

**Bruxelles, 16 iunie 2025
(OR. en)**

10020/25

**Dosar interinstituțional:
2023/0413(COD)**

**AGRI 260
FORETS 39
ENV 490
AGRILEG 95
CODEC 766
IA 65**

NOTĂ

Sursă:	Secretariatul General al Consiliului
Destinatar:	Consiliul
Nr. doc. ant.:	9629/25
Nr. doc. Csie:	16086/23 + ADD 1-5
Subiect:	Propunere de REGULAMENT AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI de instituire a unui cadru de monitorizare pentru păduri europene reziliente - <i>Abordare generală</i>

I. INTRODUCERE

1. La 22 noiembrie 2023, Comisia Europeană a transmis Consiliului o propunere de regulament privind un cadru de monitorizare pentru păduri europene reziliente. Această propunere constituie principala inițiativă legislativă anunțată în „noua Strategie a UE pentru păduri pentru 2030”, publicată în 2021.

2. Propunerea urmărește să instituie un sistem de înaltă calitate de monitorizare a pădurilor, gestionat de Comisia Europeană în cooperare cu statele membre și bazat pe date standardizate sau armonizate, pentru a urmări progresele înregistrate în direcția atingerii Țintelor și a obiectivelor UE în materie de politici care vizează pădurile (inclusiv privind biodiversitatea, schimbările climatice și răspunsul în situații de criză), pentru a îmbunătăți evaluarea riscurilor și pregătirea și pentru a sprijini procesul decizional bazat pe dovezi.
3. Comisia a propus ca temeiul juridic pentru regulament să fie articolul 192 alineatul (1) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene (procedura legislativă ordinară).
4. Comitetul Economic și Social European a fost consultat și a transmis avizul său la 20 martie 2024¹. Comitetul Regiunilor a hotărât să nu emită niciun aviz.
5. În Parlamentul European, dosarul este tratat de Comisia pentru mediu, sănătate publică și siguranță alimentară (ENVI) și de Comisia pentru agricultură și dezvoltare rurală (AGRI) în cadrul procedurii reuniunilor comune ale comisiilor. Raportorii desemnați pentru acest dosar sunt Emma Wiesner (Renew, SE) din partea Comisiei ENVI și Eric Sargiacomo (S&D, FR) din partea Comisiei AGRI. La 4 decembrie 2024, membrii comisiilor ENVI și AGRI au purtat un schimb de opinii cu Comisia cu privire la propunere. La 13 ianuarie 2025, comisiile ENVI și AGRI au organizat o audiere publică comună pe tema monitorizării pădurilor. La 18 februarie 2025, cele două comisii au discutat proiectul de raport pregătit de cei doi raportori. La 20 martie 2025, ENVI și AGRI au analizat împreună modificările depuse cu privire la text. Votul în plenul PE este prevăzut pentru septembrie 2025.

II. LUCRĂRILE DIN CADRUL CONSILIULUI

6. Președinția spaniolă a organizat un schimb de opinii cu privire la propunere în cadrul Consiliului Mediu din 18 decembrie 2023. Președinția belgiană a organizat un schimb de opinii similar cu ocazia Consiliului Agricultură și Pescuit din 23 ianuarie 2024 și, ulterior, a informat ambele formațiuni ale Consiliului la 25 martie 2024 și, respectiv, la 24 iunie 2024 cu privire la progresele înregistrate în examinarea propunerii.

¹ Documentul 8498/24.

7. Pentru a permite Consiliului să abordeze în mod eficace aspectele transsectoriale vizate de această propunere legislativă, Comitetul Reprezentanților Permanenți a instituit un Grup de lucru ad-hoc pentru monitorizarea pădurilor (AHWP FM) la 17 ianuarie 2024. AHWP FM raportează formațiunii Agricultură și Pescuit a Consiliului și, la intervale regulate, formațiunii Mediu a Consiliului.
8. Folosind ca punct de plecare lucrările ample desfășurate în timpul președinției belgiene, președinția ungară a continuat discuțiile tehnice în cadrul AHWP FM. Un prim text de compromis al președinției a fost publicat în octombrie 2024². Cu toate acestea, marea majoritate a delegațiilor au cerut o discuție strategică în cadrul Comitetului Reprezentanților Permanenți înainte de a se angaja în discuții detaliate cu privire la textul de compromis propus de președinție.
9. În cadrul reuniunii sale din 27 noiembrie 2024, Comitetul Reprezentanților Permanenți a discutat despre obiectivele și domeniul de aplicare al propunerii, despre valoarea sa adăugată, precum și despre tipul de instrument care ar fi cel mai adecvat pentru atingerea acestor obiective, în scopul de a oferi orientări cu privire la calea de urmat pentru acest dosar.
10. În cadrul respectivei reuniuni a comitetului, Comisia a explicat că propunerea se sprijină pe monitorizarea deja existentă a pădurilor din statele membre, fără a introduce suprapuneri. În plus, Comisia a subliniat că valoarea adăugată a propunerii ar consta în acuratețea și comparabilitatea datelor privind pădurile la nivelul UE, ceea ce ar facilita monitorizarea tendințelor în timp și ar ajuta ca obiectivele climatice și contribuțiile stabilite la nivel național pentru stoparea defrișărilor să fie îndeplinite în mod colectiv. Existența unor date de calitate și comparabile privind pădurile ar contribui, de asemenea, la elaborarea politicilor – inclusiv în domenii economice legate de păduri, cum ar fi bioeconomia – și ar oferi o mai bună înțelegere a nevoilor de acțiune colectivă ca răspuns la provocările legate de păduri, în special cele generate de schimbările climatice.

² Documentele 13702/24 și 13119/24 ADD 1.

11. În replică la explicațiile Comisiei, marea majoritate a delegațiilor au fost de acord că armonizarea și standardizarea datelor privind pădurile la nivelul UE sunt utile. Cu toate acestea, majoritatea delegațiilor au insistat că propunerea ar trebui simplificată și că domeniul său de aplicare ar trebui restrâns, în conformitate cu principiul subsidiarității. Prin urmare, domeniul de aplicare ar trebui să se concentreze asupra unui număr mai mic de indicatori-cheie, pentru a face posibilă o colectare de date referitoare la păduri cu o valoare adăugată clară. Cele mai multe delegații au declarat, de asemenea, că ar fi în favoarea unei abordări de jos în sus, care să pornească de la o armonizare a datelor deja colectate de inventarele forestiere naționale (IFN) și de la o mai bună aliniere la obligațiile de raportare a datelor privind pădurile deja existente. Mai mult, majoritatea delegațiilor au confirmat că sunt de părere că un regulament ar putea fi instrumentul adecvat pentru atingerea obiectivelor propuse.
12. Lucrările tehnice au continuat apoi la nivelul grupului de lucru, iar președinția ungară a prezentat Consiliului Agricultură și Pescuit, la 9 decembrie 2024, un raport intermediar³ privind propunerea.
13. Lucrările tehnice au fost duse mai departe în timpul președinției poloneze, având loc șase reuniuni ale AHWP FM, care au stat la baza elaborării mai multor proiecte de text de compromis de către președinția poloneză. Cea de a patra revizuire a proiectului de text de compromis al președinției a fost discutată în cadrul AHWP FM la 4 iunie 2025.

³ Documentul 16255/24.

14. Comisia și-a exprimat îngrijorarea cu privire la acest proiect de text de compromis revizuit al președinției, care, în opinia sa, pune în pericol atingerea obiectivelor propunerii și valoarea sa adăugată. Comisia consideră că corelarea teledetecției cu datele de la sol este esențială și, prin urmare, eliminarea indicatorilor care ar urma să fie monitorizați de Comisie prin intermediul observării Pământului (sau de statele membre, dacă preferă), împreună cu renunțarea la cartografierea de orice tip și abandonarea partajării de date de la sol între statele membre ar lipsi propunerea de principalele sale valori adăugate, și anume de a îmbunătăți calitatea generală a datelor privind pădurile și de a produce hărți forestiere exacte la nivelul UE. Comisia a subliniat, de asemenea, că, prin eliminarea tuturor indicatorilor referitori la reziliență, textul de compromis al președinției ar eșua în misiunea de a se face progrese în ceea ce privește monitorizarea în timp real a impactului schimbărilor climatice asupra pădurilor din UE. Totodată, Comisia a accentuat faptul că renunțarea la frecvența standardizată a monitorizării ar afecta fiabilitatea datelor colectate privind pădurile.
15. Două delegații au sprijinit propunerea Comisiei de la bun început și ar fi preferat ca proiectul de text de compromis al președinției să reflecte în mult mai mare măsură dispozițiile propuse de Comisie. Cu toate acestea, marea majoritate a delegațiilor au declarat că continuă să sprijine modificările propuse de președinție.
16. Cu ocazia reuniunii sale din 13 iunie 2025, Comitetul Reprezentanților Permanenți a examinat proiectul de text de compromis al președinției și a convenit să elimine mandatul acordat Comisiei de a adopta un act delegat în temeiul articolului 7 alineatul (5), astfel cum au solicitat mai multe delegații în cursul reuniunii. Comitetul Reprezentanților Permanenți a aprobat cel mai recent text de compromis al președinției cu modificările sale și a convenit să îl transmită Consiliului și să îl invite să ajungă la o abordare generală cu privire la text în cadrul reuniunii sale din 23-24 iunie 2025.

III. PRINCIPALELE ELEMENTE ALE TEXTULUI DE COMPROMIS

Simplificare și abordare de jos în sus

17. Încă din primele faze ale examinării propunerii, o preocupare importantă pentru marea majoritate a delegațiilor a fost scopul exact al colectării diferitelor tipuri de date privind pădurile, pe baza indicatorilor din anexele I-III. Un număr mare de delegații consideră că unii indicatori nu au fost dezvoltati suficient (în ceea ce privește metodologia, precizia, acuratețea, frecvența și, în special, costurile suplimentare preconizate), chiar dacă se propun îmbunătățiri suplimentare prin intermediul unor acte delegate sau de punere în aplicare într-o etapă ulterioară. De asemenea, acestea consideră că unii indicatori par să fie orientați mai degrabă către cercetare și, prin urmare, nu ar trebui să fie obligatorii în această etapă.
18. Ca răspuns, reprezentanții Comisiei au atras atenția asupra tabelului 21 din evaluarea impactului, care oferă o imagine de ansamblu a indicatorilor și a parametrilor incluși în propunere, aceștia fiind legați de obiectivele prevăzute în materie de politici. Mai mult, cu ocazia reuniunii AHWP FM din 5 martie 2025, reprezentanții Comisiei au prezentat trei tabele care conțin explicații detaliate suplimentare⁴ cu privire la legăturile cu alte acte legislative existente și la valoarea adăugată a indicatorilor cuprinși în propunere.
19. Cu toate acestea, majoritatea delegațiilor nu au fost convinse de explicațiile furnizate de reprezentanții Comisiei și au continuat să solicite o simplificare și să sublinieze faptul că o „abordare de jos în sus” ar fi mai adecvată, afirmând că monitorizarea tendințelor la nivel național ar trebui să constituie punctul de plecare pentru elaborarea politicilor la nivelul UE.
20. Ca răspuns la preocupările de mai sus, președinția a introdus un nou alineat la articolul 7 și o nouă anexă IIIa, care include indicatori privind pădurile deja raportați de statele membre în temeiul altor acte legislative ale UE și al altor sisteme internaționale de raportare. În plus, se propune Comisiei să colecteze și să pună informațiile privind pădurile compilate în temeiul noii anexă IIIa la dispoziția publicului, prin intermediul Sistemului de informare privind pădurile din Europa (FISE).

⁴ Documentul WK 2138/2025 + ADD 1-2.

Teledetectie și cartografiere

21. Pe parcursul examinării propunerii, multe delegații și-au exprimat îngrijorarea cu privire la acuratețea și fiabilitatea datelor obținute prin teledetectie. Aceste delegații au pus totodată sub semnul întrebării cerințele propuse pentru cartografiere, ale căror scopuri nu sunt întotdeauna clare în opinia lor și a căror respectare implică un volum de muncă semnificativ și costuri ridicate care nu sunt reflectate în întregime în evaluarea impactului ce însoțește propunerea. Acestea atrag atenția că, chiar dacă teledetectia ar fi utilizată ca soluție principală implicită, cartografierea rezultată în urma teledetectiei trebuie totuși verificată și corectată prin intermediul studiilor realizate la sol. Aceste delegații consideră că, în conformitate cu principiul subsidiarității, cartografierea ar trebui să rămână responsabilitatea statelor membre, care ar fi mai în măsură să dezvolte soluții eficiente din punctul de vedere al costurilor, adecvate situațiilor lor specifice. Pentru a ține seama de preocupările de mai sus, textul de compromis al președinției elimină anexa I și articolul 6 și reorientează colectarea datelor privind pădurile către sursele naționale și către indicatorii incluși în anexa II.

Anexa II extinsă – date colectate de statele membre

22. Majoritatea statelor membre au subliniat că sistemul UE de monitorizare a pădurilor ar trebui să se bazeze pe datele naționale existente obținute din diferite surse. Prin urmare, în textul său de compromis, președinția propune extinderea anexei II pentru a include indicatorii colectați de statele membre care ar putea sprijini monitorizarea pădurilor în conformitate cu obiectivele propunerii și ar putea furniza informații privind pădurile care să fie puse la dispoziția publicului la nivelul UE.

Eliminarea indicatorilor suplimentari din anexa III

23. Un număr mare de delegații au solicitat eliminarea indicatorilor suplimentari incluși în anexa III, argumentând că valoarea lor adăugată nu a fost suficient demonstrată. Ca răspuns la această solicitare, președinția propune, în textul său de compromis, eliminarea articolului 8 și a anexei III.

Baza pentru colectarea datelor privind pădurile; conceptul de „unitate forestieră”

24. Propunerea Comisiei intenționează să identifice și să localizeze pe viitor unitățile forestiere ca modalitate de asigurare a coerenței datelor colectate privind pădurile, astfel încât modificările legate de suprafețele împădurite și caracteristicile pădurilor să poată fi urmărite în timp. Cu toate acestea, multe state membre și-au exprimat îngrijorarea cu privire la sistemul de identificare a unităților forestiere, invocând mai ales valoarea adăugată neclară a conceptului, provocările legate de interpretarea a ceea ce constituie unități forestiere, problemele legate de protecția datelor și incertitudinile cu privire la modul în care unitățile forestiere pot evolua în timp. În plus, nu toate statele membre dispun de un sistem național de unități forestiere; prin urmare un astfel de sistem nu ar putea fi utilizat în cadrul unei abordări de jos în sus la nivelul UE. Ca răspuns la aceste preocupări, textul de compromis al președinției a eliminat sistemul de identificare a unităților forestiere.

Armonizarea datelor și rolul ENFIN

25. Multe delegații au indicat că armonizarea datelor ar trebui realizată chiar de statele membre, cu sprijinul Rețelei europene a inventarelor forestiere naționale (ENFIN). Cu toate acestea, unele delegații ar prefera ca acest proces să fie gestionat de Comisie. Pentru a aborda aceste opinii divergente, președinția a introdus un nou articol (articolul 5a) care clarifică responsabilitățile legate de armonizarea datelor. Formatul predefinit pentru schimbul de date și procesul de schimb de date vor fi stabilite prin intermediul unui nou act de punere în aplicare.
26. Având în vedere statutul actual al ENFIN și rolul statelor membre în dezvoltarea sa, președinția mai propune includerea în preambul a unei trimiteri la cooperarea cu ENFIN. În plus, dispozițiile articolului 5a alineatul (2) ar permite ENFIN să sprijine statele membre în procesul de armonizare.

Planurile naționale integrate pe termen lung privind pădurile

27. Marea majoritate a delegațiilor nu sunt de acord cu propunerea privind planurile naționale integrate pe termen lung privind pădurile, nici măcar dacă acestea ar avea caracter voluntar. Acestea consideră că obiectivele unor astfel de planuri naționale nu sunt clare și că, în aplicarea principiului subsidiarității, planurile și/sau strategiile naționale privind pădurile ar trebui să rămână de competența statelor membre. Ca răspuns la aceste preocupări, președinția a eliminat aceste dispoziții (articolul 13 și anexa IV) din textul său de compromis.

IV. CONCLUZIE

28. În cadrul reuniunii sale din 23-24 iunie 2025, Consiliul (Agricultură și Pescuit) este invitat să ajungă la o abordare generală cu privire la textul de compromis al președinției, care figurează în anexa la prezenta notă.
-

2023/0413 (COD)

Propunere de

REGULAMENT AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI

privind un cadru de monitorizare pentru păduri europene reziliente

(Text cu relevanță pentru SEE)

PARLAMENTUL EUROPEAN ȘI CONSILIUL UNIUNII EUROPENE,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, în special articolul 192 alineatul (1),

având în vedere propunerea Comisiei Europene,

după transmiterea proiectului de act legislativ către parlamentele naționale,

având în vedere avizul Comitetului Economic și Social European¹,

având în vedere avizul Comitetului Regiunilor²,

hotărând în conformitate cu procedura legislativă ordinară,

¹ JO C , , p. .

² JO C , , p. .

întrucât:

- (1) Pădurile și alte suprafețe împădurite acoperă aproape jumătate din suprafața terestră a Uniunii și joacă un rol esențial în atenuarea schimbărilor climatice și adaptarea la acestea, în conservarea și refacerea biodiversității, în asigurarea unei bioeconomii forestiere puternice și a unor zone rurale prospere, în conservarea patrimoniului cultural, precum și în oferirea de posibilități recreative și educaționale pentru bunăstarea cetățenilor Uniunii. Pădurile oferă servicii ecosistemice vitale, cum ar fi reglarea climei, filtrarea aerului, aprovizionarea cu apă și reglarea nivelului apelor, controlul inundațiilor și al eroziunii, habitatul pentru biodiversitate sau resurse genetice. Ecosistemele forestiere sănătoase și gestionate în mod durabil sprijină o parte importantă a bioeconomiei Uniunii și furnizează materie primă (lemn și produse forestiere nelemnoase, cum ar fi produsele alimentare și plantele medicinale) pentru o varietate de sectoare, iar lanțurile valorice forestiere extinse sprijină în prezent 4,5 milioane de locuri de muncă în Uniune.

- (1a) În plus, terenurile împădurite sunt unul dintre principalii contribuitori la absorbantul de carbon al Uniunii și ar trebui să joace un rol esențial în atenuarea schimbărilor climatice și adaptarea la acestea în contextul obiectivelor legate de aceste schimbări, sprijinind totodată îndeplinirea angajamentelor asumate prin Regulamentul (UE) 2021/1119 al Parlamentului European și al Consiliului („Legea europeană a climei”)³, inclusiv a obiectivului Uniunii de a atinge neutralitatea climatică până în 2050, și prin pachetul legislativ „Pregătiți pentru 55”, în special în legătură cu noile obligații de monitorizare introduse de Regulamentul (UE) 2018/1999 revizuit al Parlamentului European și al Consiliului⁴ în ceea ce privește Regulamentul (UE) 2018/841 al Parlamentului European și al Consiliului („Regulamentul LULUCF”)⁵. Terenurile împădurite fac, de asemenea, obiectul altor obligații, cum ar fi cele privind protecția speciilor și a habitatelor în temeiul Directivei 92/43/CEE a Consiliului⁶, cele privind defrișările în temeiul Regulamentului (UE) 2023/1115 al Parlamentului European și al Consiliului („Regulamentul privind defrișările”)⁷, [cele privind refacerea naturii în temeiul Regulamentului (UE) 2024/1991 al

³ Regulamentul (UE) 2021/1119 al Parlamentului European și al Consiliului din 30 iunie 2021 de instituire a cadrului pentru realizarea neutralității climatice și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 401/2009 și (UE) 2018/1999 („Legea europeană a climei”) (JO L 243, 9.7.2021, p. 1), ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1119/oj>.

⁴ Regulamentul (UE) 2018/1999 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 decembrie 2018 privind guvernanta uniunii energetice și a acțiunilor climatice, de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 663/2009 și (CE) nr. 715/2009 ale Parlamentului European și ale Consiliului, a Directivelor 94/22/CE, 98/70/CE, 2009/31/CE, 2009/73/CE, 2010/31/UE, 2012/27/UE și 2013/30/UE ale Parlamentului European și ale Consiliului, a Directivelor 2009/119/CE și (UE) 2015/652 ale Consiliului și de abrogare a Regulamentului (UE) nr. 525/2013 al Parlamentului European și al Consiliului (JO L 328, 21.12.2018, p. 1), ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/1999/oj>.

⁵ Regulamentul (UE) 2018/841 al Parlamentului European și al Consiliului din 30 mai 2018 cu privire la includerea emisiilor de gaze cu efect de seră și a absorbțiilor rezultate din activități legate de exploatarea terenurilor, schimbarea destinației terenurilor și silvicultură în cadrul de politici privind clima și energia pentru 2030 și de modificare a Regulamentului (UE) nr. 525/2013 și a Deciziei nr. 529/2013/UE (JO L 156, 19.6.2018, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/841/oj>).

⁶ Directiva 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică (JO L 206, 22.7.1992, p. 7, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1992/43/oj>).

⁷ Regulamentul (UE) 2023/1115 al Parlamentului European și al Consiliului din 31 mai 2023 privind punerea la dispoziție pe piața Uniunii și exportul din Uniune a anumitor produse de bază și produse asociate cu defrișările și degradarea pădurilor și de abrogare a Regulamentului (UE) nr. 995/2010 (JO L 150, 9.6.2023, p. 2, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/1115/oj>).

Parlamentului European și al Consiliului⁸] și cele privind energia din surse regenerabile în temeiul Directivei (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului („Directiva privind energia din surse regenerabile”)⁹. Pădurile și silvicultura sunt, de asemenea, esențiale pentru realizarea priorităților-cheie, cum ar fi noul Bauhaus european¹⁰ sau strategia UE în domeniul bioeconomiei¹¹.

- (2) Cu toate acestea, secetele, focarele de gândaci de scoarță și incendiile de vegetație fără precedent provocate de schimbările climatice au cauzat deja un declin semnificativ al arborilor și pierderea temporară a pădurilor în multe state membre în ultimii ani. Se preconizează că frecvența și gravitatea fenomenelor climatice și meteorologice extreme vor crește și mai mult. O mare parte a pădurilor din Uniune este vulnerabilă la efectele lor, cu consecințe negative pentru proprietarii de păduri și industriile și lanțurile valorice forestiere, pentru mijloacele de subsistență din mediul rural și pentru biodiversitatea pădurilor, afectând în mod negativ capacitatea pădurilor de a furniza servicii ecosistemice vitale de care depind bunăstarea cetățenilor Uniunii, precum și bioeconomia acesteia. Riscurile precum incendiile de vegetație și focarele de organisme dăunătoare sunt de natură transfrontalieră și cresc odată cu schimbările climatice. Acest lucru conduce la costuri mai mari pentru eliminarea lor și contribuie la volatilitatea pieței lemnului. Impactul economic al incendiilor forestiere asupra pădurilor europene se ridică deja la aproximativ 1,5 miliarde EUR anual și se preconizează că creșterea temperaturilor va reduce valoarea terenurilor forestiere cu câteva sute de miliarde EUR până la sfârșitul secolului, ca urmare a modificărilor în compoziția speciilor.

⁸ Regulamentul (UE) 2024/1991 al Parlamentului European și al Consiliului din 24 iunie 2024 privind refacerea naturii și de modificare a Regulamentului (UE) 2022/869 (JO L, 2024/1991, 29.7.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1991/oj>).

⁹ Directiva (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului din 11 decembrie 2018 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile (reformare) (JO L 328, 21.12.2018, p. 82, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2018/2001/oj>).

¹⁰ Comunicare a Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor – Noul Bauhaus european – Frumos, durabil, pentru toți [COM(2021) 573 final].

¹¹ Comunicare a Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social și Comitetul Regiunilor – Inovarea în scopul creșterii durabile: O bioeconomie pentru Europa [COM(2012) 060 final].

- (3) Abordarea acestor tendințe negative și amenințări, asigurarea faptului că pădurile din Uniune își pot îndeplini în continuare multiplele funcții într-un climat în schimbare și conservarea ecosistemelor forestiere ca patrimoniu natural impun sporirea eforturilor de prevenire a dezastrelor forestiere, de pregătire pentru astfel de dezastre și de răspuns la acestea, precum și de redresare în urma acestora, îmbunătățirea biodiversității pentru a spori reziliența pădurilor la impactul indus de schimbările climatice, o capacitate mai mare de gestionare a riscurilor și abordări adaptabile în materie de gestionare a pădurilor.
- (4) Statele membre, proprietarii de păduri și Uniunea pot lua măsurile adecvate numai dacă dispun de date și informații privind pădurile coerente, fiabile, furnizate în timp util, comparabile și de înaltă calitate. În acest scop, ar trebui instituit un sistem de monitorizare a pădurilor la nivel european pentru a colecta și a partaja informații armonizate privind pădurile. Ar trebui să se exploateze pe deplin sistemele naționale de monitorizare existente, pentru a evita suprapunerile și sarcinile administrative suplimentare. Un astfel de sistem ar putea contribui la o mai bună înțelegere a evoluțiilor specifice care afectează pădurile și ar putea sprijini eforturile de abordare a provocărilor legate de păduri, inclusiv identificarea și răspunsul în timp util la potențialele riscuri și daune.
- (5) [...]
- (6) [...]
- (7) Majoritatea datelor privind pădurile la nivel național au fost colectate prin inventarele forestiere naționale. În trecut, accentul principal a fost pus pe starea pădurilor și pe utilizarea durabilă a resurselor de lemn, dar, în ultimele decenii, au fost incluse din ce în ce mai mult și alte funcții forestiere. Rețeaua ENFIN poate face să crească disponibilitatea unor date de calitate comparabile în toate domeniile de politici relevante. În general, monitorizarea actuală a pădurilor în Uniune ar trebui să se dezvolte și mai mult în direcția unui sistem mai armonizat, bazat pe o abordare de jos în sus etapizată, cu ajutorul inventarelor forestiere naționale și al rețelei aferente, pentru a asigura colectarea și schimbul sistematic de date în conformitate cu descrieri comune și cu serii cronologice lungi și comparabile.

- (7a) Inventarele forestiere naționale sunt întocmite de decenii în multe state membre și constituie o sursă de date încetățenită, fiabilă din punct de vedere științific și verificată pe teren privind starea pădurilor și dezvoltarea acestora. Ca atare, datele din inventarele forestiere naționale ar trebui să servească drept referință și bază esențială pentru monitorizarea pădurilor la nivelul Uniunii, asigurând coerența, fiabilitatea și comparabilitatea informațiilor de-a lungul timpului.
- (8) [...]
- (9) [...]
- (10) [...]
- (11) În acest context, Comisia ar trebui să instituie, în cooperare cu statele membre, un sistem de monitorizare a pădurilor, pe baza a două elemente care ar trebui să devină treptat operaționale: un cadru de colectare a datelor privind pădurile și un cadru pentru schimbul de informații privind pădurile. Sistemul de monitorizare a pădurilor ar trebui să permită colectarea de date de către statele membre pentru ca acestea să furnizeze informații Comisiei, pe baza sistemelor lor deja existente, dacă sunt disponibile, inclusiv inventarele forestiere naționale, observarea Pământului și alte surse relevante. Statele membre își păstrează flexibilitatea în selectarea surselor de date privind pădurile necesare în temeiul altor acte legislative ale UE și în conceperea și gestionarea sistemelor lor naționale de monitorizare a pădurilor. Sistemul de monitorizare a pădurilor ar trebui să respecte principiile stabilite de cel mai recent Cadru european de interoperabilitate¹².
- (12) [...]
- (13) [...]
- (14) [...]

¹² Comunicare a Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor – Cadru european de interoperabilitate – Strategie de implementare, 23.3.2017 [COM(2017) 134 final].

- (15) În vederea reducerii costurilor și a facilitării accesului la informațiile privind pădurile, cadrul pentru schimbul de [...] informații privind pădurile ar trebui să asigure punerea acestor informații la dispoziția publicului de către statele membre și Comisie, inclusiv în Sistemul de informare privind pădurile din Europa. Statele membre ar trebui să poată utiliza în continuare propriile sisteme existente de colectare a datelor și să opereze armonizarea informațiilor privind pădurile.
- (15a) Pentru a concepe un sistem flexibil de monitorizare a pădurilor și pentru a reduce sarcina administrativă, statele membre pot desemna Comisia să desfășoare procesul de armonizare, cu aplicarea tuturor măsurilor stricte necesare pentru a garanta confidențialitatea datelor furnizate. Statele membre vor avea posibilitatea de a acorda Comisiei mandatul de a urmări evoluția acestora în numele lor.
- (15b) Este oportun să se țină seama de situația specifică a regiunilor ultraperiferice ale Uniunii, astfel cum sunt enumerate la articolul 349 din TFUE. Prezentul regulament nu ar trebui să se aplice regiunilor ultraperiferice din cauza caracteristicilor acestor teritorii, cum ar fi depărtarea, insularitatea, relieful și clima dificile. Cu toate acestea, statele membre pot decide să respecte în mod voluntar fie unele, fie toate obligațiile de colectare de date și de furnizare de informații privind pădurile prevăzute în prezentul regulament în ceea ce privește regiunile ultraperiferice menționate la articolul 349 din TFUE.

- (15c) Pentru a asigura concordanța cu alte acte legislative ale Uniunii din domeniul forestier, sistemul de monitorizare a pădurilor ar trebui să includă informațiile disponibile privind pădurile raportate de statele membre în conformitate cu Regulamentul (UE) 2024/1991 privind restaurarea naturii și de modificare a Regulamentului (UE) 2022/869, cu Regulamentul (UE) nr. 691/2011 privind conturile economice de mediu europene, cu Regulamentul (UE) 2018/1999 privind guvernanța uniunii energetice și a acțiunilor climatice, cu Directiva 92/43/CEE a Consiliului privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică și cu Regulamentul (CE) nr. 1737/2006 al Comisiei privind supravegherea pădurilor și interacțiunile ecologice în cadrul Comunității. Este important să se asigure eficiența sistemului de monitorizare a pădurilor prin includerea tuturor informațiilor relevante privind pădurile în Sistemul de informare privind pădurile din Europa (FISE), accesibil publicului.
- (15d) Prezentul regulament nu ar trebui să se aplice bazelor militare și datelor privind pădurile care sunt protejate din motive de securitate sau apărare națională.
- (16) [...]
- (17) Prezentul regulament își aduce contribuția la punerea în aplicare a Convenției Comisiei Economice pentru Europa a Organizației Națiunilor Unite (CEE-ONU) privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziilor și accesul la justiție în probleme de mediu, adoptată la Aarhus la 25 iunie 1998, la care Uniunea este parte, prin sporirea disponibilității, a transparenței și a accesibilității informațiilor legate de mediul din domeniul forestier.
- (18) Pentru a asigura compatibilitatea sistemelor de stocare și de schimb de date pentru colectarea și schimbul de date privind pădurile în cadrul sistemului de monitorizare a pădurilor, Comisia și statele membre ar trebui să coopereze, implicând, de asemenea, organisme specializate. Această cooperare poate avea loc în cadrul Comitetului forestier permanent instituit prin Decizia UE [X/X] a Parlamentului European și a Consiliului¹³.

¹³ Decizia (UE) X/X a Parlamentului European și a Consiliului din ... de modificare a Deciziei 89/367/CEE a Consiliului privind constituirea unui Comitet forestier permanent (JO ...).

- (19) Sistemul de monitorizare a pădurilor ar trebui să garanteze că informațiile partajate sunt fiabile și verificabile. Prin urmare, statele membre ar trebui să asigure calitatea și exhaustivitatea datelor privind pădurile colectate în cadrul sistemului de monitorizare a pădurilor și ale informațiilor transmise prin acest sistem.
- (20) Pentru a sprijini statele membre în monitorizarea pădurilor, prezentul regulament ar trebui să instituie un cadru pentru coordonarea și cooperarea dintre Comisie și statele membre, precum și între statele membre, în vederea îmbunătățirii calității armonizării datelor privind pădurile și a schimbului de informații, precum și a actualității și acoperirii acestor date. Cadrul de cooperare ar trebui să fie incluziv și bazat pe date științifice și ar trebui să urmărească îmbunătățirea în continuare a fiabilității consultanței științifice și a calității și acoperirii informațiilor, facilitând astfel schimbul de cunoștințe și de bune practici. Cadrul respectiv ar trebui să asigure participarea autorităților competente responsabile de diferitele obiective în materie de politici care reflectă multifuncționalitatea pădurilor, precum și a experților independenți, în conformitate cu Decizia [X/X] a Parlamentului European și a Consiliului¹⁴. Pentru punerea în aplicare a acestui cadru de cooperare, fiecare stat membru ar trebui să desemneze corespondenți naționali și să informeze Comisia în acest sens; corespondenții naționali ar trebui să fie principalele puncte focale pentru orice activitate legată de sistemul de monitorizare a pădurilor. Statele membre și Comisia ar trebui, de asemenea, să utilizeze structurile instituționale regionale existente în materie de cooperare, inclusiv pe cele care fac obiectul convențiilor regionale și al altor foruri și procese relevante pentru păduri.
- (21) [...]

¹⁴ Decizia (UE) X/X a Parlamentului European și a Consiliului din ... de modificare a Deciziei 89/367/CEE a Consiliului privind constituirea unui Comitet forestier permanent (JO ...).

- (22) [...]
- (23) În vederea asigurării unor condiții uniforme pentru punerea în aplicare a prezentului regulament, ar trebui conferite competențe de executare Comisiei în ceea ce privește normele și procedurile tehnice pentru schimbul de informații, precum și formatul pentru schimbul de date, din rațiuni de armonizare. Respectivele competențe ar trebui exercitate în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 182/2011 al Parlamentului European și al Consiliului¹⁵.
- (24) Comisia ar trebui să revizuiască prezentul regulament, ținând seama de evoluțiile relevante în ceea ce privește legislația Uniunii, cadrele internaționale și progresele tehnologice și științifice, precum și de nevoile suplimentare de monitorizare. Revizuirea ar trebui, de asemenea, să evalueze calitatea armonizării datelor. La cinci ani de la intrarea în vigoare a prezentului regulament, Comisia ar trebui să prezinte un raport privind punerea sa în aplicare.
- (24a) În contextul revizuirii, ar trebui să se acorde o atenție deosebită potențialului în continuă evoluție al tehnologiilor de observare a Pământului și al datelor *in situ* legate de adaptarea la schimbările climatice și atenuarea acestora, precum și rezilienței pădurilor, cum ar fi compoziția speciilor de arbori și combinațiile dintre acestea, structurile arboreturilor, perturbările forestiere și sechestrarea carbonului. Ar trebui, de asemenea, evaluată necesitatea modificării specificațiilor tehnice legate de informațiile deja incluse în regulament. Orice strategie viitoare ar trebui să fie eficientă din punctul de vedere al costurilor, fiabilă din punct de vedere științific și complementară sistemelor naționale existente, ținând seama de necesitățile de armonizare sau de standardizare.

¹⁵ Regulamentul (UE) nr. 182/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 februarie 2011 de stabilire a normelor și principiilor generale privind mecanismele de control de către statele membre al exercitării competențelor de executare de către Comisie (JO L 55, 28.2.2011, p. 13, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/182/oj>).

- (24b) Comisia ar trebui să organizeze consultări adecvate atunci când pregătește revizuirea, inclusiv la nivel de experți. În acest scop, Comisia poate crea un grup de experți. Invitația adresată grupului de experți poate fi transmisă și ENFIN, structurilor instituționale regionale existente în materie de cooperare și organismelor internaționale, precum și, atunci când este cazul, ICP Forests. Pentru a asigura transparența procesului de revizuire, Parlamentul European și Consiliul ar trebui să fie informate periodic cu privire la acesta.
- (24c) Programul Copernicus, instituit prin Regulamentul (UE) 2021/696¹⁶, oferă acces liber și deschis la datele de observare a Pământului, inclusiv la datele satelitare, ceea ce joacă un rol esențial în sprijinirea monitorizării pădurilor și a gestionării riscurilor, cum ar fi în ceea ce privește incendiile de vegetație, seceta sau focarele de organisme dăunătoare. Datele obținute prin teledetecție puse la dispoziție prin intermediul Copernicus contribuie la luarea de decizii mai prompte și mai în cunoștință de cauză în domeniul politicii forestiere în întreaga Uniune. În acest context, statele membre pot alege să coopereze cu Comisia prin furnizarea de date *in situ* privind pădurile pentru a calibra informațiile obținute prin teledetecție, ceea ce va stimula dezvoltarea programului Copernicus.
- (25) Pădurile din Uniunea Europeană și gestionarea durabilă a pădurilor sunt esențiale pentru Pactul verde european și obiectivele sale. Uniunea dispune de o serie de competențe în domenii care pot viza și pădurile, cum ar fi clima, mediul, dezvoltarea rurală și prevenirea dezastrelor. Obiectivele prezentului regulament, și anume asigurarea unui nivel ridicat de calitate și comparabilitate a informațiilor partajate la nivelul Uniunii privind pădurile, precum și încurajarea eforturilor statelor membre de a asigura protejarea și menținerea multifuncționalității și rezilienței pădurilor din Uniunea Europeană, nu pot fi realizate în mod satisfăcător de către statele membre în mod individual și, având în vedere amploarea și efectele acțiunii propuse, obiectivele respective pot fi realizate mai bine la nivelul Uniunii. Prin urmare, Uniunea poate adopta măsuri în conformitate cu principiul subsidiarității prevăzut la articolul 5 din Tratatul privind Uniunea Europeană. În conformitate cu principiul proporționalității, astfel cum este enunțat la articolul menționat, prezentul regulament nu depășește ceea ce este necesar pentru atingerea acestor obiective,

¹⁶ Regulamentul (UE) 2021/696 al Parlamentului European și al Consiliului din 28 aprilie 2021 de instituire a Programului spațial al Uniunii și a Agenției Uniunii Europene pentru Programul spațial și de abrogare a Regulamentelor (UE) nr. 912/2010, (UE) nr. 1285/2013 și (UE) nr. 377/2014 (JO L 170, 12.5.2021, p. 69).

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

CAPITOLUL 1

DISPOZIȚII GENERALE

Articolul 1

Obiect

1. Prezentul regulament stabilește un cadru de monitorizare a pădurilor pentru Uniune, prevăzând norme care:
 - (a) contribuie la actualitatea, acuratețea, coerența, transparența, comparabilitatea și exhaustivitatea informațiilor privind pădurile în cadrul Uniunii și accesibilitatea publică a acestora;
 - (b) [...]
 - (c) instituie o cooperare consolidată între Comisie și statele membre în ceea ce privește schimbul de informații privind pădurile;
 - (c nou) țin seama de situația specifică a regiunilor ultraperiferice.
2. Prezentul regulament stabilește norme pentru colectarea și punerea la dispoziție a unor informații armonizate în vederea sprijinirii:
 - (d) punerii în aplicare a legislației și a politicilor Uniunii referitoare la conservarea, refacerea și utilizarea sustenabilă a pădurilor și a serviciilor aferente, asigurând protejarea multifuncționalității și rezilienței pădurilor și dezvoltarea acestora, inclusiv în ceea ce privește:

- (a) adaptarea la schimbările climatice și atenuarea efectelor acestora;
 - (b) biodiversitatea;
 - (c) prevenirea și gestionarea riscurilor de dezastre;
 - (d) sănătatea pădurilor;
 - (e) utilizarea biomasei forestiere în diferite scopuri socioeconomice;
 - (f) [...]
- (e) consolidării rezilienței pădurilor împotriva incendiilor de vegetație, a organismelor dăunătoare, a secetelor și a altor perturbări.
- (2a) Prezentul regulament nu se aplică bazelor militare și datelor privind pădurile care sunt protejate din motive de securitate sau apărare națională.
- (2b) Prezentul regulament nu se aplică regiunilor ultraperiferice.

Articolul 2

Definiții

În sensul prezentului regulament, se aplică următoarele definiții:

- (1) [...]
- (2) [...]
- (3) [...]
- (4) „date privind pădurile” înseamnă date brute primare și neprelucrate, cum ar fi date *in situ* sau imagini obținute prin teledetecție;

- (5) „observarea Pământului” înseamnă colectarea de date cu privire la sistemele fizice, chimice și biologice ale Pământului prin intermediul tehnologiilor de teledetecție, cum ar fi sateliții sau platformele aeriene care transmit imagini sau alți senzori;
- (6) „pădure” înseamnă pădure în sensul definiției cuprinse în Evaluarea resurselor forestiere globale (FRA) a Organizației Națiunilor Unite pentru Alimentație și Agricultură în versiunea sa cea mai recentă și în sensul notelor explicative ale acesteia, cu excepția notei explicative 9¹⁷;
- (7) „alte suprafețe împădurite” înseamnă terenuri, altele decât pădurile, în sensul definiției cuprinse în Evaluarea resurselor forestiere globale (FRA) a Organizației Națiunilor Unite pentru Alimentație și Agricultură în versiunea sa cea mai recentă și în sensul notelor explicative ale acesteia;
- (8) „armonizare” înseamnă un proces care utilizează datele disponibile colectate prin diferite sisteme de monitorizare pentru a obține informații comparabile privind pădurile la nivelul Uniunii în conformitate cu o descriere de referință convenită;
- (9) [...]
- (10) „date *in situ*” înseamnă date colectate pe teren prin intermediul unei rețele de puncte de monitorizare, cum ar fi cele utilizate pentru inventarele forestiere, în conformitate cu protocoale standardizate la nivel național;
- (10a) „informații privind pădurile” înseamnă date forestiere prelucrate, structurate și agregate referitoare la starea pădurilor și la utilizarea acestora.

¹⁷ FAO, 2025, *Global Forest Resources Assessment 2025* (Evaluarea resurselor forestiere globale 2025), *Terms and Definitions FRA 2025* (Termeni și definiții – Evaluarea resurselor forestiere 2025), Organizația Națiunilor Unite pentru Alimentație și Agricultură (FAO), *Forest Resources Assessment Working Paper No. 194* (Documentul de lucru nr. 194 privind evaluarea resurselor forestiere).

CAPITOLUL 2

MONITORIZAREA PĂDURILOR

Articolul 3

Sistemul de monitorizare a pădurilor

- (1) Comisia, în cooperare cu statele membre, în conformitate cu articolul 11, instituie și gestionează un sistem de monitorizare a pădurilor care cuprinde următoarele elemente:
 - (a) [...]
 - (b) un cadru pentru colectarea de date privind pădurile, astfel cum se prevede la articolul 5;
 - (c) un cadru pentru schimbul de informații privind pădurile, astfel cum se prevede la articolul 7.
- (2) Sistemul de monitorizare a pădurilor este alcătuit din baze de date electronice și permite Comisiei să faciliteze schimbul și integrarea informațiilor privind pădurile cu alte baze de date electronice.

Sistemul de monitorizare a pădurilor asigură colectarea regulată și sistematică a datelor privind pădurile prevăzută în prezentul regulament prin intermediul uneia sau mai multora dintre următoarele surse:

 - (a) date privind pădurile provenite din observarea Pământului pe baza ortofotoplanurilor aeriene sau spațiale, obținute de sateliții Copernicus sau de alte sisteme echivalente;
 - (b) date *in situ*, obținute prin intermediul unei rețele de puncte de monitorizare;
 - (c nou) alte surse relevante.

- (3) Comisia poate solicita asistență din partea structurilor instituționale regionale existente în materie de cooperare, inclusiv a celor care fac obiectul convențiilor regionale și al altor foruri și procese relevante pentru păduri, pentru a facilita instituirea și funcționarea sistemului de monitorizare a pădurilor și pentru a oferi autorităților competente din statele membre consultanță tehnică privind monitorizarea pădurilor.
- (4) Agenția Europeană de Mediu asistă Comisia și statele membre în implementarea sistemului de monitorizare a pădurilor, inclusiv în ceea ce privește dezvoltarea și funcționarea Sistemului de informare privind pădurile din Europa (FISE).
- (5) Comisia partajează gratuit datele provenite din observarea Pământului pe care le generează cu autoritățile statelor membre care dețin competențe în legătură cu sistemul de monitorizare a pădurilor sau cu furnizorii de servicii autorizați de autoritățile respective să le reprezinte.

Articolul 4

Sistemul de identificare explicită din punct de vedere geografic pentru unitățile forestiere

[...]

Articolul 5

Cadrul pentru colectarea de date privind pădurile

- (1) Cadrul pentru colectarea de date privind pădurile devine operațional până la [*OP: a se introduce data = 24 de luni de la intrarea în vigoare a prezentului regulament*] în ceea ce privește colectarea de date privind pădurile menționate la alineatul (3), în conformitate cu specificațiile tehnice prevăzute în anexa II.
- (2) [...]
- (3) Statele membre furnizează următoarele informații privind pădurile:
 - (a) suprafața forestieră;
 - (aa) tipul de pădure;
 - (ab) alte suprafețe împădurite;
 - (ac) biomasa de suprafață;
 - (b) volumul de lemn pe picior;
 - (c) creșterea anuală netă;
 - (d) [...]
 - (e) compoziția și diversitatea speciilor de arbori;
 - (f) [...]
 - (g) [...]
 - (h) lemnul mort;

- (i) [...]
 - (j) [...]
 - (k) suprafața pădurilor primare și seculare;
 - (l) suprafața pădurilor protejate;
 - (m) [...]
 - (n) [...]
- (4) În sensul alineatului (3), statele membre colectează date *in situ* pe baza studiilor realizate la sol, în combinație cu date provenite din observarea Pământului, după caz, precum și cu date din alte surse de informații relevante. Studiile realizate la sol se bazează pe o rețea de puncte de monitorizare, inclusiv cele utilizate pentru inventarele forestiere naționale, dar fără a se limita la acestea. Punctele de monitorizare sunt reprezentative în raport cu suprafața forestieră a statului membru menționată la alineatul (3) litera (a) și corespund acestei suprafețe.
- (5) Atunci când comunică informațiile privind pădurile enumerate la articolul 5 alineatul (3) cu frecvența stabilită în anexa II, statele membre pot utiliza:
- (a) cele mai recente date disponibile;
 - (b) estimări, inclusiv previziuni și medii mobile, pe baza ciclurilor inventarelor forestiere naționale;
 - (c) actualizări anuale ale datelor.

Articolul 5a

Procesul de armonizare

- (1) Statele membre efectuează armonizarea datelor privind pădurile pentru a furniza informațiile privind pădurile enumerate la articolul 5 alineatul (3) în conformitate cu specificațiile tehnice prevăzute în anexa II.
- (2) Pentru realizarea armonizării, statele membre pot solicita asistență din partea Comisiei sau a structurilor instituționale și asociațiilor existente în materie de cooperare, inclusiv a celor care fac obiectul convențiilor regionale și al altor foruri și procese relevante pentru păduri.
- (3) Statele membre pot alege să încredințeze Comisiei sarcina de a efectua armonizarea informațiilor enumerate la articolul 5 alineatul (3) în conformitate cu specificațiile tehnice prevăzute în anexa II. Statele membre care aleg această opțiune furnizează Comisiei datele privind pădurile necesare pentru estimarea informațiilor enumerate la articolul 5 alineatul (3), cu cel puțin un an înainte de raportarea cu privire la informațiile privind pădurile în cauză.
- (4) În cazul în care un stat membru alege opțiunea prevăzută la alineatul (3), Comisia partajează informațiile limitate, securizate și armonizate menționate la articolul 5 alineatul (3), în conformitate cu articolul 7 alineatul (3).
- (5) [...]

Articolul 6

Neparticipare

[...]

Articolul 7

Cadrul pentru schimbul de informații privind pădurile

- (1) Până la [OP: a se introduce data = 36 de luni de la data intrării în vigoare a prezentului regulament], statele membre partajează cele mai recente informații disponibile privind pădurile menționate la articolul 5 alineatul (3) în conformitate cu specificațiile tehnice prevăzute în anexa II.
- (2) [...]
- (3) Comisia pune următoarele informații la dispoziția publicului în FISE:
 - (a) [...]
 - (b) informațiile partajate în conformitate cu alineatul (1) de la prezentul articol;
 - (c) [...]
 - (d) [...]
- (3a) Comisia pune la dispoziția publicului în FISE informațiile disponibile privind pădurile, enumerate și în anexa IIIa și raportate de statele membre în conformitate cu cerințele altor acte legislative ale Uniunii din domeniul forestier și cu alte sisteme de raportare relevante:
 - (a) suprafața habitatelor forestiere în siturile Natura 2000;
 - (b) indicele păsărilor comune din păduri;
 - (c) biomasa forestieră pentru bioenergie;
 - (d) conectivitatea pădurilor;
 - (e) îndepărtarea arborilor;

- (f) suprafața pădurilor disponibile pentru aprovizionarea cu lemn și a pădurilor care nu sunt disponibile pentru aprovizionarea cu lemn;
 - (fa) producția și comercializarea produselor din lemn;
 - (fb) incendiile forestiere;
 - (fc) ponderea pădurilor cu structură plurienă.
- (4) [...]
- (5) [...]
- (5a) Comisia este împuternicită să adopte acte de punere în aplicare care să precizeze formatul pentru schimbul de date prevăzut la articolul 5a alineatul (3) și normele și procedurile pentru schimbul de informații privind pădurile în temeiul prezentului regulament. Respectivetele acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 15 alineatul (2).

Articolul 8

Schimbul de date privind pădurile

[...]

Articolul 9

Sisteme compatibile de stocare și de schimb de informații privind pădurile

- (1) Comisia și statele membre cooperează pentru a dezvolta sisteme compatibile de stocare și de schimb de informații pentru colectarea și schimbul de informații privind pădurile în cadrul sistemului de monitorizare a pădurilor, cu asistența structurilor instituționale regionale existente în materie de cooperare, inclusiv a celor care fac obiectul convențiilor regionale și al altor foruri și procese relevante pentru păduri, menționate la articolul 3 alineatul (3).
- (2) [...]

Articolul 10

Controlul calității informațiilor privind pădurile

- (1) Statele membre sunt responsabile pentru calitatea și exhaustivitatea informațiilor privind pădurile pe care le colectează și le partajează în cadrul sistemului de monitorizare a pădurilor.
- (2) Statele membre evaluează, cu frecvența schimbului de informații menționată în anexe, calitatea informațiilor privind pădurile pe care le partajează în conformitate cu prezentul regulament.
- (3) [...]
- (4) [...]

CAPITOLUL 3

COOPERARE INTEGRATĂ

Articolul 11

Coordonare și cooperare

- (1) Statele membre și Comisia își coordonează eforturile și cooperează în vederea îmbunătățirii calității, a actualității și a acoperirii informațiilor privind pădurile.
- (2) [...]
- (3) Statele membre cooperează între ele și își coordonează acțiunile în vederea îmbunătățirii calității, a actualității și a acoperirii datelor și informațiilor privind pădurile.
- (4) Statele membre și Comisia pot utiliza structurile instituționale regionale existente în materie de cooperare și organisme internaționale, inclusiv pe cele care fac obiectul convențiilor regionale și al altor foruri și procese europene relevante pentru păduri, și pot solicita asistența acestora în vederea inventarierii și a monitorizării pădurilor.

Articolul 12
Corespondenții naționali

- (1) Fiecare stat membru desemnează unul sau mai mulți corespondenți naționali și informează Comisia în acest sens.
- (2) Corespondenții naționali îndeplinesc în special următoarele sarcini:
 - (a) coordonează pregătirea informațiilor privind pădurile care urmează să fie partajate în temeiul prezentului regulament, ținând seama de toate autoritățile competente;
 - (b) coordonează participarea experților relevanți în materie de informații privind pădurile și de monitorizare a pădurilor la reuniunile grupurilor de experți organizate de Comisie și de alte organisme relevante pentru a facilita punerea în aplicare a prezentului regulament.
- (3) [...]

Articolul 13
Planurile voluntare integrate pe termen lung

[...]

CAPITOLUL 4

DISPOZIȚII FINALE

Articolul 14

Exercitarea delegării

[...]

Articolul 15

Procedura comitetului

- (1) Comisia este asistată de un comitet. Respectivul comitet reprezintă un comitet în înțelesul Regulamentului (UE) nr. 182/2011.
- (2) În cazul în care se face trimitere la prezentul articol, se aplică articolul 5 din Regulamentul (UE) nr. 182/2011.

Articolul 16

Revizuire

- (1) Prezentul regulament face obiectul unei revizuii periodice sub toate aspectele, ținându-se seama de evoluțiile relevante în ceea ce privește legislația Uniunii, cadrele internaționale, progresele tehnologice și științifice, nevoile suplimentare de monitorizare și calitatea informațiilor partajate în temeiul prezentului regulament. Cel târziu la [*cinci ani de la data intrării în vigoare a regulamentului*], Comisia prezintă o evaluare a impactului însoțită, dacă este cazul, de o propunere legislativă de extindere a domeniului de aplicare al prezentului regulament pentru a include regiunile ultraperiferice și de adaptare în consecință a listei informațiilor privind pădurile.

- (2) Până la [*OP: a se introduce data = cinci ani de la intrarea în vigoare a prezentului regulament*], Comisia prezintă Parlamentului European și Consiliului un raport privind punerea în aplicare a prezentului regulament.

Articolul 17

Intrare în vigoare

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles,

Pentru Parlamentul European

Pentru Consiliu

Președinta

Președintele

ANEXA I

LISTA DATELOR PRIVIND PĂDURILE MENȚIONATE LA ARTICOLUL 5
ALINEATUL (2) ȘI SPECIFICAȚIILE TEHNICE ALE ACESTORA

[...]

ANEXA II

LISTA DATELOR PRIVIND PĂDURILE MENȚIONATE LA ARTICOLUL 5 ALINEATUL (3) ȘI SPECIFICAȚIILE TEHNICE ALE ACESTORA

(a) Suprafață forestieră

Descriere: suprafața pădurilor.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: ha.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: anuală.

(aa) Tipul de pădure

Descriere: suprafața pădurilor în funcție de tipul dominant de frunze (foioase sau conifere sau mixte). Pădure mixtă înseamnă că nici coniferele, nici foioasele nu depășesc 75 % din suprafața acoperirii cu arbori.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: ha.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: anuală.

(ab) Alte suprafețe împădurite

Descriere: dimensiunea altor suprafețe împădurite – a se furniza numai dacă dimensiunea totală a altor suprafețe împădurite reprezintă mai mult de 5 % din suprafața totală compusă din păduri și alte suprafețe împădurite.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: ha.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: anuală.

(ac) Biomasă de suprafață

Descriere: Întreaga biomasă uscată a arborilor vii de deasupra solului, inclusiv trunchiuri, buturugi, ramuri, scoarță, semințe și frunziș.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: t/ha.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: anuală.

(b) Volumul de lemn pe picior (per hectar)

Descriere: volumul agregat la suprafață al tuturor trunchiurilor vii și pe picior pe o suprafață forestieră, defalcăt pe specii de arbori. Sunt incluse și volumele de scoarță – de la înălțimea bazei trunchiului până la și incluzând partea superioară a trunchiului – ale trunchiurilor vii cu un diametru de bază mai mare de 7 cm (înălțime mai mare de 1,30 m). În cazul foioaselor, volumul include și ramurile mari cu un diametru minim de 7 cm.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: m³ ha⁻¹.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: anuală.

(c) Creșterea anuală netă (per hectar)

Descriere: creșterea anuală brută minus pierderile naturale medii anuale, și anume arborii care mor în perioada dintre două studii realizate la sol la punctele de monitorizare și care rămân nerecoltați în pădure, defalcată pe specii de arbori.

Creșterea anuală brută este definită drept creșterea anuală medie a arborilor vii pe picior pe suprafața forestieră în perioada dintre două studii realizate la sol la punctele de monitorizare.

Aceasta se exprimă ca creștere a volumului și include componentele de creștere ale arborilor cu un diametru de bază ≥ 7 cm. Creșterea volumului include creșterea scoarței trunchiului de la înălțimea bazei trunchiului până la diametrul superior de 7 cm, iar pentru foioase se includ și ramurile mari cu un diametru minim de 7 cm.

Creșterea anuală netă corespunde creșterii anuale brute prin referire la aceeași suprafață forestieră specificată, la aceeași perioadă dintre două studii realizate la sol la punctele de monitorizare, cu utilizarea acelorași praguri și cu includerea aceleași părți ale arborilor.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: $\text{m}^3 \text{ha}^{-1} \text{an}^{-1}$.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: la cinci ani.

(d) [...]

(e) **Compoziția și diversitatea speciilor de arbori**

Descriere: ponderea suprafețelor forestiere ocupate de fiecare specie de arbori în parte (sau categorii taxonomice inferioare, după caz).

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: ponderea suprafeței.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: la cinci ani.

(f) **Tipul de pădure europeană**

[...]

(g) **Îndepărtarea arborilor**

[...]

(h) Lemn mort

Descriere: volumul de arbori morți pe picior și căzuți și de resturi lemnoase moarte căzute, cu un diametru mai mare sau egal cu 10 cm, pe o suprafață forestieră. Volumul de lemn mort pe picior și căzut include buturugile.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: m³ ha⁻¹.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: anuală.

(i) Amplasarea habitatelor forestiere în siturile Natura 2000

[...]

(j) Abundența păsărilor comune din păduri

[...]

(k) Suprafața pădurilor primare și seculare

Descriere: suprafața pădurilor primare și seculare, în conformitate cu definiția națională.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: ha.

Termen: suprafață comunicată până la 1 ianuarie 2030.

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

(l) Suprafața pădurilor protejate

Descriere: suprafața pădurilor în zone protejate, în conformitate cu raportarea către Agenția Europeană de Mediu privind zonele desemnate la nivel național, completată cu informații privind nivelurile lor de protecție, inclusiv protecția strictă, și regimurile de gestionare aferente, astfel cum se specifică în legislația națională sau în alte documente relevante.

Rezoluție spațială: valoarea națională și NUTS 2.

Unitate: ha.

Termen: [...]

Acuratețe: intervalul de încredere sau eroarea standard, după caz.

Frecvența schimbului de informații: anuală.

(m) Producția și comercializarea produselor din lemn

[...]

(n) Biomasa forestieră pentru bioenergie

[...]

ANEXA III

DESCRIERI ALE DATELOR PRIVIND PĂDURILE MENȚIONATE LA ARTICOLUL 8

[...]

ANEXA IIIa (nouă)

DESCRIERI ALE INFORMAȚIILOR PRIVIND PĂDURILE MENȚIONATE LA ARTICOLUL 7 ALINEATUL (3a)

(a) Suprafața habitatelor forestiere în siturile Natura 2000

Descriere: suprafața habitatelor forestiere, astfel cum sunt enumerate la punctul 9 din anexa I la Directiva 92/43/CEE, în cadrul siturilor de importanță comunitară și al ariilor speciale de conservare desemnate în conformitate cu articolul 4 din directiva respectivă.

(b) Indicele păsărilor comune din păduri

Descriere: informații conforme cu descrierea prevăzută în anexa VI la Regulamentul (UE) 2024/1991.

(c) Biomasa forestieră pentru bioenergie

Descriere: informații privind utilizarea biomasei forestiere pentru producerea de energie în concordanță cu raportarea prevăzută în Regulamentul (UE) 2018/1999, anexa IX partea 1 litera (m) punctul (1).

(d) Conectivitatea pădurilor

Descriere: informații conforme cu descrierea prevăzută în anexa VI la Regulamentul (UE) 2024/1991.

(e) Îndepărtarea arborilor

Descriere: informații conforme cu descrierea prevăzută în Regulamentul (UE) 691/2011, anexa VII secțiunea 3.

(f) Suprafața pădurilor disponibile pentru aprovizionarea cu lemn și a pădurilor care nu sunt disponibile pentru aprovizionarea cu lemn

Descriere: informații conforme cu descrierea prevăzută în Regulamentul (UE) 691/2011, anexa VII secțiunea 3 punctul 1.

(g) Producția și comercializarea produselor din lemn

Descriere: informații privind producția și comercializarea produselor din lemn, astfel cum se specifică în chestionarul comun pentru sectorul forestier și în manualele de utilizare relevante.

(h) Incendii forestiere

Descriere: [...]

- (1) Informații furnizate pe baza produselor Sistemului european de informare privind incendiile forestiere (EFFIS):
 - i. incendii și
 - ii. suprafețe forestiere arse.
- (2) Informații conforme cu datele furnizate de statele membre în cadrul grupului de experți în materie de incendii forestiere.

(i) Ponderea pădurilor cu structură plurienă

Descriere: informații conforme cu descrierea prevăzută în anexa VI la Regulamentul (UE) 2024/1991.

ANEXA IV

ASPECTE RECOMANDATE PENTRU PLANURILE VOLUNTARE INTEGRATE PE TERMEN LUNG MENȚIONATE LA ARTICOLUL 13

[...]
