

<b>CERERI DE PROPUNERI DE PROIECTE: TEMATICA "RENAȘTERE RURALĂ "/&gt;COMPONENTA SCHIMBĂRI SOCIETALE</b>
<b>PROGRAM: ORIZONT 2020</b>
Referința: H2020-RUR-2018-2020
Domenii de referință: dezvoltare rurală, cooperare în domeniul agricol și forestier, cercetare aplicată, etc.

BUGET TOTAL	DATE DE DEPUERE A PROPUNERILOR	BENEFICIARI	ELIGIBILITATE ȚĂRI/REGIUNI
<b>97.426.739€</b> rata de cofinanțare variază în funcție de tipul de acțiune	<b>2018</b> în funcție de tematică (ora 17:00 la Bruxelles)	orice entitate constituită legal într-o țară participantă la program	state membre UE, țări asociate la program, organizații internaționale

**CERERI:**

[CE-RUR-08-2018-2019-2020: „Închiderea ciclurilor nutritive” - acțiuni de cercetare și inovare](#)

(RIA) 6.000.000 €; 2 termene de depunere: 13 februarie și 11 septembrie.

Propunerile trebuie să abordeze dezechilibrele interregionale și intraregionale prin recuperarea eficientă a nutrienților din subprodusele din sectoarele agroalimentar sau forestier și transformarea în îngrășăminte noi. Se recomandă grupare cu alte proiecte finanțate în cadrul acestui subiect, sub tema [SFS-39-2019](#) și, dacă este posibil, cu alte proiecte relevante în domeniul finanțate de Orizont 2020.

[DT-RUR-12-2018: „Inovația TIC pentru agricultură - Centre de inovare digitală pentru agricultură” - acțiuni de inovare \(RIA\) 20.000.000€; termen de depunere: 13 februarie](#)

Propunerile ar trebui să abordeze adoptarea soluțiilor bazate pe TIC pentru sisteme agricole mai productive și mai durabile. Se va pune accentul pe tehnologii inovatoare care trebuie să fie personalizate, integrate, testate și validate nu numai de dezvoltatorii de tehnologie, ci și de comunitatea agricolă înainte de a fi introduse pe piață. Un accent deosebit se pune pe consolidarea start-up-urilor europene și a IMM-urilor prin adoptarea unor noi concepte legate de modelele inovatoare de agribusiness și / sau servicii și conectarea lor cu actorii care pot oferi acces la finanțare, competențe avansate de formare, cunoștințe și nevoi comunitatea agricolă.

[RUR-01-2018-2019: „Construirea unor politici rurale moderne privind viziunile pe termen lung și angajamentul societății” - acțiuni de cercetare și inovare \(RIA\) 12.000.000€ și acțiuni de coordonare și sprijin \(CSA\) 5.000.000€; 2 termene de depunere: 13 februarie și 11 septembrie pentru RIA și 13 februarie pentru CSA.](#)

Acțiunile propuse trebuie să abordeze unul dintre următoarele sub-teme: A. [2018] Centre integrate privind societatea rurală și politica științifică (CSA); B. [2018] Reînnoirea generațiilor rurale, a locurilor de muncă și a fermelor (RIA); C. [2019] Construirea unor lanțuri de valori în zonele montane rezistente, care furnizează bunuri publice și private (RIA).

[RUR-02-2018: „Impactul socio-economic al digitalizării agriculturii și a zonelor rurale” - acțiuni de cercetare și inovare \(RIA\) 5.000.000€; 2 termene de depunere: 13 februarie și 11 septembrie.](#)

Propunerile trebuie să analizeze impactul social și economic al digitalizării asupra agriculturii și a zonelor rurale, analizând costurile, beneficiile și posibilele compromisuri. Analizele trebuie să distingă diversitatea subsectoarelor agricole sau a sistemelor agricole și alte activități din zonele rurale, inclusiv operațiunile forestiere. Acestea trebuie să acopere un set reprezentativ de

Informații suplimentare:

- ✓ Pentru acțiunile de inovare și cercetare și acțiunile de inovare, parteneriatul pentru un proiect ar trebui să includă cel puțin 3 entități și acestea să fie stabilite în trei țări diferite; entitățile trebuie să fie independente una față de alta.
- ✓ Pentru acțiunile de coordonare și sprijin – cel puțin o entitate legal constituită într-un stat membru al UE sau într-o țară asociată la programul Orizont 2020.
- ✓ Acțiunile de cercetare și inovare și cele de coordonare și sprijin pot fi cofinanțate 100%, iar acțiunile de inovare 70%.
- ✓ [Manualul online Orizont 2020](#) ;
- ✓ [Punctul National de Contact România](#) pentru

contexte rurale diferite care există în întreaga UE, analizând impactul politicilor. Acestea vor completa lacunele privind impactul digitalizării asupra agriculturii și a zonelor rurale în ceea ce privește cel puțin unul dintre următoarele aspecte: ocuparea forței de muncă și calitatea vieții, funcționarea piețelor și a lanțurilor de valori, competitivitatea și oportunitățile scalabile pentru întreprinderile agricole și rurale și (re) desfășurarea serviciilor publice. Dincolo de impactul evoluțiilor trecute și în curs de desfășurare, acțiunea va explora scenarii viitoare de digitalizare în deceniile următoare, analizând factorii și barierele care pot accelera sau împiedica dezvoltarea lor, precum și impactul acestora.

[RUR-03-2018: „Contracte pentru livrarea eficientă și durabilă a bunurilor publice de agromediu”](#) - acțiuni de cercetare și inovare (RIA) 15.000.000€; 2 termene de depunere: 13 februarie și 11 septembrie.

Propunerile vor examina modalități eficiente de cuplare a stimulentei publice și/sau private la livrarea unuia sau mai multor bunuri ecologice la niveluri de teritoriu și de lanț valoric. Propunerile vor revizui și investiga inițiative existente și noi care vizează furnizarea de către fermieri a bunurilor și serviciilor publice de mediu și a longevității acestora. Vor fi, de asemenea, explorate abordări existente și se vor elabora altele noi pentru a îmbunătăți cooperarea între fermieri, precum și între agricultori și alte părți interesate (de exemplu proprietarii de terenuri, sectorul silvic, industria alimentară, comerțanții cu amănuntul, asociațiile de consumatori, ONG-urile de mediu, organismele publice, servicii turistice).

[RUR-04-2018-2019: „Instrumente și modele analitice pentru susținerea politicilor legate de agricultură și alimentație”](#) - acțiuni de cercetare și inovare (RIA) 12.000.000€; 2 termene de depunere: 13 februarie și 11 septembrie.

Sunt avute în vedere 2 priorități: A. [2018] Elaborarea de noi modele care să sprijine politicile legate de agricultură (RIA); B. [2019] Modelarea comerțului internațional cu produse agroalimentare (RIA)

[RUR-09-2018: „Realizarea potentialului economiilor regionale și locale bazate pe bio-economie”](#) - acțiuni de coordonare și sprijin (CSA) 3.000.000€; termen de depunere: 13 februarie

Propunerile promovează cooperarea și crearea de rețele între actorii relevanți la toate nivelurile, astfel încât economiile regionale bazate pe biodiversitate să poată decola, să promoveze abordări deschise de inovare și să asigure schimburi adecvate de cunoștințe în cadrul și între regiuni. Se pune accentul pe sporirea capacităților autorităților regionale/locale și a părților interesate, în special în regiunile cu potențial ridicat (de exemplu, fluxuri de biomasă utilizate în mod necorespunzător, capacități umane), dar care au un număr redus de biorafinerii stabilite. Propunerile trebuie să asigure sprijin și îndrumare adecvate în elaborarea strategiilor regionale și a foilor de parcurs (prin abordări participative, adaptate condițiilor locale și surselor de biomasă).

[RUR-13-2018: „Sprijinirea comunității consilierilor agricoli să pregătească fermierii pentru epoca digitală”](#) - acțiuni de coordonare și sprijin (CSA) 7.000.000€; termen de depunere: 13 februarie.

Propunerile ar trebui să vizeze colectarea aplicațiilor TIC cu cele mai bune practici și să le împărtășească într-o rețea de consilieri independenți. Se așteaptă, de asemenea, ca proiectele să dezvolte abilitatea consultantilor de a sprijini agricultorii în ceea ce privește noile tehnologii de pe exploatare (de exemplu roboți, tehnologii Internet de inteligență artificială), inclusiv costurile și beneficiile aferente, precum și rolul și poziția agricultorilor într-un mediu digitalizat. Consorțiile ar trebui să reunească consilieri publici și privați care au experiență de consiliere zilnică în ferme și pot include și alți actori relevanți, cum ar fi fermierii, organizațiile de fermieri etc. Pentru a atinge obiectivele cererii, au o durată minimă de patru ani și ar trebui să se încadreze în conceptul abordării multi-actori.

programul Orizont 2020.

✓ Pentru probleme IT legate de depunerea aplicațiilor:

<http://ec.europa.eu/research/participants/api/contact/index.html>

[RUR-14-2018: „Soluții digitale și instrumente online pentru modernizarea PAC” - acțiuni de inovare \(IA\) 5.000.000 €](#); termen de depunere: 13 februarie.

Propunerea ar trebui să garanteze că datele adecvate și relevante colectate la sursă devin o contribuție fiabilă suplimentară pentru procesele ulterioare de plată și monitorizarea performanței. Dimensiunea transfrontalieră a acestui proiect-pilot este esențială pentru definirea unui IACS (the Integrated Administration and Control Systems) standardizat la nivel european. Proiectul ar trebui să demonstreze modul în care informațiile transfrontaliere ar putea contribui la simplificarea și raționalizarea procesului administrativ prin reutilizarea datelor (deschise) și ar contribui la creșterea performanței sociale, economice și de mediu a măsurilor PAC pentru toți actorii, inclusiv agricultorii. Proiectul va identifica, de asemenea, factorii de decizie, barierele, potențialele vulnerabilități și problemele juridice asociate cu implementarea noului sistem în UE, care pot fi generalizate în alte domenii de aplicare.

[RUR-15-2018-2019-2020: „Rețele tematice care compun cunoștințe pregătite pentru practică”](#)- acțiuni de coordonare și sprijin (CSA) 12.426.739€; termen de depunere: 13 februarie.

Activitățile rețelilor tematice se concentrează asupra rezumării, partajării și prezentării - într-o limbă ușor de înțeles și adresată agricultorilor și forestiere - celor mai bune practici existente și rezultatelor cercetărilor care sunt aproape de a fi puse în practică, dar care nu sunt suficient de cunoscute sau utilizate de către practicieni. Temele specifice ale rețelilor pot fi alese într-o manieră "de jos în sus" și trebuie să se concentreze asupra celor mai urgente nevoi ale fermierilor și pădurarilor.

**SURSĂ DE INFORMARE ȘI DOCUMENTAȚIE:**

[http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-rur-2018-2020.html#\\_c.topics=callIdentifier/t/H2020-RUR-2018-2020/1/1/1/default-group&callStatus/t/Forthcoming/1/1/0/default-group&callStatus/t/Open/1/1/0/default-group&callStatus/t/Closed/1/1/0/default-group&+identifier/desc](http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-rur-2018-2020.html#_c.topics=callIdentifier/t/H2020-RUR-2018-2020/1/1/1/default-group&callStatus/t/Forthcoming/1/1/0/default-group&callStatus/t/Open/1/1/0/default-group&callStatus/t/Closed/1/1/0/default-group&+identifier/desc)

Programul de lucru al Comisiei Europene pentru perioada 2018-2020 – secțiunea „Securitatea alimentară, agricultura și silvicultura durabilă, cercetarea maritimă și a apelor interioare și bioeconomia” :

[http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2018-2020/main/h2020-wp1820-food\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2018-2020/main/h2020-wp1820-food_en.pdf)

**INSTITUȚIE RESPONSABILĂ:**

Comisia Europeană  
DG Cercetare și Inovare

Depunerea aplicațiilor se face electronic, detalii pe link-ul următor:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/index.html>

Pentru întrebări referitoare la cererile de propuneri ale programului Orizont 2020, a fost creat un [Helpdesk Horizon2020](#); cei interesați sunt rugați să adreseze întrebările cu cel puțin 2 săptămâni înainte de data limită de depunere a aplicațiilor.