C/2026/3467

24.7.2026

Avizul Comitetului European al Regiunilor – Orizont Europa – al zecelea Program-cadru pentru cercetare și inovare

(C/2026/3467)

Raportoare: Anne BESNIER (FR-PSE), vicepreședintă a Regiunii Centre-Val-de-Loire

Documente de referință: Propunerea de regulament al Parlamentului European și al Consiliului de instituire a programului-cadru pentru cercetare și inovare Orizont Europa pentru perioada 2028-2034, de stabilire a normelor sale de participare și de diseminare și de abrogare a Regulamentului (UE) 2021/695

COM (2025) 543

Propunerea de decizie a Consiliului de instituire a programului specific de punere în aplicare a programului-cadru pentru cercetare și inovare Orizont Europa pentru perioada 2028-2034, de stabilire a normelor de participare și de diseminare în cadrul programului și de abrogare a Deciziei (UE) 2021/764

COM (2025) 544

I. RECOMANDĂRI DE AMENDAMENTE

Amendamentul 1

Considerentul 11

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Misiunile UE, astfel cum sunt stabilite în Regulamentul 2021/695, ar trebui să permită influențarea transformatoare și sistemică a societății, prin promovarea colaborării interdisciplinare, transsectoriale, transfrontaliere și între politici. Acestea ar trebui să se bazeze pe cercetare și inovare pentru a dezvolta tehnologiile, serviciile, produsele și inovațiile sociale revoluționare necesare pentru a-și atinge obiectivele ambițioase. La rândul lor, misiunile UE ar trebui să accelereze dezvoltarea, extinderea și implementarea de soluții inovatoare și să contribuie la crearea unor piețe de avangardă pentru noi produse și servicii. Programul-cadru ar trebui să finanțeze activitățile de cercetare și inovare ale misiunilor, în timp ce implementarea și extinderea ar trebui să fie realizate prin intermediul altor programe ale UE și al finanțării naționale.	Misiunile UE, astfel cum sunt stabilite în Regulamentul 2021/695, ar trebui să permită influențarea transformatoare și sistemică a societății, prin promovarea colaborării interdisciplinare, transsectoriale, transfrontaliere***, interregionale*** și între politici***, reflectând pe deplin nevoile specifice ale regiunilor montane, rurale, insulare și ale altor regiuni periferice***. Acestea ar trebui să se bazeze pe cercetare și inovare pentru a dezvolta tehnologiile, serviciile, produsele și inovațiile sociale revoluționare necesare pentru a-și atinge obiectivele ambițioase. La rândul lor, misiunile UE ar trebui să accelereze dezvoltarea, extinderea și implementarea de soluții inovatoare și să contribuie la crearea unor piețe de avangardă pentru noi produse și servicii. Programul-cadru ar trebui să finanțeze activitățile de cercetare și inovare ale misiunilor, în timp ce implementarea și extinderea ar trebui să fie realizate prin intermediul altor programe ale UE și al finanțării naționale. ***De asemenea, orașele și regiunile ar trebui să poată acționa ca medii esențiale pentru a experimenta, valida și implementa pe scară largă soluții elaborate în cadrul misiunilor UE, inclusiv prin proiecte-pilot și demonstratori în condiții reale.***

Expunere de motive

Trebuie să se țină seama de toate particularitățile regionale – nu numai de regiunile transfrontaliere, ci și de regiunile maritime, montane și de altă natură. Prin asigurarea explicită a unei colaborări interregionale se evită concentrarea investițiilor în inovare exclusiv în centre deja puternice și se abordează în mod mai eficace exodul creierelor și dezavantajele structurale din regiunile periferice.

Amendamentul 2

Considerentul 14

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Programul ar trebui să consolideze legăturile dintre universități și ecosistemele de inovare, inclusiv sectorul privat.	Programul-***cadru*** ar trebui să consolideze legăturile dintre universități și ecosistemele de inovare, inclusiv sectorul privat***, și să conecteze ecosistemele locale și regionale***.

Expunere de motive

Interconectarea ecosistemelor regionale va promova dezvoltarea rapidă a inovațiilor, iar programul-cadru trebuie să faciliteze aceste conexiuni.

Amendamentul 3

Considerentul 15

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Consiliul European pentru Inovare (CEI) ar trebui să stimuleze inovarea care creează o piață de tehnologie profundă. Acesta ar trebui să identifice, să dezvolte și să implementeze aceste inovații în domeniul tehnologiei profunde prin intermediul instrumentelor sale. Printr-un sprijin coerent și raționalizat, CEI ar trebui să umple golul în ceea ce privește sprijinul public și investițiile private pentru tehnologiile revoluționare și pentru inovarea în domeniul tehnologiei profunde. CEI ar trebui să urmărească să reducă, să integreze și să accelereze, prin intermediul instrumentelor sale, parcursul inovatorului de la cercetare la piață și să permită Uniunii să aibă întreprinderi de vârf în domeniile tehnologice emergente pentru a-și îndeplini obiectivele sociale și economice și pentru a evita dependențele de alte regiuni. CEI ar trebui să sprijine inovațiile cu risc ridicat, cu potențial ridicat și întreprinderile care prezintă astfel de riscuri tehnologice, științifice, financiare, de gestionare sau de piață că nu sunt încă considerate a fi pe deplin eligibile pentru finanțare și, prin urmare, nu pot strânge de pe piață nivelul necesar de investiții pentru a fi competitive.	Consiliul European pentru Inovare (CEI) ar trebui să stimuleze inovarea care creează o piață de tehnologie profundă. Acesta ar trebui să identifice, să dezvolte și să implementeze aceste inovații în domeniul tehnologiei profunde prin intermediul instrumentelor sale. Printr-un sprijin coerent și raționalizat, CEI ar trebui să umple golul în ceea ce privește sprijinul public și investițiile private pentru tehnologiile revoluționare și pentru inovarea în domeniul tehnologiei profunde. CEI ar trebui să urmărească să reducă, să integreze și să accelereze, prin intermediul instrumentelor sale, parcursul inovatorului de la cercetare la piață***, consolidând legăturile dintre CEC și CEI,*** și să permită Uniunii să aibă întreprinderi de vârf în domeniile tehnologice emergente pentru a-și îndeplini obiectivele sociale și economice și pentru a evita dependențele de alte regiuni. CEI ar trebui să sprijine inovațiile cu risc ridicat, cu potențial ridicat și întreprinderile care prezintă astfel de riscuri tehnologice, științifice, financiare, de gestionare sau de piață că nu sunt încă considerate a fi pe deplin eligibile pentru finanțare și, prin urmare, nu pot strânge de pe piață nivelul necesar de investiții pentru a fi competitive.

Expunere de motive

Excelența cercetării dezvoltate prin intermediul CEC trebuie să ducă la inovare. Înainte de încheierea programului de cercetare al CEC trebuie asigurată legătura cu oportunitățile oferite de CEI.

Amendamentul 4

Considerentul 16

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Finanțarea întreprinderilor în fază de extindere din domeniul tehnologiei profunde în cadrul Fondului pentru extinderea întreprinderilor din Europa anunțată în Strategia UE privind start-upurile și întreprinderile în fază de	Finanțarea întreprinderilor în fază de extindere din domeniul tehnologiei profunde în cadrul Fondului pentru extinderea întreprinderilor din Europa anunțată în Strategia

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
extindere, existentă la momentul intrării în vigoare a prezentului regulament, ar trebui să se efectueze în condițiile convenite în CFM 2021-2027. Toate finanțările întreprinderilor în fază de extindere în temeiul CFM 2028-2034 ar trebui să aibă loc în cadrul FEC.	UE privind start-upurile și întreprinderile în fază de extindere, existentă la momentul intrării în vigoare a prezentului regulament, ar trebui să se efectueze în condițiile convenite în CFM 2021-2027. Toate finanțările întreprinderilor în fază de extindere în temeiul CFM 2028-2034 ar trebui să aibă loc în cadrul FEC. ***În acest context, CoR și autoritățile locale și regionale ar trebui să fie asociate în mod egal și corespunzător la guvernanța FEC, și să fie informate în prealabil cu privire la deciziile de programare și la noile inițiative viitoare. Această participare va trebui să asigure o reprezentare echilibrată a diverselor niveluri teritoriale, garantându-se reprezentarea regiunilor ultraperiferice.***

Expunere de motive

Diversele niveluri teritoriale trebuie să fie reprezentate echilibrat și trebuie, de asemenea, să se țină seama de caracterul specific al regiunilor ultraperiferice, astfel cum este recunoscut la articolul 349 din TFUE.

Amendamentul 5

Considerentul 17

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Centrul Comun de Cercetare (JRC) ar trebui să ofere în continuare dovezi științifice independente și asistență tehnică politicilor Uniunii pe parcursul întregului ciclu al politicilor. Acțiunile directe ale JRC ar trebui să fie puse în aplicare în mod flexibil, eficient și transparent, ținând seama de necesitățile politicilor Uniunii și de necesitățile relevante ale utilizatorilor JRC și asigurând protecția intereselor financiare ale Uniunii. JRC ar trebui să continue să genereze resurse suplimentare, pe care le poate utiliza pentru a-și sprijini activitățile științifice și tehnice.	Centrul Comun de Cercetare (JRC) ar trebui să ofere în continuare dovezi științifice independente și asistență tehnică politicilor Uniunii pe parcursul întregului ciclu al politicilor. Acțiunile directe ale JRC ar trebui să fie puse în aplicare în mod flexibil, eficient și transparent, ținând seama de necesitățile politicilor Uniunii și de necesitățile relevante ale utilizatorilor JRC***, printre care ar trebui să se numere statele membre, regiunile și orașele,*** și asigurând protecția intereselor financiare ale Uniunii. JRC ar trebui să continue să genereze resurse suplimentare, pe care le poate utiliza pentru a-și sprijini activitățile științifice și tehnice. ***Trebuie să se acorde o atenție deosebită reducerii decalajului dintre obiectivele UE în materie de politici și punerea lor în aplicare la nivel regional și local, printr-o mai bună integrare a cercetării, inovării și introducerii pe piață, inclusiv prin sprijinirea extinderii inovațiilor.***

Expunere de motive

Activitatea Centrului Comun de Cercetare este foarte importantă pentru regiuni. Trebuie continuată o activitate comună, prin intermediul CoR. Consolidarea legăturii dintre cercetare și introducerea pe piață îmbunătățește impactul, sprijină inovarea regională și contribuie la extinderea soluțiilor în întreaga Europă.

Amendamentul 6

Considerentul 19

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Programul ar trebui să sprijine infrastructurile europene de cercetare și infrastructurile tehnologice în stimularea excelenței științifice și tehnologice și a competitivității	Programul ar trebui să sprijine infrastructurile europene de cercetare și infrastructurile tehnologice în stimularea excelenței științifice și tehnologice și a competitivității

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
industriale, prin sprijinirea continuității ciclului de cercetare și inovare, de la cercetarea de bază și cercetarea aplicată până la implementarea în societate și introducerea pe piață.	industriale, prin sprijinirea continuității ciclului de cercetare și inovare, de la cercetarea de bază și cercetarea aplicată până la implementarea în societate și introducerea pe piață ***dincolo de frontierele regionale și naționale și pe întreg teritoriul Spațiului european de cercetare (SEC). În acest scop, ar trebui instituită o monitorizare a implementării pentru a evalua distribuția geografică a finanțării și a evita concentrările disproporționate.***

Expunere de motive

Amendamentul consolidează propunerea CoR prin furnizarea de mecanisme de monitorizare teritorială.

Amendamentul 7

Considerentul 20

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Programul ar trebui să pună în aplicare măsuri concrete în sprijinul consolidării capacităților în țările vizate de extinderea participării și al consolidării legăturilor de colaborare în întreaga Uniune, consolidând capacitatea de cercetare și inovare în țările vizate de extinderea participării și în țările aflate în tranziție, conducând la un sistem european mai coerent și mai integrat de C&I și contribuind la obiectivul de a investi cel puțin 3 % din PIB în cercetare și dezvoltare. Statele membre eligibile din perioada 2021-2027 ar trebui împărțite în două grupuri pe întreaga durată a programului, pe baza indicelui tabloului de bord privind inovarea și a randamentului financiar relativ per venit național brut (VNB), pe baza următoarelor criterii: (i) „țări în tranziție", atât cu un indice al tabloului de bord al inovării (2023-2025) de peste 75 % din media Uniunii, cât și cu un randament financiar relativ pozitiv per VNB (2021-2025) în cadrul programului Orizont Europa; (ii) „țări vizate de extinderea participării", toate celelalte state membre eligibile pentru perioada 2021-2027.	Programul ar trebui să pună în aplicare măsuri concrete în sprijinul consolidării capacităților în țările vizate de extinderea participării și al consolidării legăturilor de colaborare în întreaga Uniune ***și incluzând regiunile și marile orașe***, consolidând ***totodată*** capacitatea de cercetare și inovare în țările vizate de extinderea participării și în țările aflate în tranziție, conducând la un sistem european mai coerent și mai integrat de C&I și contribuind la obiectivul de a investi cel puțin 3 % din PIB în cercetare și dezvoltare. Statele membre eligibile din perioada 2021-2027 ar trebui împărțite în două grupuri pe întreaga durată a programului, pe baza indicelui tabloului de bord privind inovarea și a randamentului financiar relativ per venit național brut (VNB), pe baza următoarelor criterii: (i) „țări în tranziție", atât cu un indice al tabloului de bord al inovării (2023-2025) de peste 75 % din media Uniunii, cât și cu un randament financiar relativ pozitiv per VNB (2021-2025) în cadrul programului Orizont Europa; (ii) „țări vizate de extinderea participării", toate celelalte state membre eligibile pentru perioada 2021-2027.

Expunere de motive

Eliminarea decalajului în materie de inovare în cadrul UE nu poate fi abordată doar la nivel național, deoarece ar risca să adâncească decalajul dintre regiuni. Recunoașterea rolului orașelor ca centre de inovare permite consolidarea eficienței sistemului european de cercetare și inovare și accelerarea difuzării inovațiilor.

Amendamentul 8

Considerentul 22

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Pentru a consolida autonomia strategică a Uniunii și pentru a asigura o creștere economică durabilă pe termen lung, este esențial să se consolideze competitivitatea acesteia la	Pentru a consolida autonomia strategică a Uniunii și pentru a asigura o creștere economică durabilă pe termen lung, este esențial să se consolideze competitivitatea acesteia la

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
nivel mondial, protejând în același timp activele și interesele sale strategice, astfel cum se subliniază în Strategia europeană pentru securitate economică[1]. Articolul 136 din Regulamentul (UE, Euratom) 2024/2509, astfel cum a fost completat de articolul 10 din Regulamentul (UE) XXX [Fondul european pentru competitivitate], promovează competitivitatea Uniunii și protejează securitatea economică a acesteia. Aplicarea acestor dispoziții în scopul programului ar trebui să ofere un cadru juridic adecvat care să permită, atunci când este necesar, stabilirea unor condiții specifice privind procedurile de atribuire care promovează competitivitatea bazată pe cercetare și protejează interesele și autonomia strategică a Uniunii, inclusiv măsuri menite să restricționeze participarea sau să protejeze rezultatele și să asigure coerența și consecvența cu normele specifice din cadrul componentelor Fondului european pentru competitivitate. Dacă este necesar, ar trebui aplicată o abordare bazată pe riscuri pentru a se asigura că riscurile legate de cercetare și inovare sunt identificate, evaluate și abordate prin măsuri proporționale și eficace[2]. În conformitate cu articolul 136 din Regulamentul financiar, furnizorii cu grad ridicat de risc ar trebui să facă obiectul unor restricții în materie de eligibilitate, din motive de securitate.	nivel mondial, protejând în același timp activele și interesele sale strategice, astfel cum se subliniază în Strategia europeană pentru securitate economică[1]. Articolul 136 din Regulamentul (UE, Euratom) 2024/2509, astfel cum a fost completat de articolul 10 din Regulamentul (UE) XXX [Fondul european pentru competitivitate], promovează competitivitatea Uniunii și protejează securitatea economică a acesteia. Aplicarea acestor dispoziții în scopul programului ar trebui să ofere un cadru juridic adecvat care să permită, atunci când este necesar, stabilirea unor condiții specifice privind procedurile de atribuire care promovează competitivitatea bazată pe cercetare și protejează interesele și autonomia strategică a Uniunii, inclusiv măsuri menite să restricționeze participarea sau să protejeze rezultatele și să asigure coerența și consecvența cu normele specifice din cadrul componentelor Fondului european pentru competitivitate. Dacă este necesar, ar trebui aplicată o abordare bazată pe riscuri pentru a se asigura că riscurile legate de cercetare și inovare sunt identificate, evaluate și abordate prin măsuri proporționale și eficace[2]. În conformitate cu articolul 136 din Regulamentul financiar, furnizorii cu grad ridicat de risc ar trebui să facă obiectul unor restricții în materie de eligibilitate, din motive de securitate. ***Orașele și regiunile sunt recunoscute ca actori-cheie în cadrul ecosistemelor de inovare, care contribuie la dezvoltarea, testarea, implementarea și extinderea soluțiilor în strânsă cooperare cu industria și cu organizațiile de cercetare.***
[1] Comunicare comună către Parlamentul European, Consiliul European și Consiliu privind „Strategia europeană pentru securitate economică”, JOIN(2023) 20 final, Bruxelles, 20.6.2023.	[1] Comunicare comună către Parlamentul European, Consiliul European și Consiliu privind „Strategia europeană pentru securitate economică”, JOIN(2023) 20 final, Bruxelles, 20.6.2023.
[2] Recomandarea Consiliului din 23 mai 2024 privind consolidarea securității cercetării, C/2024/3510.	[2] Recomandarea Consiliului din 23 mai 2024 privind consolidarea securității cercetării, C/2024/3510.

Expunere de motive

Orașele și regiunile sunt esențiale pentru punerea în aplicare și pentru adoptarea inovațiilor. Ele mobilizează colaborarea industriei și a mediului academic în vederea atingerii obiectivelor UE. Recunoașterea rolului orașelor și regiunilor consolidează ecosistemele și contribuie la competitivitate, reziliență și securitate economică în întreaga Europă.

Amendamentul 9

Considerentul 25

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Programul recunoaște schimbările climatice ca fiind una dintre cele mai mari provocări globale și societale și acțiunile climatice ca motor al competitivității industriale.	Programul recunoaște schimbările climatice ca fiind una dintre cele mai mari provocări globale și societale și acțiunile climatice ca motor al competitivității industriale.

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Activitățile ar trebui să reflecte importanța combaterii schimbărilor climatice în concordanță cu angajamentele Uniunii de a pune în aplicare Acordul de la Paris.	Activitățile ar trebui să reflecte importanța combaterii schimbărilor climatice în concordanță cu angajamentele Uniunii de a pune în aplicare Acordul de la Paris. ***Misiunile UE, bazându-se pe noutățile din domeniul cercetării, ar trebui să consolideze legăturile cu implementarea la scară largă, cu replicarea și utilizarea investițiilor, pentru a le maximiza impactul sistemic, societal, ecologic și economic, în întreaga Uniune.***

Expunere de motive

Misiunile UE urmăresc să obțină un impact sistemic în toate părțile Europei. Noile cunoștințe bazate pe cercetare, dezvoltare și inovare sunt esențiale. Orașele și regiunile joacă deja un rol esențial în punerea în aplicare. Consolidarea legăturilor cu implementarea și investițiile garantează obținerea unor rezultate concrete și sprijină competitivitatea și rezultatele societale.

Amendamentul 10

Considerentul 29

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Sunt necesare măsuri de sprijin pentru a consolida și a conecta mai bine ecosistemele de inovare. Aceste măsuri ar trebui să sprijine organizațiile și inovatorii să creeze ecosisteme de inovare competitive, solide și conectate și să îmbunătățească condițiile-cadru prin cooperare și schimb de cunoștințe. Măsurile ar trebui să contribuie la conectarea ecosistemelor naționale, regionale și locale prin eliminarea barierelor de pe piața unică, cum ar fi fragmentarea pieței, accesul limitat la capital și segmentarea piețelor naționale de capital, adoptarea lentă a inovațiilor și utilizarea insuficientă a achizițiilor publice în domeniul inovării.	Sunt necesare măsuri de sprijin pentru a consolida și a conecta mai bine ecosistemele de inovare. Aceste măsuri ar trebui să sprijine organizațiile și inovatorii să creeze ecosisteme de inovare competitive, solide și conectate și să îmbunătățească condițiile-cadru prin cooperare și schimb de cunoștințe. Măsurile ar trebui să contribuie la conectarea ecosistemelor naționale, regionale și locale prin eliminarea barierelor de pe piața unică, cum ar fi fragmentarea pieței, accesul limitat la capital și segmentarea piețelor naționale de capital, adoptarea lentă a inovațiilor și utilizarea insuficientă a achizițiilor publice în domeniul inovării. ***Instrumentele existente, cum ar fi văile de inovare regionale, marca de excelență, Interreg și noile strategii de specializare inteligentă (S3/S4), ar trebui menținute în cadrul următorului program, alături de inițiativele relevante ale misiunilor europene și de centrele de inovare digitală, deoarece toate aceste instrumente promovează crearea de rețele între ecosistemele de inovare. Aceste strategii ar trebui să reprezinte un element obligatoriu în definirea priorităților de investiții ale programului la nivel regional și interregional. Ar trebui să se acorde atenție deosebită integrării regiunilor cu o conectivitate structurală mai scăzută în rețelele europene de cunoaștere și inovare, deoarece poziția lor limitează accesul la colaborări, fluxuri de cunoștințe și efecte de propagare.***

Expunere de motive

Propunerea consolidează amendamentul CoR și subliniază cazul unic al regiunilor cu o conectivitate structurală mai redusă în rețelele europene de cunoaștere și inovare.

Amendamentul 11

Articolul 2 – Definiții

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
În sensul prezentului regulament, se aplică următoarele definiții:	În sensul prezentului regulament, se aplică următoarele definiții:
[...]	[...]
(23) „ecosistem de inovare” înseamnă un ecosistem care reunește organizații la nivelul Uniunii al căror obiectiv funcțional este de a permite dezvoltarea tehnologică și inovarea și care include relațiile dintre resursele materiale (cum ar fi fondurile, echipamentele și instalațiile, inclusiv infrastructurile de cercetare și tehnologie), entitățile instituționale (cum ar fi instituțiile de învățământ superior și serviciile de asistență, organizațiile de cercetare și tehnologie, întreprinderile, investitorii - inclusiv investitorii de capital de risc - și intermediarii financiari) și entitățile responsabile cu elaborarea de politici și cu finanțarea la nivel național, regional și local.	(23) „ecosistem de inovare” înseamnă un ecosistem care reunește organizații ***la nivel local, regional, național și la*** nivelul Uniunii al căror obiectiv funcțional este de a permite dezvoltarea tehnologică și inovarea și care include relațiile dintre resursele materiale (cum ar fi fondurile, echipamentele și instalațiile, inclusiv infrastructurile de cercetare și tehnologie), entitățile instituționale (cum ar fi instituțiile de învățământ superior și serviciile de asistență, organizațiile de cercetare și tehnologie, ***sistemele de sănătate – ca medii privilegiate pentru generarea de cunoștințe, validarea și adoptarea inovațiilor –,*** întreprinderile, investitorii – inclusiv investitorii de capital de risc – și intermediarii financiari) și entitățile responsabile cu elaborarea de politici și cu finanțarea la nivel național, regional și local;
(24) „triunghiul cunoașterii” înseamnă crearea de rețele între instituțiile de învățământ, organizațiile de cercetare și întreprinderi, cu scopul de a crea ecosisteme de inovare care să permită crearea unui flux de inovare de la începutul inovării prin educație antreprenorială până la crearea de start-upuri și dezvoltarea întreprinderilor în fază de extindere.	(24) „triunghiul cunoașterii” înseamnă crearea de rețele între instituțiile de învățământ, organizațiile de cercetare și întreprinderi, cu scopul de a crea ecosisteme de inovare care să permită crearea unui flux de inovare de la începutul inovării prin educație antreprenorială până la crearea de start-upuri și dezvoltarea întreprinderilor în fază de extindere.
	(25) „elice cvadruplă” înseamnă o serie de interacțiuni între patru actori majori ai sistemului de inovare: știința, autoritățile publice, industria și societatea.

Expunere de motive

Toate ecosistemele de inovare trebuie să se reflecte în programul Orizont Europa, deoarece se completează reciproc. Fără a nega importanța triunghiului cunoașterii, nu trebuie să trecem cu vederea elicea cvadruplă, mulțumită căreia societatea poate fi inclusă în activitatea științifică. În plus, amendamentul urmărește să consolideze rolul sistemelor de sănătate în ecosistemele de inovare ca medii reale de cercetare și inovare, în care se generează date, se validează soluții și se accelerează adoptarea lor, îmbunătățind legătura dintre dezvoltarea tehnologică și aplicarea practică, în conformitate cu obiectivele UE.

Amendamentul 12

Articolul 3 – Obiectivele programului

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Obiectivele specifice ale programului sunt:	Obiectivele specifice ale programului sunt:
— crearea de cunoștințe, competențe și cariere atractive de înaltă calitate pentru cercetători și sprijinirea realizării Spațiului european de cercetare (SEC).	— crearea de cunoștințe, competențe și cariere atractive de înaltă calitate pentru cercetători și sprijinirea realizării Spațiului european de cercetare (SEC).

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
— intensificarea cercetării, a schimbului de cunoștințe și a valorificării în colaborare la nivelul UE și la nivel internațional.	— intensificarea cercetării, a schimbului de cunoștințe și a valorificării în colaborare la nivelul UE și la nivel internațional.
— alinierea priorităților UE, naționale și regionale pentru a crea un ecosistem paneuropean de cercetare și inovare.	— alinierea priorităților UE, naționale și regionale ***din domeniul cercetării și inovării*** pentru a crea un ecosistem paneuropean ***solid*** de cercetare și inovare, ***inclusiv prin consolidarea accesului la infrastructurile de cercetare și tehnologie pentru industrie, IMM-uri și întreprinderile nou-înființate, pentru a sprijini inovarea, testarea, demonstrarea și extinderea soluțiilor***.
	— ***sprijinirea dezvoltării ascendente a ecosistemelor regionale și locale de inovare, consolidând, de asemenea, legăturile dintre ele.***
	— ***promovarea dezvoltării ecosistemelor europene de antreprenoriat inovator, sprijinind astfel crearea, creșterea și extinderea întreprinderilor nou-înființate și integrarea lor în ecosistemele locale, regionale și europene.***
— reducerea inegalităților naționale și regionale în ceea ce privește capacitatea de cercetare și inovare, competențele și talentele necesare pentru a consolida ecosistemele de inovare.	— reducerea inegalităților naționale și regionale în ceea ce privește capacitatea de cercetare și inovare, competențele și talentele necesare pentru a consolida ecosistemele de inovare ***și a sprijini în mod eficace „zonele de excelență", îndeosebi în regiunile mai puțin dezvoltate, rurale și periferice, utilizând tabloul de bord regional privind inovarea drept criteriu de referință pentru deciziile de extindere***.
	— ***îmbunătățirea poziției Uniunii în materie de inovare, cu un accent special pe tehnologiile strategice și inovarea disruptivă, facilitarea difuzării soluțiilor inovatoare pentru a stimula competitivitatea și a aborda principalele provocări societale.***
	— ***consolidarea extinderii și implementării misiunilor UE prin consolidarea rolului acestora în mobilizarea inovării și a investițiilor, precum și în punerea în aplicare coordonată în toate sectoarele și la toate nivelurile de guvernanță, contribuind la un impact transformator echivalent cu cel a proiectelor de tip „misiune lunară";***
— eliminarea riscurilor și mobilizarea mai multor fonduri pentru cercetare și inovare, în special pentru sprijinirea tehnologiei profunde și pentru extinderea start-upurilor și a IMM-urilor inovatoare.	— eliminarea riscurilor și mobilizarea mai multor fonduri pentru cercetare și inovare, în special pentru sprijinirea tehnologiei profunde și pentru extinderea start-upurilor și a IMM-urilor inovatoare.
	— ***contribuția la creșterea investițiilor publice și private în cercetare și inovare în statele membre, contribuind astfel la atingerea unor cheltuieli globale de cel puțin 3 % din produsul intern brut (PIB) al Uniunii în domeniul cercetării și dezvoltării.***

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
	— ***încurajarea replicării, adaptării și transferului interteritorial al soluțiilor inovatoare de succes, în special între orașele și regiunile europene, pentru a maximiza impactul și scalabilitatea investițiilor Uniunii.***
	— ***promovarea monitorizării bazate pe indicatori regionali pentru a măsura participarea, efectele și impactul teritorial al programului.***

Expunere de motive

Pentru a-și atinge obiectivele, UE trebuie să consolideze punerea în aplicare pe teren. În acest scop, trebuie evidențiat rolul infrastructurilor de cercetare și tehnologie în inovarea regională. Îmbunătățirea accesului întreprinderilor sprijină IMM-urile, consolidează ecosistemele și sporește capacitatea de inovare în toate regiunile UE. Se propune stipularea de mecanisme de monitorizare teritorială. Tabloul de bord regional privind inovarea este un instrument a cărui eficacitate este dovedită, bazat pe date, care reflectă mai bine disparitățile subnaționale decât indicatorii de la nivel național și, prin urmare, ar trebui să servească drept criteriu de referință pentru deciziile privind extinderea participării.

Amendamentul 13

Articolul 4 – Structura programului

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
(c) Partea a III-a, „Inovare”, cu următoarele componente, în special: (i) Consiliul European pentru Inovare (CEI); (ii) ecosisteme de inovare, inclusiv activități de promovare a integrării triunghiului cunoașterii – învățământ superior, cercetare și inovare și întreprinderi – în întreaga Uniune.	(c) Partea a III-a, „Inovare”, cu următoarele componente, în special: (i) Consiliul European pentru Inovare (CEI); (ii) ecosisteme de inovare, inclusiv activități de promovare a integrării triunghiului cunoașterii – învățământ superior, cercetare și inovare și întreprinderi – în ***localitățile și regiunile din*** întreaga Uniune.
(d) Partea a IV-a, „Spațiul european de cercetare”, cu următoarele componente, în special: (i) reformarea și consolidarea sistemului european de C&I; (ii) infrastructuri de cercetare și tehnologie; (iii) extinderea participării și răspândirea excelenței;	(d) Partea a IV-a, „Spațiul european de cercetare”, cu următoarele componente, în special: (i) reformarea și consolidarea sistemului european de C&I***, cu implicarea autorităților locale și regionale și aplicarea unei abordări bazate pe guvernanța pe mai multe niveluri***; (ii) infrastructuri de cercetare și tehnologie; (iii) extinderea participării și răspândirea excelenței ***la toate nivelurile de guvernanță***;

Expunere de motive

Cercetarea și inovarea își au originea în ecosistemele regionale. Sprijinirea dezvoltării acestor ecosisteme și încurajarea interconectării lor vor permite dezvoltarea rapidă a celor mai competitive inovații.

Amendamentul 14

Articolul 8 – Finanțare alternativă, combinată și cumulativă

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Programul se implementează în sinergie cu alte programe ale Uniunii. ***O acțiune care a beneficiat de o contribuție din partea Uniunii în contextul unui alt program poate primi o contribuție și în cadrul programului.***	Programul se implementează în sinergie cu alte programe ale Uniunii***, naționale și regionale, respectând competențele autorităților regionale cu responsabilități strategice sau de reglementare în materie de cercetare, inovare și dezvoltare economică, în conformitate cu principiile subsidiarității și guvernanței pe mai multe niveluri. Sinergiile programului cu FEC și cu PPNR trebuie să fie precizate.***

Expunere de motive

Trimiterea generică la „autorități locale și regionale” nu face distincție între realități instituționale foarte diferite.

Amendamentul 15

Articolul 12 – Consiliul European pentru Cercetare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
CEC atrage cei mai talentați cercetători din întreaga lume și consacră Uniunea ca centru de prim rang la nivel mondial pentru cercetare și inovare.	CEC atrage cei mai talentați cercetători din întreaga lume și consacră Uniunea ca centru de prim rang la nivel mondial pentru cercetare și inovare. ***Se va crea un statut de cercetător european pentru a-i sprijini pe cercetătorii de excelență prin facilitarea activităților lor în întreaga Uniune Europeană.***

Expunere de motive

Excelența în cercetare trebuie să se dezvolte în întreaga Europă. Crearea unui statut de cercetător european, care să garanteze parcursul de excelență și să promoveze legăturile dintre cercetători, va permite accelerarea rezultatelor cercetării și va putea evita exodul creierelor.

Amendamentul 16

Articolul 14 – Centrul Comun de Cercetare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Centrul Comun de Cercetare furnizează cunoștințe și date științifice independente, bazate pe dovezi, sprijinind politicile UE pentru a avea un impact pozitiv asupra societății.	Centrul Comun de Cercetare furnizează cunoștințe și date științifice independente, bazate pe dovezi, sprijinind politicile UE, ***precum și pe cele naționale și regionale,*** pentru a avea un impact pozitiv asupra societății.

Expunere de motive

Activitatea Centrului Comun de Cercetare este foarte importantă pentru regiuni. Trebuie continuată o activitate comună, prin intermediul CoR.

Amendamentul 17

Articolul 15 – Cercetarea în colaborare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
4. Programul sprijină activitățile de abordare a provocărilor societale globale în domeniul consolidării valorilor democratice și al combaterii dezinformării, inclusiv statul de drept și drepturile fundamentale, prin promovarea transformărilor socioeconomice care contribuie la incluziune și creștere, prin abordarea provocărilor demografice și intergeneraționale, inclusiv din perspectiva tineretului și prin includerea gestionării migrației și a integrării migranților.	4. Programul sprijină activitățile de abordare a provocărilor societale globale în domeniul consolidării valorilor democratice și al combaterii dezinformării, inclusiv statul de drept și drepturile fundamentale, prin promovarea transformărilor socioeconomice care contribuie la incluziune și creștere, prin abordarea provocărilor demografice și intergeneraționale, inclusiv din perspectiva tineretului și prin includerea gestionării migrației și a integrării migranților. ***În acest scop, științele sociale și umaniste, inclusiv sectoarele culturale și creative, sunt sprijinite în mod explicit și adecvat pe toată durata programului, inclusiv în contextul conceperii, punerii în aplicare și implementării acțiunilor de cercetare și inovare care abordează provocările societale majore.***
5. Programul contribuie la misiunile UE, în special prin identificarea acțiunilor prioritare pentru finanțarea C&I pentru dezvoltarea de noi cunoștințe, tehnologii, servicii și produse având în vedere obiectivele acestora. Finanțarea misiunilor UE instituite în temeiul articolului 8 din Regulamentul (UE) 2021/695 se acordă pe baza programelor de lucru care cuprind exercițiile bugetare până la exercițiul bugetar 2030, inclusiv.	5. Programul contribuie la misiunile UE, în special prin identificarea acțiunilor prioritare pentru finanțarea C&I pentru dezvoltarea de noi cunoștințe, tehnologii, servicii și produse având în vedere obiectivele acestora. Finanțarea misiunilor UE instituite în temeiul articolului 8 din Regulamentul (UE) 2021/695 se acordă pe baza programelor de lucru care cuprind exercițiile bugetare până la exercițiul bugetar 2030, inclusiv***, cu o implicare mai puternică a autorităților locale și regionale în guvernanța misiunilor UE***. ***Se va acorda atenție deosebită rolului orașelor și regiunilor ca spații pentru punerea în aplicare a unor soluții inovatoare de abordare a provocărilor urbane, cum ar fi locuințele, incluziunea socială, mobilitatea durabilă, tranziția energetică și reziliența la schimbările, climatice.***

Expunere de motive

Multe proiecte inovatoare de antreprenoriat se confruntă cu dificultăți în accesul la o primă cerere serioasă și validarea operațională a soluțiilor lor.

Amendamentul 18

Articolul 17 – Ecosisteme de inovare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
1. Programul sprijină organizațiile să creeze ecosisteme de inovare competitive, solide și conectate, precum și condiții-cadru. În acest scop, se urmărește realizarea de sinergii cu programele naționale și regionale ale Uniunii.	1. Programul sprijină organizațiile să creeze ecosisteme de inovare competitive, solide și conectate, precum și condiții-cadru***, cum ar fi văile de inovare regionale***. În acest scop, se urmărește realizarea de sinergii cu programele

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
	naționale și regionale ale Uniunii. ***În plus, și inovarea bazată pe realitatea zonei trebuie să beneficieze de sprijin, deoarece ea urmărește să stimuleze creșterea economică, să îmbunătățească calitatea vieții și să contribuie la dezvoltarea durabilă la nivel regional și local. Programul sprijină, de asemenea, inovarea socială ca motor esențial al creșterii favorabile incluziunii, al coeziunii teritoriale și al rezilienței societale.***
2. Programul sprijină activitățile de promovare a integrării triunghiului cunoașterii – învățământ superior, cercetare și inovare ***și*** întreprinderi – în întreaga Uniune.	2. Programul sprijină activitățile de promovare a integrării triunghiului cunoașterii ***și a elicei cvadruple*** – învățământ superior, cercetare și inovare***,*** întreprinderi ***și societate*** – în întreaga Uniune.
	3. Acest program este pus în aplicare într-un mod echilibrat din punct de vedere politic și financiar în toate domeniile prioritare și fluxurile de activitate relevante.
	4. Programul încurajează utilizarea strategică a achizițiilor publice în domeniul inovării ca instrument-cheie pentru implementarea de soluții inovatoare de către autoritățile locale și regionale.
	5. Programul sprijină dezvoltarea de proiecte-pilot și demonstrative la scară largă desfășurate de orașe și regiuni, precum și consolidarea ecosistemelor antreprenoriale inovatoare, facilitând accesul la finanțare, la infrastructuri de experimentare, la rețele internaționale și la primii clienți pentru întreprinderile nou-înființate și întreprinderile în curs de extindere, inclusiv prin utilizarea strategică a achizițiilor publice în domeniul inovării.
	6. De asemenea, programul încurajează dezvoltarea unor instrumente de inovare deschisă care să faciliteze colaborarea dintre administrații publice, întreprinderi, universități, centre de cercetare, întreprinderi nou-înființate și societatea civilă, inclusiv prin platforme colaborative, medii de experimentare și programe de inovare deschisă desfășurate de orașe și regiuni.
	7. De asemenea, programul promovează integrarea activă a regiunilor cu o conectivitate structurală mai redusă în rețelele europene și internaționale de cunoaștere și inovare, facilitând participarea lor la consorții și poziționarea lor în domenii strategice emergente.

Expunere de motive

Ecosistemele regionale de inovare reprezintă, la scara lor, ceea ce trebuie să reprezinte inovarea la nivel european. Aceste ecosisteme trebuie să poată conta pe sprijinul Europei pentru a se dezvolta, a se conecta și a da naștere unor ecosisteme europene. Achizițiile publice reprezintă un instrument-cheie pentru a genera cereri de inovare și a facilita intrarea pe piață a unor noi soluții. Inovarea deschisă face posibilă accelerarea transferului de cunoștințe și a adoptării unor soluții inovatoare. Îmbunătățirea participării regionale la program necesită acțiuni simultane legate de două dimensiuni complementare: pe de o parte, consolidarea capacităților interne de acces, gestionare, valorificare și antreprenoriat științific; pe de altă parte, o mai bună integrare a regiunilor mai puțin conectate în rețelele europene de cunoaștere și inovare, pe care se bazează în mare măsură colaborările, consorțiile și efectele de propagare.

Amendamentul 19

Articolul 18 – Spațiul european de cercetare și infrastructurile

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
2. Programul asigură promovarea și protejarea eficace a valorilor și principiilor SEC și ale Pactului pentru cercetare și inovare, în special etica și integritatea în cercetare și inovare, libertatea cercetării științifice, egalitatea de gen, egalitatea de șanse și promovarea carierelor atractive în domeniul cercetării, precum și a mobilității. Finanțarea infrastructurilor de cercetare și tehnologie contribuie la dotarea Uniunii cu un ecosistem solid și coerent de instalații și servicii sustenabile de talie mondială, pe baza infrastructurilor paneuropene prioritare ***și a*** capacităților naționale ***complementare*** de ultimă generație și ***utilizând*** instrumente de finanțare, inclusiv parteneriate europene. Programul contribuie cu până la 20 % din costurile de construcție a noilor capacități critice de talie mondială ale infrastructurilor de cercetare și tehnologie din Europa.	2. Programul asigură promovarea și protejarea eficace a valorilor și principiilor SEC și ale Pactului pentru cercetare și inovare, în special etica și integritatea în cercetare și inovare, libertatea cercetării științifice, egalitatea de gen, egalitatea de șanse și promovarea carierelor atractive în domeniul cercetării ***și al inovării***, precum și a mobilității. Finanțarea infrastructurilor de cercetare și tehnologie contribuie la dotarea Uniunii ***și a statelor sale membre*** cu un ecosistem solid și coerent de instalații și servicii sustenabile de talie mondială, pe baza infrastructurilor paneuropene prioritare ***din întreaga Uniune și accesibile tuturor părților, inclusiv IMM-urilor, start-upurilor, sistemelor de sănătate și întreprinderilor de tip spin-off desprinse din acestea. Această infrastructură va fi complementară*** capacităților naționale ***și regionale*** de ultimă generație și ***va utiliza*** instrumente de finanțare, inclusiv parteneriate europene. Programul contribuie cu până la 20 % din costurile de construcție a noilor capacități critice de talie mondială ale infrastructurilor de cercetare și tehnologie din Europa.

Expunere de motive

Orașele și regiunile finanțează infrastructuri de cercetare și încurajează dezvoltarea de noi infrastructuri valoroase la nivel național și european. În plus, aceste infrastructuri trebuie să rămână accesibile IMM-urilor și întreprinderilor nou-înființate, precum și sistemelor de sănătate și întreprinderilor de tip spin-off derivate din acestea, ca medii reale de cercetare și inovare în care iau naștere inovări disruptive.

Amendamentul 20

Articolul 19 – Extinderea participării

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
1. „Țările vizate de extinderea participării” sunt Bulgaria, Croația, Cehia, Ungaria, Letonia, Lituania, Polonia, România și Slovacia în sensul finanțării acțiunilor prevăzute la alineatul (5) literele (a) și (b).	1. „Țările vizate de extinderea participării” sunt Bulgaria, Croația, Cehia, Ungaria, Letonia, Lituania, Polonia, România și Slovacia în sensul finanțării acțiunilor prevăzute la alineatul (5) literele (a) și (b).
3. Numai entitățile juridice stabilite în țările vizate de extinderea participării sau în țările în tranziție sunt eligibile în calitate de coordonatori în cadrul componentei „Extinderea participării și răspândirea excelenței” din partea „Consolidarea SEC” a programului.	3. Numai entitățile juridice, ***inclusiv autoritățile locale și regionale, precum și regiunile ultraperiferice menționate la articolul 355 alineatul (1) din TFUE,*** stabilite în țările vizate de extinderea participării sau în țările în tranziție sunt eligibile în calitate de coordonatori în cadrul componentei „Extinderea participării și răspândirea excelenței” din partea „Consolidarea SEC” a programului.

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
4. Pentru țările asociate, entitățile juridice din lista țărilor eligibile, astfel cum este definită pe baza unui indicator și publicată în programul de lucru, sunt pe deplin eligibile în calitate de coordonatori în cadrul acestei componente. ***Entitățile juridice din regiunile ultraperiferice, astfel cum sunt definite la articolul 349 din TFUE, sunt, de asemenea, pe deplin eligibile pentru a îndeplini funcția de coordonatori în cadrul acestei componente și fac obiectul aceloraşi norme care se aplică țărilor vizate de extinderea participării în temeiul prezentului articol, cu excepția alineatului (7).***	4. Pentru țările asociate, entitățile juridice din lista țărilor eligibile, astfel cum este definită pe baza unui indicator și publicată în programul de lucru, sunt pe deplin eligibile în calitate de coordonatori în cadrul acestei componente.
5. „Țările vizate de extinderea participării" sunt Bulgaria, Croația, Cehia, Ungaria, Letonia, Lituania, Polonia, România și Slovacia în sensul finanțării acțiunilor prevăzute la alineatul (5) literele (a) și (b).	5. „Țările vizate de extinderea participării" sunt Bulgaria, Croația, Cehia, Ungaria, Letonia, Lituania, Polonia, România și Slovacia în sensul finanțării acțiunilor prevăzute la alineatul (5) literele (a) și (b).
6. Programul sprijină țările vizate de extinderea participării și țările în tranziție să își crească participarea și să promoveze o largă acoperire geografică în cadrul proiectelor de colaborare de excelență. Aceste eforturi se reflectă în măsuri proporționale adoptate de statele membre.	6. Programul sprijină țările vizate de extinderea participării și țările în tranziție să își crească participarea și să promoveze o largă acoperire geografică în cadrul proiectelor de colaborare de excelență. Aceste eforturi se reflectă în măsuri proporționale adoptate de statele membre ***și de regiuni și contribuie, de asemenea, la combaterea exodului creierelor și la sprijinirea păstrării și circulației talentelor, în special în regiunile mai puțin dezvoltate, rurale, îndepărtate și ultraperiferice***.
7. Începând din 2030, accesul la măsurile de consolidare a capacităților este limitat la țările vizate de extinderea participării care și-au majorat cheltuielile reale pentru investiții publice în cercetare și dezvoltare în ultimul an cunoscut în comparație cu anul anterior.	7. Începând din 2030, accesul la măsurile de consolidare a capacităților ***este evaluat ținând seama nu numai de efortul depus la nivel național, ci și de evoluția ecosistemelor regionale și locale de cercetare și inovare, pe baza indicatorilor teritoriali relevanți, inclusiv a tablourilor de bord regionale privind inovarea, după caz***.

Expunere de motive

La acest capitol, regiunile ultraperiferice sunt eligibile începând cu perioada 2021-2027 în aceeași măsură ca țările eligibile la nivel național. În formularea din propunerea Comisiei Europene, această recunoaștere nu este exprimată clar. Amendamentul nu urmărește decât clarificarea acestui punct.

Amendamentul 21

Articolul 2 Obiective operaționale

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
2. Programul specific are următoarele obiective operaționale: (...) (f) conectarea și dezvoltarea infrastructurilor de cercetare și tehnologie în întregul Spațiu european de cercetare (SEC) pentru a oferi acces transnațional; (g) sprijinirea creării și a extinderii tehnologiei profunde și a start-upurilor inovatoare; (h) încurajarea adoptării tehnologiei și a demonstrării	2. Programul specific are următoarele obiective operaționale: (...) (f) conectarea și dezvoltarea infrastructurilor de cercetare și tehnologie în întregul Spațiu european de cercetare (SEC) pentru a oferi acces transnațional***, interregional și transfrontalier***; (g) sprijinirea creării și a extinderii tehnologiei profunde și a start-upurilor inovatoare; (h) încurajarea adoptării

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
inovării disruptive; (i) creșterea participării organizațiilor de cercetare din țările vizate de extinderea participării și din țările în tranziție menționate la articolul 19 din Regulamentul XXX [trimitere la Regulamentul privind programul Orizont Europa]; (j) încurajarea științei deschise și asigurarea vizibilității pentru public și a accesului deschis la rezultate, acolo unde este posibil.	tehnologiei și a demonstrării inovării disruptive; (i) creșterea participării organizațiilor de cercetare din țările vizate de extinderea participării și din țările în tranziție menționate la articolul 19 din Regulamentul XXX [trimitere la Regulamentul privind programul Orizont Europa]; (j) încurajarea științei deschise și asigurarea vizibilității pentru public și a accesului deschis la rezultate, acolo unde este posibil***, inclusiv prin acțiuni de promovare în mass-media ca parte a componentei „Știința cu și pentru societate" la nivel local și regional***.

Expunere de motive

Dezvoltarea unui sistem de cercetare și inovare de talie mondială nu poate avea loc fără implicarea nivelului local și regional – nivel care se cere luat în considerare la punerea în aplicare a acestor obiective.

Amendamentul 22

Articolul 4 Programe de lucru

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
2. Comisia adoptă programe de lucru separate, prin acte de punere în aplicare, pentru punerea în aplicare a acțiunilor din cadrul următoarelor componente, astfel cum sunt prevăzute la articolul 1 alineatul (3): (a) Consiliul European pentru Cercetare (CEC), pentru care proiectul de program de lucru este instituit de Consiliul științific al CEC în temeiul articolului 7 alineatul (9) litera (a) punctul (ii), în conformitate cu articolul 18 alineatul (3). Comisia se distanțează de proiectul de program de lucru stabilit de Consiliul științific al CEC numai în conformitate cu articolul 7 alineatul (4) al doilea paragraf; în acest caz, Comisia adoptă programul de lucru prin intermediul unui act de punere în aplicare în conformitate cu articolul 18 alineatul (4); Comisia motivează în mod corespunzător această măsură; (b) Consiliul European pentru Inovare (CEI), pentru care programul de lucru este elaborat ca urmare a avizului comitetului CEI în temeiul articolului 12 alineatul (1) litera (b), în conformitate cu articolul 18 alineatul (4); (c) Acțiunile Marie Sklodowska-Curie (MSCA), provocările societale de la nivel global, misiunile UE, Mecanismul noului Bauhaus european, ecosistemele de inovare, reformarea și consolidarea sistemului european de C&I, infrastructurile de cercetare și tehnologie, extinderea participării și răspândirea excelenței, în conformitate cu articolul 18 alineatul (4); (d) JRC, pentru care programul de lucru multianual ține seama de avizul furnizat de Consiliul de administrație al JRC menționat în Decizia 96/282/Euratom a Comisiei.	2. Comisia adoptă programe de lucru separate, prin acte de punere în aplicare, pentru punerea în aplicare a acțiunilor din cadrul următoarelor componente, astfel cum sunt prevăzute la articolul 1 alineatul (3)***, iar CoR ar trebui să fie informat cu privire la aceste programe***: (a) Consiliul European pentru Cercetare (CEC), pentru care proiectul de program de lucru este instituit de Consiliul științific al CEC în temeiul articolului 7 alineatul (9) litera (a) punctul (ii), în conformitate cu articolul 18 alineatul (3). Comisia se distanțează de proiectul de program de lucru stabilit de Consiliul științific al CEC numai în conformitate cu articolul 7 alineatul (4) al doilea paragraf; în acest caz, Comisia adoptă programul de lucru prin intermediul unui act de punere în aplicare în conformitate cu articolul 18 alineatul (4); Comisia motivează în mod corespunzător această măsură; (b) Consiliul European pentru Inovare (CEI), pentru care programul de lucru este elaborat ca urmare a avizului comitetului CEI în temeiul articolului 12 alineatul (1) litera (b), în conformitate cu articolul 18 alineatul (4); (c) Acțiunile Marie Sklodowska-Curie (MSCA), provocările societale de la nivel global, misiunile UE, Mecanismul noului Bauhaus european, ecosistemele de inovare, reformarea și consolidarea sistemului european de C&I, infrastructurile de cercetare și tehnologie, extinderea participării și răspândirea excelenței, în conformitate cu articolul 18 alineatul (4)***. Pentru aceste componente, Parlamentul European, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor, precum și autoritățile locale, în special cele ale orașelor mari, după caz, sunt incluse în comitetele de programare și consiliile de administrație relevante***; (d) JRC, pentru care programul de lucru multianual ține seama de avizul furnizat de Consiliul de administrație al JRC menționat în Decizia 96/282/Euratom a Comisiei.

Expunere de motive

Cercetarea și inovarea se dezvoltă la nivel local și regional. Datorită legăturii sale strânse cu ecosistemele de inovare și cunoștințelor sale pe această temă, Comitetul European al Regiunilor, prin intermediul membrilor săi, are întreaga legitimitate pentru a-și putea exprima punctul de vedere cu privire la programarea programului-cadru.

Amendamentul 23

Articolul 5 – Parteneriate europene

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
1. (a)	1. (a)
(iii) cu excepția cazului în care acest lucru este justificat în mod corespunzător, este necesară participarea entităților publice din cel puțin cinci state membre și a entităților private care reprezintă segmente semnificative ale ecosistemelor lor, ***asigurând*** o implicare amplă și echilibrată a principalelor părți interesate;	(iii) cu excepția cazului în care acest lucru este justificat în mod corespunzător ***și indiferent de dimensiunea lor***, este necesară participarea entităților publice din cel puțin cinci state membre și a entităților private care reprezintă segmente semnificative ale ecosistemelor lor, ***garantând*** o implicare amplă și echilibrată a principalelor părți interesate;
(xiii) monitorizarea continuă include urmărirea progreselor înregistrate în direcția unui set de indicatori comuni specifici parteneriatului, inclusiv contribuțiile partenerilor, eficiența din punctul de vedere al costurilor și deschiderea către noi parteneri. Indicatorii comuni specifici parteneriatului se bazează pe indicatorii comuni definiți în Regulamentul XXX [*trimitere la Regulamentul privind performanța*] și stabiliți în rapoartele bienale de monitorizare a performanței parteneriatelor europene din cadrul programului Orizont Europa 2021-2027;	(xiii) monitorizarea continuă include urmărirea progreselor înregistrate în direcția unui set de indicatori comuni specifici parteneriatului, inclusiv contribuțiile partenerilor, eficiența din punctul de vedere al costurilor și deschiderea către noi parteneri. Indicatorii comuni specifici parteneriatului se bazează pe indicatorii comuni definiți în Regulamentul XXX [*trimitere la Regulamentul privind performanța*] și stabiliți în rapoartele bienale de monitorizare a performanței parteneriatelor europene din cadrul programului Orizont Europa 2021-2027; ***situația actuală a parteneriatelor și acțiunile subsecvente acestora fac obiectul unei prezentări anuale pusă la dispoziția instituțiilor UE, inclusiv a CoR***;

Expunere de motive

Membrii acestor parteneriate fac parte din ecosistemele economice și de inovare ale regiunilor. Ca atare, Comitetul trebuie să fie informat cu privire la aceste parteneriate, la evoluția și rezultatul lor.

Amendamentul 24

Articolul 6 – Consiliul European pentru Cercetare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
4. Președintele CEC este numit de Comisie în urma unui proces de recrutare transparent, realizat de un comitet de selecție independent instituit în acest scop. Procesul de recrutare și candidatul selecționat trebuie să aibă aprobarea Consiliului științific al CEC. Mandatul președintelui CEC este limitat la doi ani, acesta putând fi reînnoit o singură dată pentru o perioadă de până la doi ani.	4. Președintele CEC este numit de Comisie***, împreună cu Parlamentul European, Consiliu și alte instituții relevante,*** în urma unui proces de recrutare transparent, realizat de un comitet de selecție independent instituit în acest scop. Procesul de recrutare și candidatul selecționat trebuie să aibă aprobarea Consiliului științific al CEC. Mandatul președintelui CEC este limitat la doi ani, acesta putând fi reînnoit o singură dată pentru o perioadă de până la doi ani.

Expunere de motive

Cercetarea și inovarea se dezvoltă la nivel local și regional. Datorită legăturii sale strânse cu privire la ecosistemele de inovare și cunoștințelor sale pe această temă, Comitetul European al Regiunilor, prin intermediul membrilor săi, are întreaga legitimitate pentru a-și putea exprima punctul de vedere cu privire la această guvernanță.

Amendamentul 25

Articolul 7 – Consiliul științific al CEC

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
9. (c) (iii) va prezenta rapoarte periodice Comisiei cu privire la activitățile sale.	9. (c) (iii) va prezenta rapoarte periodice Comisiei ***și Parlamentului European, precum și CESE și CoR,*** cu privire la activitățile sale.

Expunere de motive

Din motivele expuse anterior, Comitetul trebuie să fie informat cu privire la evoluția și rezultatele activităților Consiliului științific al CEC.

Amendamentul 26

Articolul 9 – Acțiunile Marie Skłodowska-Curie

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
3. Punerea în aplicare a MSCA:	3. Punerea în aplicare a MSCA:
(b) asigură sinergii strategice cu Consiliul European pentru Cercetare (CEC), dar și cu instrumentele Uniunii care încurajează inovarea, cum ar fi Consiliul European pentru Inovare (CEI) și activitățile de promovare a integrării triunghiului cunoașterii – învățământul superior, cercetarea și inovarea și întreprinderile – în întreaga Uniune, precum și cu alte programe ale Uniunii, cum ar fi Erasmus +;	(b) asigură sinergii strategice cu Consiliul European pentru Cercetare (CEC), dar și cu instrumentele Uniunii care încurajează inovarea, cum ar fi Consiliul European pentru Inovare (CEI) și activitățile de promovare a integrării triunghiului cunoașterii – învățământul superior, cercetarea și inovarea și întreprinderile – în întreaga Uniune, ***cu implicarea autorităților locale și regionale,*** precum și cu alte programe ale Uniunii, cum ar fi Erasmus +;
(c) promovează echilibrul dintre viața profesională și cea privată, diversitatea ***și*** incluziunea, stabilind standarde ridicate pentru condițiile de muncă în Spațiul european de cercetare.	(c) promovează echilibrul dintre viața profesională și cea privată, diversitatea***,*** incluziunea ***și o protecție socială adecvată***, stabilind standarde ridicate pentru condițiile de muncă în Spațiul european de cercetare.

Expunere de motive

Orașele și regiunile pun în practică în mod regulat programe de mentorat pentru laureații acțiunilor Marie Skłodowska-Curie și pentru deținătorii mărcilor de excelență. Ele susțin acțiunile întreprinse de Europa pentru a-i sprijini pe acești cercetători.

Amendamentul 27

Articolul 10 – Centrul Comun de Cercetare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
1. Acțiunile Centrului comun de cercetare (JRC) completează acțiunile indirecte care sprijină obiectivele de politică pe termen mai lung. Pentru a realiza acest lucru, JRC colaborează cu părțile interesate internaționale, naționale, regionale și locale, inclusiv prin acorduri de colaborare științifică.	1. Acțiunile Centrului comun de cercetare (JRC) completează acțiunile indirecte care sprijină obiectivele de politică pe termen mai lung. Pentru a realiza acest lucru, JRC colaborează cu părțile interesate internaționale, naționale, regionale și locale, inclusiv prin acorduri de colaborare științifică.
Activitățile JRC:	Activitățile JRC:
— sunt flexibile și răspund nevoilor în continuă evoluție ale politicilor.	— sunt flexibile și răspund nevoilor în continuă evoluție ale politicilor.
— asigură sinergia cu alte investiții ale UE.	— asigură sinergia cu alte investiții ale UE.
— se concentrează asupra următoarelor domenii:	— se concentrează asupra următoarelor domenii:
i. sprijin științific și tehnic pentru prioritățile de politică ale Uniunii, în special cele definite în cadrul Fondului european pentru competitivitate și cele definite pentru părțile I, II, III și IV ale programului Orizont Europa (fără a se limita la acestea);	i. sprijin științific și tehnic pentru prioritățile de politică ale Uniunii, în special cele definite în cadrul Fondului european pentru competitivitate și cele definite pentru părțile I, II, III și IV ale programului Orizont Europa (fără a se limita la acestea);
ii. integrarea cunoștințelor și impactul asupra politicilor;	ii. integrarea cunoștințelor și impactul asupra politicilor;
iii. dezvoltare teritorială și sprijinirea statelor membre;	iii. dezvoltare teritorială***, inovare bazată pe realitatea zonei, inclusiv noile strategii de specializare inteligentă (S3/S4),*** și sprijinirea statelor membre;
iv. excelență științifică și colaborare internațională;	iv. excelență științifică și colaborare internațională;
v. știința deschisă, schimbul de cunoștințe și consolidarea capacității.	v. știința deschisă, schimbul de cunoștințe și consolidarea capacității ***la toate nivelurile de guvernanță și la nivel transfrontalier***.

Expunere de motive

Strategiile de specializare inteligentă (S3/S4) reprezintă un instrument hotărâtor pentru excelența în materie de inovare locală și regională. Activitatea comună a Comitetului și a JRC ar trebui să continue, și să permită regiunilor să își definească și mai precis domeniul de specializare.

Amendamentul 28

Articolul 11 – Cercetarea în colaborare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
(b) (i)	(b) (i)
promovarea incluziunii sociale, a transformărilor sociale și economice, a societăților favorabile incluziunii și a coeziunii sociale și combaterea inegalităților pentru a crea	promovarea incluziunii sociale, a transformărilor sociale și economice, a societăților favorabile incluziunii, a coeziunii sociale ***și a egalității de gen*** și combaterea inegalităților pentru a crea oportunități pentru toți, ținând seama de particularitățile zonelor rurale, abordând schimbările demografice și echitatea între generații, inclusiv migrația și mobilitatea bine gestionate, sprijinind sănătatea – ***inclusiv sănătatea mintală*** – și bunăstarea societății, inclusiv pentru tineri;

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
oportunități pentru toți, ținând seama de particularitățile zonelor rurale, abordând schimbările demografice și echitatea între generații, inclusiv migrația și mobilitatea bine gestionate, sprijinind sănătatea mintală și bunăstarea societății, inclusiv pentru tineri;	

Expunere de motive

Egalitatea de gen trebuie să fie o prioritate în cadrul programului Orizont Europa, atât în ce privește sprijinirea cercetătorilor de excelență, cât și în ce privește temele de cercetare. În plus, se subliniază trimiterea la sănătate printr-o abordare cuprinzătoare, fiind inclusă explicit sănătatea mintală drept componentă esențială a bunăstării și a coeziunii sociale.

Amendamentul 29

Articolul 12 – Comitetul Consiliului European pentru Inovare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
2. La cererea Comisiei, comitetul CEI poate adresa recomandări Comisiei cu privire la: (a) orice aspect care, din perspectiva inovării, poate consolida și stimula ecosistemele de inovare din întreaga Uniune, realizările și impactul obiectivelor CEI și capacitatea firmelor inovatoare de a-și implementa soluțiile; (b) identificarea, în cooperare cu serviciile relevante ale Comisiei și cu autoritățile naționale și regionale și cu alte entități relevante, a eventualelor obstacole în materie de reglementare cu care se confruntă antreprenorii, în special cei care au primit sprijin în cadrul CEI; (c) programarea din cadrul altor părți ale programului specific.	2. La cererea Comisiei, comitetul CEI poate adresa recomandări Comisiei cu privire la: (a) orice aspect care, din perspectiva inovării, poate consolida și stimula ecosistemele de inovare din întreaga Uniune, ***în conformitate cu noile strategii de specializare inteligentă (S3/S4) și cu obiectivele Spațiului european de cercetare (SEC),*** realizările și impactul obiectivelor CEI și capacitatea firmelor inovatoare de a-și implementa soluțiile; (b) identificarea, în cooperare cu serviciile relevante ale Comisiei și cu autoritățile naționale și regionale și cu alte entități relevante, ***inclusiv cu CoR,*** a eventualelor obstacole în materie de reglementare cu care se confruntă antreprenorii, în special cei care au primit sprijin în cadrul CEI; (c) programarea din cadrul altor părți ale programului specific.

Expunere de motive

Datorită legăturii sale strânse cu privire la ecosistemele de inovare și cunoștințelor sale pe această temă, Comitetul European al Regiunilor, prin intermediul membrilor săi, are întreaga legitimitate pentru a furniza un punct de vedere util cu privire la recomandările formulate de comitetul CEI.

Amendamentul 30

Articolul 13 – Ecosisteme de inovare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Programul specific sprijină:	Programul specific sprijină:
(a) înființarea și sprijinirea unor centre conectate în întreaga Uniune, oferind inovatorilor, start-upurilor și întreprinderilor în fază de extindere acces la resurse,	(a) înființarea și sprijinirea unor centre conectate în întreaga Uniune, oferind inovatorilor, start-upurilor și întreprinderilor în fază de extindere acces la resurse,

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
servicii și parteneri, inclusiv oportunități de investiții, primii cumpărători de C&I și de soluții inovatoare, întreprinderi, facilități de experimentare, infrastructuri de cercetare și tehnologie, talente antreprenoriale, îndrumare și mentorat;	servicii și parteneri, inclusiv oportunități de investiții, primii cumpărători de C&I și de soluții inovatoare, întreprinderi, facilități de experimentare, infrastructuri de cercetare și tehnologie, talente antreprenoriale, îndrumare și mentorat;
(b) activități de dezvoltare a unor ecosisteme de inovare paneuropene în domenii tematice cheie, de sprijinire a dezvoltării competențelor de inovare și a dezvoltării de întreprinderi în faza incipientă, promovând integrarea triunghiului cunoașterii ***și a elicei cvadruple*** – învățământ superior, cercetare și inovare***,*** întreprinderi ***și societate*** – în întreaga Uniune***, precum și la nivelul autorităților locale și regionale***;	(b) activități de dezvoltare a unor ecosisteme de inovare paneuropene în domenii tematice cheie, de sprijinire a dezvoltării competențelor de inovare și a dezvoltării de întreprinderi în faza incipientă, promovând integrarea triunghiului cunoașterii – învățământ superior, cercetare și inovare ***și*** întreprinderi – în întreaga Uniune;
(c) programe de sprijinire a IMM-urilor inovatoare, a startup-urilor și a întreprinderilor în fază de extindere pentru a se extinde și a accesa piețele internaționale prin studii de viabilitate a pieței, instrumente de inovare bazate pe realitatea zonei, cercetare și inovare în colaborare, schimb de talente, mentorat adaptat, acces la rețele globale de investitori, orientări în materie de reglementare, sprijin localizat pentru marketing și servicii de tranziție lină în țările vizate;	programe de sprijinire a IMM-urilor inovatoare, a start-upurilor și a întreprinderilor în fază de extindere pentru a se extinde și a accesa piețele internaționale prin studii de viabilitate a pieței, instrumente de inovare bazate pe realitatea zonei, cercetare și inovare în colaborare, schimb de talente, mentorat adaptat, acces la rețele globale de investitori, orientări în materie de reglementare, sprijin localizat pentru marketing și servicii de tranziție lină în țările vizate, ***precum și prin consolidarea ecosistemelor locale de antreprenoriat inovator, care oferă servicii de incubare, accelerare, acces la finanțare și conectare cu clienți publici și privați***;
(d) alte acțiuni de sprijinire a dezvoltării ecosistemelor de inovare și a conectivității, inclusiv studii, analize comparative, învățare reciprocă între actorii din domeniul inovării și coordonarea politicilor de inovare.	(d) alte acțiuni de sprijinire a dezvoltării ecosistemelor de inovare ***prin promovarea creării de ecosisteme de excelență la nivel local și regional în domenii tematice cheie*** și a conectivității, inclusiv studii, analize comparative, învățare reciprocă între actorii din domeniul inovării și coordonarea politicilor de inovare.
	(e) instrumente pentru crearea de medii de experimentare în condiții reale, inclusiv laboratoare vii urbane, bancuri de testare și spații de testare în materie de reglementare, în scopul de a reduce timpul necesar introducerii pe piață și de a facilita adoptarea de soluții inovatoare de către administrațiile publice, întreprinderi și cetățeni;

Expunere de motive

Având în vedere motivele de mai sus, este oportun să se includă abordarea ecosistemică bazată pe elicea cvadruplă, care permite includerea societății în activitatea științifică, precum și luarea în considerare a nivelului regional și local în vederea punerii în aplicare a acestui program. Instrumentele de inovare deschisă sunt esențiale pentru a conecta oferta tehnologică cu cererea reală, pentru a reduce durata până la introducerea pe piață și pentru a consolida competitivitatea ecosistemelor europene de inovare. Tranziția de la cercetare la implementare necesită spații reale pentru validarea tehnică, normativă și operațională.

Amendamentul 31

Articolul 15 – Extinderea participării și răspândirea excelenței

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
Programul specific sprijină un ecosistem de C&I în Uniune cu adevărat integrat și coerent, abordând în special al treilea și al patrulea domeniu prioritar al Pactului pentru C&I, amplificând accesul la excelența în cercetare și inovare în întreaga Uniune și acordând prioritate investițiilor și reformelor. Discrepanțele dintre țările aflate în frunte și cele mai puțin avansate în ceea ce privește performanța în materie de C&I sunt abordate prin activități care creează o bază științifică solidă și care conectează actorii și ecosistemele, care încurajează reformele politicilor structurale la nivel național și regional ce vizează, de exemplu, sporirea atractivității carierelor în cercetare, internaționalizarea, eficacitatea gestionării și guvernanței instituțiilor de C&I sau corelarea activităților cu inițiativele Uniunii.	Programul specific sprijină un ecosistem de C&I în Uniune cu adevărat integrat și coerent, abordând în special al treilea și al patrulea domeniu prioritar al Pactului pentru C&I, amplificând accesul la excelența în cercetare și inovare în întreaga Uniune și acordând prioritate investițiilor și reformelor. Discrepanțele dintre țările ***și regiunile*** aflate în frunte și cele mai puțin avansate în ceea ce privește performanța în materie de C&I sunt abordate prin activități care creează o bază științifică solidă și care conectează actorii și ecosistemele, care încurajează reformele politicilor structurale la nivel național și regional ce vizează, de exemplu, sporirea atractivității carierelor în cercetare, internaționalizarea, eficacitatea gestionării și guvernanței instituțiilor de C&I sau corelarea activităților cu inițiativele Uniunii. ***În acest context, orașele și regiunile joacă un rol esențial ca nuclee ale ecosistemelor de inovare ce concentrează talente, infrastructuri de cercetare, start-upuri, corporații, rețele de investiții și servicii de asistență pentru antreprenoriatul inovator.***

Expunere de motive

Deși programul la nivel național permite dezvoltarea cercetării în toate țările europene, nu trebuie uitat că în cadrul aceleiași țări există diferențe între regiuni. În plus, facilitarea punerii în aplicare a acestui program la acest nivel (de exemplu, utilizând tabloul de bord regional privind inovarea ca punct de referință) ar reprezenta o contribuție utilă la succesul său.

Amendamentul 32

Articolul 16 – Infrastructurile de cercetare

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
2. Activitățile privind infrastructurile de cercetare se axează pe: (a) dezvoltarea, consolidarea și raționalizarea peisajului infrastructurilor de cercetare din Uniune, inclusiv coordonarea între capacitățile Uniunii și cele naționale și contribuția a până la 20 % din costurile de construcție a noilor capacități critice de talie mondială; (b) consolidarea accesului transnațional la infrastructuri de cercetare în toate domeniile și sectoarele și adaptarea la noile comunități emergente de utilizatori; (c) creșterea rezilienței și a sustenabilității infrastructurilor de cercetare, ținând	2. Activitățile privind infrastructurile de cercetare se axează pe: (a) dezvoltarea, consolidarea și raționalizarea peisajului infrastructurilor de cercetare din Uniune, inclusiv coordonarea între capacitățile Uniunii și cele naționale ***și regionale*** și contribuția a până la 20 % din costurile de construcție a noilor capacități critice de talie mondială***, fiind recunoscut, totodată, rolul anumitor teritorii, în special al regiunilor ultraperiferice, ca medii optime pentru testarea, demonstrarea, validarea și prototiparea de soluții inovatoare în condiții reale;*** (b) consolidarea accesului transnațional la infrastructuri de cercetare în toate domeniile și sectoarele și adaptarea la noile comunități emergente de utilizatori; (c) creșterea rezilienței și a sustenabilității infrastructurilor de cercetare, ținând totodată pasul cu progresele tehnologice rapide; (d) dezvoltarea unei rețele de date de cercetare ușor de găsit, accesibile, interoperabile, reutilizabile (FAIR) și care pot fi utilizate automat, inclusiv prin extinderea și consolidarea Cloudului european pentru știința deschisă ca spațiu european al datelor științifice***, pentru a garanta utilizarea și valorificarea datelor publice, inclusiv a celor provenite de la autoritățile locale și regionale, și asigurarea unui acces teritorial echitabil la beneficiile acestei infrastructuri în întreaga Uniune***; (e) consolidarea politicii

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
totodată pasul cu progresele tehnologice rapide; (d) dezvoltarea unei rețele de date de cercetare ușor de găsit, accesibile, interoperabile, reutilizabile (FAIR) și care pot fi utilizate automat, inclusiv prin extinderea și consolidarea Cloudului european pentru știința deschisă ca spațiu european al datelor științifice; (e) consolidarea politicii europene privind infrastructurile de cercetare și a cooperării internaționale.	europene privind infrastructurile de cercetare și a cooperării internaționale.

Expunere de motive

Societatea nu trebuie să fie numai un receptacul al descoperirilor științifice, ci și să fie implicată în activități de cercetare cu impact asupra cetățenilor Europei. Infrastructurile de cercetare ar trebui privite nu numai ca instalații fizice, ci și ca ecosisteme teritoriale capabile să accelereze validarea și demonstrarea soluțiilor inovatoare. În acest context, regiunile ultraperiferice oferă condiții deosebit de favorabile ca bancuri de testare în domenii strategice precum energia, apa, adaptarea la schimbările climatice, biodiversitatea sau economia albastră.

Amendamentul 33

Articolul 18 – Procedura comitetului

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
2. Comitetul se poate întruni în următoarele configurații, având în vedere tema care urmează să fie discutată:	2. Comitetul***, la care sunt asociate și Parlamentul European, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor,*** se poate întruni în următoarele configurații, având în vedere tema care urmează să fie discutată:
— Configurația generală: prezentare generală a punerii în aplicare a programului specific;	— Configurația generală: prezentare generală a punerii în aplicare a programului specific;
— CEC;	— CEC;
— MSCA;	— MSCA;
— provocările societale globale, misiunile UE, Mecanismul noului Bauhaus european;	— provocările societale globale, misiunile UE, Mecanismul noului Bauhaus european;
— CEI și ecosistemele de inovare;	— CEI și ecosistemele de inovare;

Textul propus de Comisia Europeană	Amendamentul CoR
— Infrastructuri de cercetare și tehnologie;	— Infrastructuri de cercetare și tehnologie;
— reformarea și consolidarea sistemului european de cercetare și inovare și extinderea participării și răspândirea excelenței.	— reformarea și consolidarea sistemului european de cercetare și inovare și extinderea participării și răspândirea excelenței.

Expunere de motive

CoR, care este foarte bine informat cu privire la cercetările efectuate la nivel local și regional, trebuie să fie implicat în acest comitet pentru a contribui cu cunoștințele sale în domeniu.

II. **RECOMANDĂRI POLITICE**

COMITETUL EUROPEAN AL REGIUNILOR (CoR)

Asigurarea unui buget stabil și ambițios pentru activități de cercetare și inovare de excelență și competitive

1. solicită ca bugetul programului-cadru, astfel cum a fost propus, să fie o alocare minimă care să corespundă ambițiilor stabilite de Uniune prin intermediul noii sale agende de inovare și, în special, al strategiei sale pentru infrastructurile de cercetare și tehnologie, și reamintește că programul-cadru trebuie să rămână un instrument de sine stătător în serviciul unei Europe care să fie competitivă, sustenabilă, justă și favorabilă incluziunii sociale, consolidând poziția de lider tehnologic și autonomia strategică a Europei;

2. solicită ca bugetul să fie dimensionat în așa fel încât să fie ancorat într-o stabilitate rezistentă la crize și, prin urmare, să fie protejat de ajustări în beneficiul altor programe și inițiative europene strategice; solicită, de asemenea, ca finanțarea programului-cadru să fie utilizată pentru a spori excelența științifică, a promova inovarea disruptivă și, astfel, a consolida un ecosistem de cercetare și inovare competitiv la nivel mondial, și subliniază, în acest sens, importanța cercetării fundamentale ca factor-cheie al tehnologiilor generice esențiale;

3. reamintește că cercetarea și inovarea nu reprezintă un scop în sine, ci trebuie să contribuie la îmbunătățirea concretă a calității vieții cetățenilor, la consolidarea coeziunii economice, sociale și teritoriale, la sprijinirea serviciilor publice de calitate și la elaborarea unor răspunsuri juste la tranzițiile fundamentale – ecologică, digitală și demografică, asigurând, în același timp, o legătură mai puternică între cercetare, inovare, introducerea pe piață și impactul societal, permițând o extindere mai rapidă a soluțiilor și o mobilizare sporită a investițiilor private și publice;

Către o structurare mai incluzivă a programului-cadru

4. salută structurarea propusă a programului-cadru, dar observă că științele sociale și umaniste ar putea fi mai bine integrate și că s-ar putea ține seama într-o măsură mai mare de abordarea bazată pe știința cetățenească, prin intermediul diferiților săi piloni și a diferitelor sale programe, care reprezintă totuși o pârghie esențială pentru inovare, pentru potențialul acesteia de transformare a societății, precum și pentru consolidarea democrației, a gândirii critice, a combaterii dezinformării și pentru reziliența societăților europene;

5. solicită integrarea transversală a egalității dintre femei și bărbați în ansamblul programului-cadru – atât în guvernanță, stabilirea priorităților și conținutul cercetării, cât și în condițiile de participare și în carierele științifice, și sprijină consolidarea măsurilor de combatere a inegalităților persistente în cercetare și inovare;

6. regretă că programul-cadru favorizează o abordare națională pentru punerea în aplicare a programului „Extinderea participării și răspândirea excelenței”, întrucât este de părere că eliminarea decalajului în materie de inovare din UE trebuie abordată la nivelul ecosistemelor de inovare, care emană în principal din ecosistemele regionale și locale;

7. salută faptul că cercetarea în domeniul sănătății va fi o prioritate tematică în programul-cadru, dar solicită ca cercetarea în acest domeniu să fie ancorată nu numai în domeniul competitivității, ci și în domeniul „societății”, în special în ceea ce privește sănătatea publică;

8. având în vedere cele de mai sus, propune să se ia în considerare tabloul de bord regional privind inovarea (RIS) pentru punerea în aplicare a acțiunilor de extindere a participării la nivel regional și local, ținând seama mai bine de nevoile specifice și de capacitățile de inovare ale diferitelor regiuni;

Punerea în aplicare a programului-cadru cu un sprijin puternic din partea ecosistemelor sale de inovare de la nivel local și regional

9. reamintește că ecosistemele de inovare regionale și locale, care dau pulsul inovării în Uniunea Europeană, fac posibilă apariția viitorilor participanți la programul-cadru, și solicită ca consolidarea excelenței acestor ecosisteme să facă parte integrantă din punerea în aplicare a obiectivelor strategice; subliniază rolul esențial al întreprinderilor, inclusiv al IMM-urilor și al întreprinderilor în curs de extindere, în ecosistemele de inovare, solicitând cadre mai puternice pentru a atrage investiții private și a sprijini crearea și extinderea întreprinderilor;

10. ca atare, reafirmă rolul structurant jucat de orașe și regiuni în generarea excelenței științifice și tehnologice a Uniunii, atât prin intermediul politicii de coeziune, cât și prin participarea lor la proiecte în cadrul diverselor programe-cadru, prin cultivarea unui teren fertil favorabil pregătirii, cercetării, dezvoltării, producției, diseminării și fructificării cunoștințelor și inovării de mâine, benefice pentru societate și mediu;

11. solicită, prin urmare, implicarea și participarea activă a orașelor, regiunilor și ecosistemelor acestora la structurile de guvernanță și de punere în aplicare ale programului-cadru, precum și la toate schemele de sprijin pentru ecosistemele de inovare care vor fi implementate în acest cadru, cum ar fi centrele europene pentru start-upuri și pentru întreprinderi în faza de extindere;

12. solicită ca simplificarea programului-cadru să aducă beneficii efective universităților, autorităților locale și regionale, organizațiilor publice de cercetare, sistemelor de sănătate, IMM-urilor, start-upurilor, actorilor din economia socială și organizațiilor non-profit, în special în teritoriile cu o capacitate administrativă mai limitată, pentru a asigura un acces mai echitabil la finanțarea europeană;

13. atrage atenția asupra dificultăților sporite cu care se confruntă micii beneficiari, în special IMM-urile sau administrațiile publice mai mici, în ceea ce privește respectarea cerințelor și a formalităților aferente cererilor de candidaturi; solicită, în acest sens, o simplificare suplimentară și acordarea unei atenții sporite provocărilor cu care aceștia se confruntă, precum și lansarea de cereri de candidaturi adresate special acestor beneficiari;

14. solicită includerea deplină a participării orașelor, regiunilor și ecosistemelor lor în programul privind ecosistemele de inovare și în inițiativele cu care acestea sunt strâns asociate, cum ar fi văile de inovare regionale, pentru a putea dezvolta în comun proiectele considerate cele mai bune în beneficiul ecosistemelor de inovare din întreaga Europă;

15. solicită ca inovarea societală să fie recunoscută mai explicit ca o componentă strategică a programului-cadru, în aceeași măsură ca inovarea tehnologică, mai ales atunci când poate oferi noi răspunsuri la provocările legate de sărăcie, îmbătrânire, accesul la îngrijire, locuințe, incluziune, educație și participarea cetățenilor, precum și de adaptarea la schimbările climatice, reziliența ecologică și utilizarea sustenabilă a resurselor;

16. subliniază că succesul misiunilor europene depinde de asumarea responsabilității la nivel teritorial, de implicarea activă a orașelor și regiunilor în guvernanța lor și de capacitatea lor de a mobiliza cetățenii, serviciile publice, universitățile, întreprinderile și societatea civilă în jurul unor obiective concrete și măsurabile;

17. solicită consolidarea misiunilor UE în vederea atingerii unui nivel de ambiție echivalent cu cel al proiectelor de tip „misiune lunară”, mobilizând tehnologii revoluționare, investiții coordonate și inovarea sistemică pentru a aborda provocările societale majore și lacunele în materie de competitivitate ale Europei;

Corelarea punerii în aplicare a programului-cadru cu punerea în aplicare a strategiilor de specializare inteligentă

18. solicită recunoașterea rolului de catalizator și amplificator al strategiilor de specializare inteligentă (S3/S4), care pot crea punți către programul-cadru prin promovarea parteneriatelor între actorii din același ecosistem de inovare, dar și prin concentrarea investițiilor în aceste ecosisteme locale și regionale pentru a genera inovarea de excelență;

19. consideră că, pentru a fi pe deplin eficace, regiunile trebuie să adopte această abordare într-o măsură cât mai mare, prin creșterea gradului de specializare a strategiilor lor;

20. propune, având în vedere cele de mai sus, să se ofere sprijin tehnic regiunilor pentru a realiza acest lucru;

21. propune ca, pentru a amplifica reciproc impactul S3 și al programului-cadru, acesta din urmă să coreleze mai strâns programarea și punerea sa în aplicare cu cele ale S3 care vor fi puse în aplicare în perspectiva viitoarelor planuri de parteneriat naționale și regionale; acest lucru ar putea fi realizat, de exemplu, prin corelarea mai strânsă a programării cererilor de proiecte cu cea a planurilor PNR, creând platforme comune de parteneriat sau facilități de participare de tip „hop-on";

Operaționalizarea sinergiilor concrete și continue dintre pilonii programului-cadru și alte fonduri

O mai bună interconectare între piloni, favorizând o abordare „bazată pe realitatea zonei"

22. salută eforturile depuse pentru a corela diferiții piloni ai programului, cum ar fi mecanismul de tranziție al CEI sau Amplificatorul rezultatelor programului Orizont (Horizon Results Booster), și solicită crearea unui vehicul mai structurant (cum ar fi un „parcurs de valorificare") la care orașele și regiunile, în calitate de autorități de management ale planurilor PNR, să poată contribui pentru a facilita maturizarea proiectelor finanțate, care să treacă de la pilonul 1 la pilonul 3;

23. propune ca „parcursul de investiții" – deziderat urmărit prin intermediul diferitelor programe ale UE – să integreze pe deplin contribuția orașelor și regiunilor la punerea în aplicare a planurilor PNR, astfel încât proiecte finanțate prin aceste planuri sau prin programul-cadru să primească un sprijin comun pentru a-și valorifica rezultatele către niveluri mai ridicate de maturitate societală sau tehnologică și pentru a contribui la obiectivele comune ale acestor programe;

Orașele, regiunile și ecosistemele lor de inovare ca conectori-cheie pentru sinergii de succes cu programul-cadru

24. solicită ca programul-cadru să pună în aplicare o combinație activă de fonduri UE care să sprijine cercetarea și inovarea, pentru a consolida excelența științifică, competitivitatea europeană și pentru a atinge obiectivele strategice ale programului-cadru, și subliniază rolul strategic al infrastructurilor de cercetare și tehnologie, al spațiilor de date interoperabile și al soluțiilor bazate pe IA ca factori-cheie pentru accelerarea inovării și extinderea soluțiilor;

25. aprobă crearea Fondului european pentru competitivitate, dar consideră că punerea sa în aplicare depinde de legături strânse și puternice cu programul-cadru, în special în ceea ce privește definirea mecanismelor sale care ar permite conectarea acestor două instrumente; în interesul autonomiei programului-cadru pentru cercetare și inovare, trebuie asigurată participarea eficientă a cercetării la structura generală de guvernanță, care include nu numai reprezentanți naționali și regionali relevanți, ci și experți din domeniul cercetării;

26. consideră că obiectivul competitivității europene trebuie să meargă mână în mână cu obiectivele coeziunii teritoriale și sociale, și că ar trebui evitată orice concentrare excesivă a finanțării, a infrastructurilor și a capacității de inovare într-un număr limitat de teritorii deja foarte performante;

27. sprijină, din acest motiv, necesitatea ca programul-cadru să creeze sinergii mai operaționale cu Fondul european pentru competitivitate, implicând orașele și regiunile ca actori-cheie în restabilirea competitivității UE; solicită, în acest sens, ca ele să fie implicate îndeaproape în guvernanța comună a programului-cadru și a Fondului pentru competitivitate, în toate formele pe care le îmbracă aceste sinergii;

28. subliniază că investițiile UE în cercetare și inovare trebuie să contribuie la o tranziție justă, sprijinind crearea de locuri de muncă de calitate, dezvoltarea competențelor, anticiparea transformărilor de pe piața muncii și accesul echitabil la oportunitățile create de tranziția verde și cea digitală în toate teritoriile;

29. salută facilitarea legăturii dintre punerea în aplicare a planurilor PNR pentru a permite orașelor și regiunilor să coinvestească în proiecte cofinanțate prin programul-cadru, și solicită ca orașele și regiunile să fie implicate îndeaproape în structurile de consultare a părților interesate, și anume, printre altele, un Consiliu pentru competitivitatea industrială și tehnologică sau un Consiliu pentru provocările societale;

Pentru un program-cadru aflat în serviciul unui spațiu european de cercetare și în favoarea unui statut al cercetătorilor europeni

30. reiterează că Europa trebuie să fie în măsură să ofere celor mai buni cercetători ai săi un mediu de lucru sigur și atractiv și că programul-cadru trebuie să servească acestui scop; subliniază importanța cercetării colaborative transnaționale pentru Spațiul european de cercetare; evidențiază, în acest sens, rolul universităților în generarea și valorificarea cunoștințelor și solicită ca structura și bugetul programului Orizont Europa să țină seama de acest aspect;

31. solicită crearea unui statut pentru cercetătorii europeni care să permită, prin recunoaștere inter pares, schimburi mai fluide cu omologii lor și garantarea unei securități economice și a unui sprijin social, indiferent de țara în care lucrează;

32. sugerează ca dinamica Spațiului european de cercetare să fie impulsionată prin prevederea unor cereri deschise de propuneri și prin consolidarea fundamentală a caracterului ascendent al finanțării cercetării; solicită, de asemenea, ca, în anumite părți ale programului, proiectele să fie grupate în clustere, în conformitate cu abordarea ARPA (*Advanced Research Projects Agency Network*), ca parte a portofoliilor și, prin urmare, ca administratorii programelor să ofere mai mult sprijin tehnic, inclusiv pentru a eficientiza exploatarea rezultatelor cercetării;

33. consideră că o astfel de recunoaștere, prin intermediul acestui statut, ar permite stoparea exodului creierelor și ar crește atractivitatea Europei pentru cercetătorii internaționali, venind în completarea programului „Alegeți Europa”;

34. subliniază necesitatea de a combate exodul creierelor și de a promova o circulație reală a talentelor în cadrul UE, în special prin sprijinirea în continuare a regiunilor care se confruntă cu pierderi de durată în ce privește capacitățile de cercetare și de inovare și competențele, pentru a evita ca excelența să se concentreze într-un număr limitat de clustere;

35. evidențiază că cercetarea și inovarea europeană sunt lideri mondiali în ce privește sustenabilitatea, economia circulară și adaptarea la schimbările climatice și, prin urmare, solicită ca aceste domenii să rămână esențiale în următoarea perioadă de finanțare, inclusiv pentru a spori și mai mult atractivitatea UE ca destinație pentru cercetătorii de vârf din întreaga lume.

Bruxelles, 7 mai 2026.

Președinta
Comitetului European al Regiunilor
Kata TÜTTŐ