/1119 rendelet célkitűzéseivel összhangban fokozzák az alkalmazkodóképességet, erősítik a rezilienciát és csökkentik az éghajlatváltozással szembeni sérülékenységet.
- (3) A szénmegkötő vagy a talajból származó kibocsátást csökkentő gazdálkodási gyakorlatok a változó éghajlati és geopolitikai körülmények összefüggésében növelik a mezőgazdasági termelés rezilienciáját azáltal, hogy javítják a talaj egészségét és a vízmegtartást, továbbá csökkentik az inputanyagoktól, így a műtrágyáktól és a növényvédő szerektől való függőséget is. A karbondioxid-kezelés által a mezőgazdaság és az agrárerdészet terén gyakorolt pozitív hatások optimalizálása érdekében lehetővé kell tenni a mezőgazdasági termelők számára, hogy ugyanazon tevékenység keretében többféle gyakorlatot ötvözzenek.
- (4) Hasonlóképpen, a tőzezlápok és szerves talajok elárasztással való helyreállítása jelentősen csökkentheti az üvegházhatásúgáz-kibocsátást, megelőzheti a további talajromlást, és fenntarthatja a talaj egészségét. Ezért, valamint a mezőgazdasági célból lecsapolt tőzezlápok fenntarthatóbb földhasználatra való rövid távú átállításának ösztönzése érdekében helyénvaló, hogy a teljes elárasztással való helyreállítás mellett a tőzezlápok és a szerves talajok vízszintjét csupán részben növelő gyakorlatok is jogosultak legyenek a tanúsításra.
- (5) Az erdőtelepítés kulcsfontosságú megoldás a szénelnyelő kapacitás csökkenésének kezelése és az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás növelése tekintetében. Az Unió erdőterületeinek növelése és az erdők rezilienciájának fokozása érdekében kiemelt figyelmet kell fordítani a faállomány megfelelő összetételére. Ugyanakkor, tekintettel a földterületek sajátosságaira és a zord termesztési feltételekre (például az elsivatagosodásnak kitett területeken), lehetővé kell tenni egyetlen faj telepítését is.
- (6) Annak érdekében, hogy az (EU) 2024/3012 rendelet 4. cikkének (7) bekezdése szerint biztosítható legyen a helyszíni mérések, a távérzékelés és a modellezés megfelelő kombinációja, különböző számszerűsítési és nyomonkövetési megközelítéseket kell engedélyezni. E megközelítések stabilitásának biztosítása érdekében helyénvaló egyértelmű szabályokat megállapítani a modellek, a mérések és a kibocsátási tényezők kiválasztására és alkalmazására vonatkozóan. Figyelembe véve az üzemeltetők adminisztratív és pénzügyi terheinek minimalizálására és a tanúsítási eljárás egyszerűsítésére irányuló, az (EU) 2024/3012 rendelet 8. cikke (3) bekezdésének h) pontja szerinti célkitűzéseket, protokollt kell kidolgozni olyan hiteles, pontos, átláthatóan kidolgozott és megfelelő modellek és terepi szenzoros mérési technikák validálására, amelyekkel megbecsülhető az e rendelet hatálya alá tartozó karbondioxid-kezelési gyakorlatoknak az Unió bizonyos régióira kifejtett hatása, törekedve ugyanakkor a földhasználat, földhasználat-változtatás és erdőgazdálkodás

⁸ https://climate.ec.europa.eu/eu-action/carbon-removals-and-carbon-farming_en#eu-expert-group-on-carbon-removals.

(LULUCF) ágazatában az üvegházhatású gázok jegyzékeire alkalmazandó megközelítésekkel való összhangra.

- (7) Az (EU) 2024/3012 rendelet 4. cikkének (9) bekezdésével összhangban a tanúsítási módszertanok keretében szabványosított alapértéket kell meghatározni. A Bizottság a Horizont Európa célzott kutatási és innovációs projektjein, többek között a Horizont Európa „Európai talajmegállapodás” elnevezésű küldetésén keresztül jelentős előrelépést tett az Unióban hasonló talaj- és éghajlati viszonyok között történő átlagos szén-dioxid-fluxusok becslésére szolgáló modellek és térképek kidolgozása terén. Mivel azonban e projektek eredményei még nem állnak rendelkezésre, a szabványosított alapérték meghatározása érdekében zajló munkával párhuzamosan helyénvaló egy olyan tevékenység-specifikus alapérték alkalmazását előírni, amely tükrözi az üzemeltetők által a karbonszállítási tevékenység megkezdése előtt alkalmazott gyakorlatok folytatását. A magas szintű törekvések fenntartása érdekében a tevékenység-specifikus alapforgatókönyvet idővel lefelé történő kiigazítással módosítani kell, tükrözve azokat a valószínű éghajlati előnyöket, amelyek a tevékenység hiányában is keletkeznének. Ezt a kiigazítást csak a mezőgazdasági talajokból származó kibocsátásokra kell alkalmazni, amelyek esetében a technológiai innovációnak köszönhetően a jövőben valószínűleg csökkenni fog az élelmiszer-termelésből származó ÜHG-kibocsátás intenzitása; nem kell viszont alkalmazni a tüzelőanyagok elárasztással való helyreállítását, valamint az agrárerdészet és az erdőtelepítés esetében, ahol a tevékenység hiányában nem keletkezne éghajlati előny.
- (8) A szén-dioxid-eltávolításnak és a talajból származó kibocsátás csökkentésének számszerűsítésével kapcsolatos bizonytalanságoknak az (EU) 2024/3012 rendelet 4. cikke (12) bekezdésében előírt figyelembevételére érdekében egy bizonytalansági korrekciós tényezőt kell alkalmazni. Az Egyesült Nemzetek Éghajlatváltozási Keretegyezménye (UNFCCC) útján létrejött Párizsi Megállapodás szerinti jóváírási mechanizmus keretében elfogadott szabályokkal való összhang érdekében ennek a tényezőnek legalább 10 %-nak kell lennie.
- (9) Közvetett földhasználat-változás állhat fenn akkor, ha egy korábban mezőgazdasági termelésre használt földterületet karbonszállítási tevékenység, például erdőtelepítés vagy tüzelőanyag elárasztással való helyreállítása céljára átalakítanak. Ezekben az esetekben továbbra is ki kell elégíteni a mezőgazdasági termékek iránti keresletet, ami ahhoz vezethet, hogy a mezőgazdasági földterületet nagy szénkészletekkel rendelkező területekre, például erdőkre, vizes élőhelyekre és tüzelőanyagokra terjesztik ki, ami csökkenti a karbonszállítási tevékenységek éghajlati előnyeit. Emellett a karbonszállítási gyakorlatokkal potenciálisan generált bevételek megnövelhetik a földterületek árát, ami földszpekulációhoz vezethet. A közvetett földhasználat-változás vagy a földszpekuláció negatív hatásai akkor jelentkeznek, ha az üzemeltető tanúsításból származó bevételei elérik vagy meghaladják a korábbi földhasználatból, többek között a termés hozamból és a földterületek értékéből származó bevételeket. E tekintetben a meglévő szakirodalom értékelése arra mutat rá, hogy a leromlott, peremfektetésű vagy alacsony termés hozamú területeken végzett karbonszállítási tevékenységek várhatóan nem hozhatók összefüggésbe jelentős, közvetett földhasználat-változásból eredő kibocsátással, mivel az élelmiszer- és takarmánytermelés egyáltalán nem, vagy csak kis részben szorulna ki vagy helyeződne át más területre. Az erdőtelepítésből és a tüzelőanyagok elárasztással való helyreállításából származó bevételekre és az azokkal kapcsolatos alternatív költségekre vonatkozóan azonban továbbra is csak kevés megbízható uniós szintű adat áll rendelkezésre. Ezért jelenleg nem lehet számszerűsíteni a közvetett földhasználat-

változásból eredő kibocsátásokat vagy a földspekulációs kockázatokat, amíg nem állnak rendelkezésre az (EU) 2024/3012 rendelet alkalmazásával kapcsolatos tapasztalatok, valamint a tanúsított egységek áráira, az elmaradt terméshozamok miatt hiányzó bevételekre és a földterületek értékére vonatkozó információk.

- (10) Annak érdekében, hogy a tanúsítás ösztönző hatással bírjon, és igazolni lehessen, hogy a karbondioxid-kibocsátási tevékenység életképessé tételéhez szükség van a tanúsításból származó bevételekre, beleértve azokat az eseteket is, amikor e bevételek közfinanszírozással jönnek létre, az uniós állami támogatási szabályokkal és a Párizsi Megállapodás szerinti jóváírási mechanizmus keretében elfogadott szabályokkal összhangban, helyénvaló szabályokat megállapítani az (EU) 2024/3012 rendelet 5. cikkének (2) bekezdésében említett egyedi adicionalitási vizsgálatok elvégzésére vonatkozóan. Az üzemeltetőknek ezért bizonyítaniuk kell, hogy a tevékenységet nem írják elő jogszabályi rendelkezések, és az nem kezdődött meg a tanúsítási rendszerben való részvételre irányuló kérelem benyújtását megelőzően, továbbá hogy a tanúsítás költségekkel jár, vagy hogy a tevékenység nem a legéletképesebb beruházási forgatókönyv. Mivel az egyedi adicionalitási vizsgálatok elvégzésére vonatkozó szabályok kizárnák a tanúsításból azokat az üzemeltetőket, amelyek 2023 és 2027 között kezdték meg tevékenységüket, az ösztönző hatásra vonatkozó követelmény tekintetében helyénvaló átmeneti eltérést bevezetni az ilyen elsőként lépők erőfeszítéseinek elismerésére. Hasonlóképpen azon üzemeltetők számára, amelyek a tevékenységet valamely, az (EU) 2025/2358 bizottsági végrehajtási rendelet⁹ alapján később elismert tanúsítási rendszer keretében kezdték meg, lehetővé kell tenni, hogy az ösztönző hatásra vonatkozó követelmény tekintetében átmeneti eltéréssel éljenek, hogy elegendő idő álljon rendelkezésükre az elismerési folyamathoz.
- (11) A természetes ökoszisztémákra támaszkodó tevékenységek, például karbondioxid-kibocsátási tevékenységek révén eltávolított szén ki van téve a légkörbe történő kibocsátás kockázatának. Ezért helyénvaló harmonizált és megalapozott szabályokat megállapítani a tanúsított egységekhez kapcsolódó szén-dioxid visszakerülésével összefüggő kockázat értékelésére, és ösztönözni az ilyen kockázatokat csökkentő és a reziliencia növeléséhez hozzájáruló gyakorlatok alkalmazását. E kockázatértékelés alapján felelősségi mechanizmusok útján biztosítani kell, hogy a szén-dioxid visszakerülésével járó elkerülhetetlen és elkerülhető események ne befolyásolják a tanúsított egységek érvényességét. Az üzemeltetők számára lehetővé kell tenni, hogy a piaci és versenyszabályok függvényében különböző felelősségi mechanizmusok közül választhassanak. Az olyan tevékenységek révén, mint a tőzeglápok és más szerves talajok elárasztással és más módon történő helyreállítása, valamint az észszerűbb trágyahasználat, megakadályozhatók az olyan kibocsátások, amelyek egyébként a légkörbe kerülnének; a talajból származó kibocsátás csökkentésének e tevékenységekből származó egységei ezért visszafordíthatatlanok, így e tekintetben nincs szükség felelősségi mechanizmusra. Az említett tevékenységek esetében azonban a reziliencia növeléséhez hozzájáruló megfelelő gyakorlatokat kell bevezetni azokon a területeken, ahol az említett tevékenységek nettó éghajlati előnyeit negatívan befolyásoló kockázatok állnak fenn.

⁹ A Bizottság (EU) 2025/2358 végrehajtási rendelete (2025. november 20.) az (EU) 2024/3012 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti tanúsítási rendszerekre, tanúsító szervekre és ellenőrzésekre vonatkozó szabályok megállapításáról (HL L, 2025/2358, 2025.11.21., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/2358/oj).

- (12) Az (EU) 2024/3012 rendelet 7. cikkének (2) bekezdése értelmében a karbonszállítási tevékenységnek járulékos előnyökkel kell járnia a biológiai sokféleség és az ökoszisztémák védelme és helyreállítása szempontjából, a talajegészséget és a talajromlás elkerülését is beleértve. Az e követelménynek való megfelelés igazolásának megkönnyítése és ezzel egyidejűleg a rugalmasság biztosítása érdekében az üzemeltetők számára lehetővé kell tenni, hogy olyan minőségi szempontú megközelítések közül válasszanak, amelyek biztosítják az (EU) 2024/1991 európai parlamenti és tanácsi rendeletnek¹⁰ való megfelelést és megkönnyítik annak alkalmazását, továbbá növelik a biológiai sokféleséget támogató gyakorlatok¹¹ elterjedését. Emellett az üzemeltetőknek képesnek kell lenniük arra, hogy cselekvés- vagy eredményalapú megközelítések révén igazolják a fenntarthatósággal kapcsolatos egyéb járulékos előnyöket, a tanúsított egységekre vonatkozó esetleges piaci felár révén növelve az üzleti lehetőségeket.
- (13) Tekintettel arra, hogy az (EU) 2024/3012 rendelet 8. cikkének (4) bekezdésével összhangban a tanúsítási módszertanok megállapításánál figyelembe kell venni a rendelkezésre álló legjobb tudományos bizonyítékokat, helyénvaló előírni az említett tanúsítási módszertanok rendszeres felülvizsgálatát is, tekintettel a technológiai és tudományos fejlődésre és innovációra, valamint ezen belül a jelenlegi és jövőbeli karbonszállítási tevékenységekből eredő szén-dioxid-eltávolításból és talajkibocsátás-csökkentésből következő albedóhatások számszerűsítése terén elért előrelépésekre. Szintén figyelembe kell venni az uniós jogszabályok változásait, többek között annak érdekében, hogy biztosítható legyen a biokreditekre vonatkozó tanúsítási megközelítésekkel való szinergia, összhangban a biokreditek rendszerének létrehozására vonatkozó ütemtervről szóló közleménnyel¹², valamint a mezőgazdaságra és az élelmiszer-ágazatra irányuló stratégiai jövőkép¹³ című közleményben bejelentett, a mezőgazdasági üzemek fenntarthatóságának értékelésére szolgáló teljesítményértékelési rendszer kidolgozásával való szinergia. Az e rendelet alkalmazásával és a karbonszállítási gyakorlatok Unión belüli meghonosításával kapcsolatos tapasztalatcsere érdekében – többek között egy, a bevett gyakorlatokon túlmutató jellegre irányuló vizsgálat bevezetését és a földspekulációval szembeni biztosítékokat szem előtt tartva – tudásmegosztó rendezvényeket kell szervezni a visszajelzések gyűjtése és a bevált gyakorlatok megosztása céljából,

¹⁰ Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2024/1991 rendelete (2024. június 24.) a természet helyreállításáról és az (EU) 2022/869 rendelet módosításáról (HL L, 2024/1991, 2024.7.29., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1991/oj>).

¹¹ A biológiai sokféleséget támogató erdőtelepítésre, újraerdősítésre és faültetésre vonatkozó iránymutatásokban foglaltak szerint ([https://ec.europa.eu/transparency/documents-register/detail?ref=SWD\(2023\)61&lang=hu](https://ec.europa.eu/transparency/documents-register/detail?ref=SWD(2023)61&lang=hu)).

¹² A Bizottság közleménye az Európai Parlamentnek, a Tanácsnak, az Európai Gazdasági és Szociális Bizottságnak és a Régiók Bizottságának – A biokreditek rendszerének létrehozására vonatkozó ütemterv, COM/2025/374 final (https://eur-lex.europa.eu/legal-content/HU/ALL/?uri=comnat%3ACOM_2025_0374_FIN).

¹³ A Bizottság közleménye az Európai Parlamentnek, a Tanácsnak, az Európai Gazdasági és Szociális Bizottságnak és a Régiók Bizottságának – Jövőkép a mezőgazdaság és az élelmiszer-ágazat számára, COM(2025) 75 final.

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az ásványi talajokon folytatott mezőgazdaság és agrárerdészet terén a szén-dioxid-eltávolításra és a talajból származó kibocsátás csökkentésére vonatkozó tanúsítási módszertan

Az ásványi talajokon folytatott mezőgazdaság és agrárerdészet terén folytatott karbondioxid-kódási tevékenységnek meg kell felelnie a következő követelményeknek:

- a) a melléklet 1.1.1. szakaszában meghatározott jogosultsági kritériumok;
- b) a melléklet 1.2.1. szakaszában meghatározott tevékenységi és nyomonkövetési időszakok;
- c) a melléklet 1.3. szakaszában a tervezési és jelentéstételi követelményekre vonatkozóan meghatározott szabályok;
- d) a melléklet 2.1. és 2.1.1. szakaszában a szén-dioxid-elnyelők és üvegházhatásúgáz-kibocsátási források azonosítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- e) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában az összes szén-dioxid-eltávolítás kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- f) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a talajból származó LULUCF-kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- g) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a mezőgazdasági talajokból származó kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- h) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a kapcsolódó üvegházhatásúgáz-kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- i) a melléklet 2.3. szakaszában az alapérték kiszámítására és aktualizálására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- j) a melléklet 2.5. szakaszában a szén-dioxid-eltávolításnak és a talajból származó kibocsátás csökkentésének számszerűsítésével kapcsolatos bizonytalanságok figyelembevételére vonatkozóan meghatározott szabályok;
- k) a melléklet 3. szakaszában az addicionalitási vizsgálatok elvégzésére vonatkozóan meghatározott szabályok;
- l) a melléklet 4.1. és 4.2. szakaszában a kockázatértékelésre és a felelősségi mechanizmusokra vonatkozóan meghatározott szabályok;
- m) a melléklet 5.1. szakaszában a fenntarthatósági minimumkövetelményekre vonatkozóan meghatározott szabályok;
- n) a melléklet 5.2. és 5.3. szakaszában a járulékos előnyök nyomon követésére és jelentésére vonatkozóan meghatározott szabályok.

2. cikk

A talajból származó kibocsátásnak a tőzeglápok és más szerves talajok elárasztással és más módon történő helyreállításából eredő csökkentésére vonatkozó tanúsítási módszertan

A tőzeglápok és más szerves talajok elárasztással és más módon történő helyreállításából álló karbongazdálkodási tevékenységnek meg kell felelnie a következő követelményeknek:

- a) a melléklet 1.1.2. szakaszában meghatározott jogosultsági kritériumok;
- b) a melléklet 1.2.2. szakaszában meghatározott tevékenységi és nyomonkövetési időszakok;
- c) a melléklet 1.3. szakaszában a tervezési és jelentéstételi követelményekre vonatkozóan meghatározott szabályok;
- d) a melléklet 2.1. és 2.1.2. szakaszában az üvegházhatásúgáz-kibocsátási források azonosítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- e) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a talajból származó LULUCF-kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- f) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a mezőgazdasági talajokból származó kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- g) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a kapcsolódó üvegházhatásúgáz-kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- h) a melléklet 2.3. szakaszában az alapérték kiszámítására és aktualizálására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- i) a melléklet 2.5. szakaszában a talajból származó kibocsátás csökkentésének számszerűsítésével kapcsolatos bizonytalanságok figyelembevételére vonatkozóan meghatározott szabályok;
- j) a melléklet 3. szakaszában az addicionalitási vizsgálatok elvégzésére vonatkozóan meghatározott szabályok;
- k) a melléklet 4.2. szakaszában a felelősségi mechanizmusokra vonatkozóan meghatározott szabályok;
- l) a melléklet 5.1. szakaszában a fenntarthatósági minimumkövetelményekre vonatkozóan meghatározott szabályok;
- m) a melléklet 5.2. és 5.3. szakaszában a járulékos előnyök nyomon követésére és jelentésére vonatkozóan meghatározott szabályok.

3. cikk

A szén-dioxid-eltávolításra és a talajból származó kibocsátás csökkentésére vonatkozó tanúsítási módszertan az erdőtelepítés terén

Az erdőtelepítésből álló karbongazdálkodási tevékenységnek meg kell felelnie a következő követelményeknek:

- a) a melléklet 1.1.3. szakaszában meghatározott jogosultsági kritériumok;

- b) a melléklet 1.2.3. szakaszában meghatározott tevékenységi és nyomonkövetési időszakok;
- c) a melléklet 1.3. szakaszában a tervezési és jelentéstételi követelményekre vonatkozóan meghatározott szabályok;
- d) a melléklet 2.1. és 2.1.3. szakaszában a szén-dioxid-elnyelők és üvegházhatásúgáz-kibocsátási források azonosítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- e) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában az összes szén-dioxid-eltávolítás kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- f) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a talajból származó LULUCF-kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- g) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a mezőgazdasági talajokból származó kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- h) a melléklet 2.2. és 2.4. szakaszában a kapcsolódó üvegházhatásúgáz-kibocsátások kiszámítására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- i) a melléklet 2.3. szakaszában az alapérték kiszámítására és aktualizálására vonatkozóan meghatározott szabályok;
- j) a melléklet 2.5. szakaszában a szén-dioxid-eltávolításnak és a talajból származó kibocsátás csökkentésének számszerűsítésével kapcsolatos bizonytalanságok figyelembevételére vonatkozóan meghatározott szabályok;
- k) a melléklet 3. szakaszában az addicionalitási vizsgálatok elvégzésére vonatkozóan meghatározott szabályok;
- l) a melléklet 4.1., 4.1.2. és 4.2. szakaszában a kockázatértékelésre és a felelősségi mechanizmusokra vonatkozóan meghatározott szabályok;
- m) a melléklet 5.1. szakaszában a fenntarthatósági minimumkövetelményekre vonatkozóan meghatározott szabályok;
- n) a melléklet 5.2. és 5.3. szakaszában a járulékos előnyök nyomon követésére és jelentésére vonatkozóan meghatározott szabályok.

4. cikk

Hatálybalépés

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, -án/-én. 2026.7.9.

a Bizottság részéről

elnök

Ursula VON DER LEYEN