

Bruxelles, 13. veljače 2026.  
(OR. en)

6272/26

CLIMA 61  
ENV 120  
AGRI 112  
FORETS 19  
ENER 66  
IND 111  
COMPET 181  
DELECT 28

#### POP RATNA BILJEŠKA

---

Od: Glavna tajnica Europske komisije, potpisala direktorica Martine  
DEPREZ

Datum primitka: 3. veljače 2026.

Za: Thérèse BLANCHET, glavna tajnica Vijeća Europske unije

---

Br. dok. Kom.: C(2026) 553 final

---

Predmet: DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) .../...  
od 3.2.2026.  
o dopuni Uredbe (EU) 2024/3012 Europskog parlamenta i Vijeća  
utvrđivanjem metodologija za certificiranje aktivnosti trajnog uklanjanja  
ugljika

---

Za delegacije se u prilogu nalazi dokument C(2026) 553 final.

---

Priloženo: C(2026) 553 final



Bruxelles, 3.2.2026.  
C(2026) 553 final

**DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) .../...**

**od 3.2.2026.**

**o dopuni Uredbe (EU) 2024/3012 Europskog parlamenta i Vijeća utvrđivanjem metodologija za certificiranje aktivnosti trajnog uklanjanja ugljika**

## **OBRAZLOŽENJE**

### **1. KONTEKST DELEGIRANOG AKTA**

Europska unija obvezala se postići klimatsku neutralnost do 2050., prije svega hitnim, ambicioznim i održivim smanjenjem emisija stakleničkih plinova te istovremenim uklanjanjem ugljika kako bi se riješile preostale emisije. Uredbom (EU) 2024/3012 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. studenoga 2024. o uspostavi okvira Unije za certifikaciju trajnog uklanjanja ugljika, gospodarenja ugljikom i skladištenja ugljika u proizvodima<sup>1</sup> uspostavljen je dobrovoljni okvir na razini Unije za certificiranje navedenih aktivnosti. Cilj je Uredbe pojednostavniti postupke certificiranja utvrđivanjem kriterija kvalitete Unije i uspostavom postupaka praćenja i izvješćivanja. Na taj će se način olakšati ulaganja i u inovativne tehnologije uklanjanja ugljika i u održiva rješenja za gospodarenje ugljikom te istodobno riješiti problem manipulativnog zelenog marketinga, što će doprinijeti Unijinu cilju postizanja klimatske neutralnosti.

Kako bi se provela Uredba (EU) 2024/3012 i u praksi primjenjivali kriteriji kvalitete Unije, potrebno je utvrditi prilagođene metodologije certificiranja za različite vrste aktivnosti uklanjanja ugljika. Ovim delegiranim aktom uvode se metodologije za aktivnosti uklanjanja ugljika hvatanjem i skladištenjem ugljika izravno iz zraka (DACCS), hvatanjem biogenih emisija sa skladištenjem ugljika (BioCCS) i uklanjanja ugljika proizvodnjom biougljena (BCR).

### **2. SAVJETOVANJA PRIJE DONOŠENJA AKTA**

U skladu s člankom 16. stavkom 4. Uredbe (EU) 2024/3012 i stavkom 4. Zajedničkog dogovora o delegiranim aktima priloženog Međuinstitucijskom sporazumu o boljoj izradi zakonodavstva između Europskog parlamenta, Vijeća i Europske komisije<sup>2</sup> tijekom pripreme ovog delegiranog akta provedena su odgovarajuća savjetovanja. Savjetovanje sa stručnjacima Komisijine stručne skupine za uklanjanje ugljika provedeno je na sastancima održanima 25. listopada 2023., 17. travnja 2024., 21. listopada 2024., 26. ožujka 2025., 10. srpnja 2025. i 10. studenog 2025. Nakon predstavljanja nacrt delegiranog akta stručnjaci su također imali priliku podnijeti pisane primjedbe na tekst, koje su odgovarajuće uzete u obzir.

Dokumenti koji se odnose na te sastanke proslijeđeni su istodobno Europskom parlamentu i Vijeću, kako je predviđeno Zajedničkim dogovorom o delegiranim aktima. Pri pripremi delegiranog akta uzete su u obzir primjedbe stručne skupine.

Nacrt delegiranog akta objavljen je na portalu Bolja regulativa od 17. srpnja 2025. do 22. rujna 2025. radi prikupljanja povratnih informacija. Tijekom tog razdoblja primljena su 143 očitovanja, uključujući od šest javnih tijela, 58 poduzeća/poduzeća, 22 nevladine organizacije, dvije organizacije za zaštitu okoliša, 34 poslovna udruženja, dva sindikata i sedam akademskih/istraživačkih ustanova. Povratne informacije relevantne za nacrt delegiranog akta primljene tijekom otvorenog javnog savjetovanja bile su dosljedno i uključivale su argumente i informacije slične onima iznesenima u opsežnim raspravama održanima tijekom sastanaka stručne skupine za uklanjanje ugljika. Stoga su u nacrt uključena pojašnjenja kako bi se uzela u obzir relevantne primjedbe i poboljšala kvaliteta teksta.

---

<sup>1</sup> (SL L, 2024/3012, 6.12.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/3012/oj>).

<sup>2</sup> Međuinstitucijski sporazum između Europskog parlamenta, Vijeća Europske unije i Europske komisije od 13. travnja 2016. o boljoj izradi zakonodavstva (SL L 123, 12.5.2016., str. 1.).

### 3. PRAVNI ELEMENTI DELEGIRANOG AKTA

Člankom 8. stavkom 2. Uredbe (EU) 2024/3012 Komisija se ovlašćuje za donošenje delegiranih akata radi dopune Uredbe utvrđivanjem metodologija certificiranja za različite aktivnosti uklanjanja ugljika.

Ponajprije, u postojećim metodologijama certificiranja moraju se uzeti u obzir sljedeće točke Priloga I. Uredbi (EU) 2024/3012:

- (a) vrsta aktivnosti i opis obuhvaćenih praksi i procesa, uključujući razdoblje aktivnosti i razdoblje praćenja;
- (b) pravila za utvrđivanje svih ponora za uklanjanje ugljika i izvora emisija stakleničkih plinova u smislu članka 4. stavka 1.;
- (c) pravila za izračun polazne vrijednosti iz članka 4. stavka 1. točke (a);
- (d) pravila za izračun ukupnih uklanjanja ugljika iz članka 4. stavka 1. točke (b);
- (e) pravila za izračun emisija GHG<sub>povezani</sub> iz članka 4. stavka 1. točke (c);
- (f) pravila za ažuriranje standardizirane polazne vrijednosti iz članka 4. stavka 9.;
- (g) pravila za uzimanje u obzir nesigurnosti u kvantifikaciji trajnog uklanjanja ugljika iz članka 4. stavka 12. na konzervativan način;
- (h) pravila o praćenju i pravila o ublažavanju svih utvrđenih rizika od poništenja pohranjenog ugljika iz članka 6. stavka 2. točke (a);
- (i) pravila o odgovarajućim mehanizmima odgovornosti iz članka 6. stavka 2. točke (b) i članka 6. stavka 4., uključujući pravila o riziku od neuspjeha relevantnog mehanizma odgovornosti;
- (j) pravila za provedbu zahtjeva iz članka 6. stavka 5.;
- (k) pravila o minimalnim zahtjevima u pogledu održivosti iz članka 7. stavka 3.

## DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) .../...

od 3.2.2026.

### **o dopuni Uredbe (EU) 2024/3012 Europskog parlamenta i Vijeća utvrđivanjem metodologija za certificiranje aktivnosti trajnog uklanjanja ugljika**

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) 2024/3012 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. studenoga 2024. o uspostavi okvira Unije za certifikaciju trajnog uklanjanja ugljika, gospodarenja ugljikom i skladištenja ugljika u proizvodima<sup>1</sup>, a posebno njezin članak 8. stavak 2.,

Budući da:

- (1) Uredbom (EU) 2024/3012 uspostavlja se dobrovoljni okvir Unije za certificiranje trajnog uklanjanja ugljika, gospodarenja ugljikom i skladištenja ugljika u proizvodima kako bi se poduprlo postizanje ciljeva Unije na temelju Pariškog sporazuma donesenog na temelju Okvirne konvencije Ujedinjenih naroda o klimatskim promjenama<sup>2</sup>, posebno zajedničko postizanje cilja klimatske neutralnosti najkasnije do 2050., kako je utvrđeno u Uredbi (EU) 2021/1119 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>3</sup>. U tu se svrhu Uredbom (EU) 2024/3012 utvrđuju kriteriji kvalitete za aktivnosti uklanjanja ugljika koji se odnose na kvantifikaciju, dodatnost, skladištenje, odgovornost i održivost. Potrebno je utvrditi metodologije certificiranja na temelju kojih operateri koji provode aktivnosti trajnog uklanjanja ugljika u Uniji mogu dokazati usklađenost aktivnosti s tim kriterijima kvalitete, a uklanjanja ugljika ostvarena takvim aktivnostima mogu biti prihvatljiva za certificiranje na temelju okvira Unije.
- (2) Preispitivanjem postojećih metodologija certificiranja trajnog uklanjanja ugljika koje je provela Komisija i naknadnim radom stručne skupine za uklanjanje ugljika utvrđene su tri vrste aktivnosti trajnog uklanjanja ugljika za koje se na temelju znanstvenih spoznaja o njima i njihove tehnološke zrelosti mogu razviti metodologije certificiranja za potrebe Uredbe (EU) 2024/3012 kojima se osigurava pouzdana i transparentna kvantifikacija neto koristi uklanjanja ugljika: hvatanje i skladištenje ugljika izravno iz zraka (DACCS), hvatanje biogenih emisija sa skladištenjem ugljika (BioCCS) i uklanjanje ugljika proizvodnjom biouglijena (BCR).
- (3) Primjereno je redovito preispitivati sve aspekte ove Uredbe, najmanje svake četiri godine. U obzir treba uzeti tehnološki i znanstveni napredak i inovacije, posebno

---

<sup>1</sup> SL L 2024/3012, 6.12.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/3012/oj>.

<sup>2</sup> Sporazum donesen na temelju Okvirne konvencije Ujedinjenih naroda o klimatskim promjenama, koji je odobren Odlukom Vijeća (EU) 2016/1841 od 5. listopada 2016. o sklapanju, u ime Europske unije, Pariškog sporazuma donesenoga u sklopu Okvirne konvencije Ujedinjenih naroda o klimatskim promjenama (SL L 282, 19.10.2016., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2016/1841/oj>).

<sup>3</sup> Uredba (EU) 2021/1119 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. lipnja 2021. o uspostavi okvira za postizanje klimatske neutralnosti i o izmjeni uredaba (EZ) br. 401/2009 i (EU) 2018/1999 („Europski zakon o klimi”) (SL L 243, 9.7.2021., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1119/oj>).

poboljšanja u praćenju, izvješćivanju i verifikaciji, s obzirom na aktivnosti DACCS, BioCCS i BCR te druge aktivnosti trajnog uklanjanja ugljika. Promjene u zakonodavstvu Unije treba jednako uzeti u obzir, među ostalim, preispitivanje zahtjeva u pogledu održivosti na temelju Direktive (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>4</sup>. Kako bi se uzela u obzir iskustva u provedbi ove Uredbe, treba organizirati događanja za razmjenu znanja radi prikupljanja povratnih informacija i razmjene najboljih praksi.

- (4) Trenutačno aktivnosti DACCS, BioCCS i BCR ne ostvaruju tržišni uspjeh, odnosno te aktivnosti pridonose ublažavanju klimatskih promjena uglavnom u smislu troškova, ali ne stvaraju adekvatne prihode za njihove operatere, što dovodi do nedostatka financijskih sredstava<sup>5</sup>. Operateri koji hvataju i skladište biogeni ili atmosferski CO<sub>2</sub> ne mogu dobiti emisijske jedinice ili smanjiti svoje obveze na temelju Direktive 2003/87/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>6</sup>. Stoga operateri koji provode aktivnosti DACCS, BioCCS i BCR trenutačno nemaju ekonomske razloge za ulaganje. Taj nedostatak financijskih sredstava može se nadoknaditi javnom potporom i приходima ostvarenima prodajom certificiranih jedinica ili mogućom kombinacijom tih dvaju mehanizama financiranja<sup>7</sup>. Zbog toga je za te aktivnosti primjereno utvrditi standardiziranu polaznu vrijednost od nulte stope ekvivalenta CO<sub>2</sub> jer je to vrlo reprezentativno za trenutačnu standardnu učinkovitost usporedivih praksi i procesa u sličnim društvenim, gospodarskim, okolišnim, tehnološkim i regulatornim okolnostima. Stoga se u skladu s pravilima o dodatnosti u slučaju upotrebe standardizirane polazne vrijednosti utvrđene u Uredbi (EU) 2024/3012 takve aktivnosti smatraju dodatnima.
- (5) Kako bi se osiguralo trajno skladištenje CO<sub>2</sub>, u aktivnostima DACCS i BioCCS CO<sub>2</sub> bi se trebao skladištiti u skladišnim geoprostorima koji su odobreni na temelju Direktive 2009/31/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>8</sup> koja pruža okvir odgovornosti za svako istjecanje CO<sub>2</sub>. U okviru aktivnosti DACCS i BioCCS trebala bi se moći koristiti zajednička prijevozna infrastruktura te bi se CO<sub>2</sub> trebao moći otpremiti u nekoliko skladišnih geoprostora u kojima se skladišti CO<sub>2</sub> iz više izvora.
- (6) Aktivnostima BCR proizvodi se mjerljiv udio stabilnog biouglijena za koji se očekuje da će skladištiti ugljik najmanje nekoliko stoljeća i koji stoga može generirati jedinice trajnog uklanjanja ugljika. Proizvodnju i korištenje biouglijena trebalo bi pratiti sve dok se ne primijeni u tlima ili ugradi u proizvode za uporabe dopuštene u skladu s metodologijom za aktivnosti BCR. Ako primjena BCR-a u tlu nije izravno nadzirana, operatori bi trebali odobriti pristup lokaciji najmanje godinu dana nakon primjene kako bi se mogla provjeriti učinkovita upotreba BCR-a u skladu s uvjetima za trajno

---

<sup>4</sup> Direktiva (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2018. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora (SL L 328, 21.12.2018., str. 82., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2018/2001/oj>).

<sup>5</sup> Vidjeti Odluku Komisije od 2. srpnja 2024. o državnoj potpori SA.107009 (2024/N) – Švedska, Švedska dražba biogenog CCS-a, C(2024) 4582 final, točke 29. i dalje.

<sup>6</sup> Direktiva 2003/87/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 13. listopada 2003. o uspostavi sustava trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova unutar Zajednice i o izmjeni Direktive Vijeća 96/61/EZ (SL L 275, 25.10.2003., str. 32., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2003/87/oj>).

<sup>7</sup> Vidjeti Odluku Komisije od 2. srpnja 2024. o državnoj potpori SA.107009 (2024/N) – Švedska, Švedska dražba biogenog CCS-a, C(2024) 4582 final, točka 179.

<sup>8</sup> Direktiva 2009/31/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 23. travnja 2009. o geološkom skladištenju ugljikova dioksida i o izmjeni Direktive Vijeća 85/337/EEZ, direktiva Europskog parlamenta i Vijeća 2000/60/EZ, 2001/80/EZ, 2004/35/EZ, 2006/12/EZ, 2008/1/EZ i Uredbe (EZ) br. 1013/2006 (SL L 140, 5.6.2009., str. 114., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/31/oj>).

skladištenje ugljika. S obzirom na nizak rizik od poništenja dijela biougljena koji je utvrđen kao stabilan, praćenje dulje od jedne godine ne bi trebalo biti potrebno nakon što se dokaže da je biougljen primijenjen na zemljištu ili ugrađen u proizvod.

- (7) Kako se ne bi postigao učinak odvratanja od hvatanja CO<sub>2</sub>, zahtjevi u pogledu održivosti za biomasu koji se primjenjuju na aktivnosti BioCCS ne bi trebali nadilaziti zahtjeve koji vrijede za biomasu koja se primjenjuje na postrojenja za proizvodnju bioenergije u kojima se ne hvata CO<sub>2</sub>. Primjereno je podsjetiti da u slučaju javne potpore koju pružaju države članice subjekti moraju poštovati načelo kaskadne uporabe u skladu s člankom 3. stavkom 3. Direktive 2018/2001 i njegovom provedbom u pojedinim državama članicama.
- (8) Kako bi se očuvali ekosustavi, bioraznolikost i prirodni ponori ugljika, aktivnosti bioCCS i BCR ne bi trebale dovesti do neodržive potražnje za sirovinama biomase i trebale bi se provoditi u skladu s načelom kaskadnog korištenja biomase te bi za njih trebalo osigurati transparentno izvješćivanje o vrsti biomase koja se koristi u okviru aktivnosti.
- (9) Kad je riječ o aktivnostima BioCCS čija je glavna svrha proizvodnja topline ili električne energije iz izgaranja biomase, trebalo bi dokazati da se kapacitet postrojenja za potrošnju biomase nije povećao za više od količine potrebne za opskrbu energijom za hvatanje emisija biogenog CO<sub>2</sub>.
- (10) U aktivnostima BCR u kojima je biougljen glavni proizvod, koji čini 50 % ili više ukupne proizvedene energije suproizvoda, za proizvodnju biougljena mogu se koristiti samo sirovine koje potječu iz otpada ili ostataka kako su definirani u članku 2. točkama 23. i 43. Direktive (EU) 2018/2001.
- (11) Ako je povećanje potrošnje biomase potrebno za opskrbu toplinom ili električnom energijom na lokaciji koja se upotrebljava za aktivnosti DACCS ili BioCCS ili za proizvodnju biougljena u okviru aktivnosti BCR ograničeno na otpad i preostalu biomasu ili je u skladu s načelom kaskadnog korištenja biomase i ne dovodi do uklanjanja postojećih uporaba biomase ili povećanog pritiska na zemljište, ne očekuje se da će to povećanje biti povezano sa znatnim emisijama iz neizravne prenamjene zemljišta. Trenutačno se potrošnjom biogoriva, tekućih biogoriva ili goriva iz biomase koja se temelje na kulturama za proizvodnju prehrambenih proizvoda i hrane za životinje ne isporučuju znatne količine topline ili električne energija proizvedene na lokaciji te se smatra malo vjerojatnim da će se to promijeniti zbog učinka poticaja iz Uredbe (EU) 2024/3012. Stoga se ne očekuje da će emisije povezane s neizravnom prenamjenom zemljišta znatno utjecati na kvantifikaciju koristi neto uklanjanja ugljika za aktivnosti DACCS, BioCCS i BCR.
- (12) Kako bi se povećala transparentnost i prepoznale najbolje prakse u nabavi sirovina biomase, operateri koji provode aktivnosti DACCS, BioCCS i BCR trebali bi izvješćivati o sirovinama biomase koje su koristili u okviru svojih aktivnosti. Te bi informacije trebale biti uključene u procjenu načina na koji bi aktivnosti trajnog uklanjanja ugljika mogle utjecati na ekosustave, dostupnost sirovina za druge sektore i rizik od nabave sirovina koje nisu lokalno dostupne u kontekstu preispitivanja metodologija certificiranja i za potrebe mogućih izmjena tih metodologija.
- (13) Kako bi se očuvalo zdravlje tla, važno je podsjetiti da biougljen proizveden u okviru aktivnosti BCR mora biti u skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 Europskog

parlamenta i Vijeća<sup>9</sup>, Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>10</sup>, Uredbom (EZ) br. 1069/2009 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>11</sup> i Uredbom (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>12</sup> i Direktivom (EU) 2025/2360 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>13</sup>,

DONIJELA JE OVU UREDBU:

### *Članak 1.*

#### **Definicije**

Za potrebe ove Uredbe primjenjuju se sljedeće definicije:

- (1) „atmosferski CO<sub>2</sub>” znači CO<sub>2</sub> dobro raspoređen u slobodnoj atmosferi na sobnoj temperaturi, pri čemu na koncentraciju CO<sub>2</sub> ne utječu lokalni točkasti izvori, ali ona može varirati zbog regionalnih antropogenih i prirodnih izvora emisija;
- (2) „biougljen” znači ugljični materijal koji se proizvodi toplinskom obradom biomase;
- (3) „aktivnost uklanjanja ugljika proizvodnjom biougljena” ili „aktivnost BCR” znači aktivnost koja dovodi do proizvodnje i trajnog skladištenja biougljena njegovom primjenom u tlima ili njegovom ugradnjom u materijale;
- (4) „aktivnost hvatanja biogenih emisija sa skladištenjem ugljika” ili „aktivnost BioCCS” znači aktivnost koja dovodi do procesa hvatanja biogenog CO<sub>2</sub>, nakon čega se taj biogeni CO<sub>2</sub> transportira i trajno skladišti utiskivanjem u skladišni geoprostor za koji postoji valjana dozvola u skladu s člankom 8. Direktive 2009/31/EZ;
- (5) „biogeni CO<sub>2</sub>” znači CO<sub>2</sub> proizveden iz izvora biomase, biogoriva, tekućeg biogoriva ili goriva iz biomase kemijskim ili biološkim postupkom koji djeluje na atome ugljika u njima, uključujući izgaranje, oksidaciju, anaerobnu razgradnju i fermentaciju;
- (6) „aktivnost hvatanja i skladištenja ugljika izravno iz zraka” ili „aktivnost DACCS” znači aktivnost koja dovodi do procesa hvatanja atmosferskog CO<sub>2</sub> iz

---

<sup>9</sup> Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) i osnivanju Europske agencije za kemikalije te o izmjeni Direktive 1999/45/EZ i stavljanju izvan snage Uredbe Vijeća (EEZ) br. 793/93 i Uredbe Komisije (EZ) br. 1488/94 kao i Direktive Vijeća 76/769/EEZ i direktiva Komisije 91/155/EEZ, 93/67/EEZ, 93/105/EZ i 2000/21/EZ (SL L 396, 30.12.2006., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2006/1907/oj>).

<sup>10</sup> Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenoga 2008. o otpadu i stavljanju izvan snage određenih direktiva (SL L 312, 22.11.2008., str. 3., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2008/98/oj>).

<sup>11</sup> Uredba (EZ) br. 1069/2009 Europskog parlamenta i Vijeća od 21. listopada 2009. o utvrđivanju zdravstvenih pravila za nusproizvode životinjskog podrijetla i od njih dobivene proizvode koji nisu namijenjeni prehrani ljudi te o stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 1774/2002 (SL L 300, 14.11.2009., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1069/oj>).

<sup>12</sup> Uredba (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka) (Tekst značajan za EGP.) PE/61/2019/REV/1 (SL L 169, 25.6.2019, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1021/oj>).

<sup>13</sup> Direktiva (EU) 2025/2360 od 12. studenoga 2025. o praćenju i otpornosti tla (Zakon o praćenju tla) (SL L, 2025/2360, 26.11.2025., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2025/2360/oj>).

okolnog zraka, nakon čega se taj atmosferski CO<sub>2</sub> transportira i trajno skladišti utiskivanjem u skladišni geoprostor za koji postoji valjana dozvola u skladu s člankom 8. Direktive 2009/31/EZ.

### *Članak 2.*

#### **Metodologija certificiranja za trajno uklanjanje ugljika ostvareno hvatanjem i skladištenjem ugljika izravno iz zraka**

1. Aktivnost DACCS mora ispunjavati sljedeće zahtjeve:
  - (a) kriterije prihvatljivosti utvrđene u odjeljku 1.1.1. Priloga;
  - (b) razdoblja aktivnosti i praćenja utvrđena u odjeljcima 1.2.1.1. i 1.2.1.2. Priloga;
  - (c) pravila za utvrđivanje ponora za uklanjanje ugljika i izvora emisija stakleničkih plinova utvrđena u odjeljku 2.1.1. Priloga;
  - (d) pravila za izračun polazne vrijednosti utvrđena u odjeljku 2.1.2. Priloga;
  - (e) pravila za izračun ukupnog uklanjanja ugljika utvrđena u odjeljku 2.1.3. Priloga;
  - (f) pravila za izračun povezanih stakleničkih plinova utvrđena u odjeljku 2.1.4. Priloga;
  - (g) pravila o dugoročnom skladištenju i odgovornosti utvrđena u odjeljku 3.1. Priloga;
  - (h) pravila o minimalnim zahtjevima u pogledu održivosti utvrđena u odjeljku 4.1. Priloga;
  - (i) pravila o zahtjevima za praćenje i izvješćivanje utvrđena u odjeljcima 1.3.2. i 1.3.3. Priloga.
2. Operater koji provodi aktivnosti DACCS osigurava da se postrojenje za hvatanje CO<sub>2</sub> nalazi u Uniji.

### *Članak 3.*

#### **Metodologija certificiranja za trajno uklanjanje ugljika ostvareno hvatanjem biogenih emisija sa skladištenjem ugljika**

1. Aktivnost BioCCS mora ispunjavati sljedeće zahtjeve:
  - (a) kriterije prihvatljivosti utvrđene u odjeljku 1.1.1. Priloga;
  - (b) aktivnosti i razdoblja praćenja utvrđena u odjeljku 1.2.1. Priloga;
  - (c) pravila za utvrđivanje ponora za uklanjanje ugljika i izvora emisija stakleničkih plinova utvrđena u odjeljku 2.1.1. Priloga;
  - (d) pravila za izračun polazne vrijednosti utvrđena u odjeljku 2.1.2. Priloga;
  - (e) pravila za izračun ukupnog uklanjanja ugljika utvrđena u odjeljku 2.1.3. Priloga;
  - (f) pravila za izračun povezanih emisija stakleničkih plinova utvrđena u odjeljku 2.1.4. Priloga;
  - (g) pravila o dugoročnom skladištenju i odgovornosti utvrđena u odjeljku 3.1. Priloga;

- (h) pravila o minimalnim zahtjevima u pogledu održivosti utvrđena u odjeljku 4.1. Priloga;
  - (i) pravila o zahtjevima za praćenje i izvješćivanje utvrđena u odjeljcima 1.3.2. i 1.3.3. Priloga.
2. Biogeni CO<sub>2</sub> uhvaćen u okviru aktivnosti BioCCS proizvodi se kao nusproizvod procesa proizvodnje robe, energije i usluga i ne smije proizvoditi biogeni CO<sub>2</sub> iz biomase, biogoriva, tekućeg biogoriva ili goriva iz biomase isključivo u svrhu isključivo u svrhu hvatanja i skladištenja.
  3. Operater koji provodi aktivnost BioCCS osigurava da se postrojenje za hvatanje CO<sub>2</sub> nalazi u Uniji.

#### *Članak 4.*

#### **Metodologija certificiranja za trajno uklanjanje ugljika ostvareno aktivnostima uklanjanja ugljika proizvodnjom biougljena**

1. Aktivnost BCR mora ispunjavati sljedeće zahtjeve:
  - (a) kriterije prihvatljivosti utvrđene u odjeljku 1.1.2. Priloga;
  - (b) aktivnosti i razdoblja praćenja utvrđena u odjeljku 1.2.2. Priloga;
  - (c) pravila za utvrđivanje ponora za uklanjanje ugljika i izvora emisija stakleničkih plinova utvrđena u odjeljku 2.2.1. Priloga;
  - (d) pravila za izračun polazne vrijednosti utvrđena u odjeljku 2.2.2. Priloga;
  - (e) pravila za izračun ukupnog uklanjanja ugljika utvrđena u odjeljku 2.2.3. Priloga;
  - (f) pravila za izračun povezanih emisija stakleničkih plinova utvrđena u odjeljku 2.2.4. Priloga;
  - (g) pravila o dugoročnom skladištenju i odgovornosti utvrđena u odjeljku 3.2. Priloga;
  - (h) pravila o minimalnim zahtjevima u pogledu održivosti utvrđena u odjeljku 4.1. Priloga;
  - (i) pravila o zahtjevima za praćenje i izvješćivanje utvrđena u odjeljcima 1.3.2. i 1.3.3. Priloga.
2. Operater koji provodi aktivnost BCR osigurava da se postrojenje za proizvodnju biougljena i lokacija za skladištenje biougljena nalaze u Uniji.

#### *Članak 5.*

#### **Stupanje na snagu**

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.  
Sastavljeno u Bruxellesu 3.2.2026.

*Za Komisiju  
Predsjednica  
Ursula VON DER LEYEN*