



## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### PROFIL DE CALITATE

#### Informații indicator:

TBJ0241 - Alocarea bugetară a sumelor pentru activitatea de cercetare-dezvoltare în agricultură

#### Obiectiv:

ODD 2 - Foamete „zero”

#### Tintă 2030:

2.4 - Menținerea și extinderea diversității genetice a semințelor, a plantelor cultivate și a animalelor de fermă și domestice și a speciilor sălbatice înrudite

### 1. Contact

#### 1.1 Instituția responsabilă cu producerea datelor:

Institutul Național de Statistică

#### 1.2 Instituția responsabilă cu diseminarea datelor:

Institutul Național de Statistică

#### 1.3 Email contact informații suplimentare:

[datestat@insse.ro](mailto:datestat@insse.ro)

#### 1.4 Număr telefon de contact informații suplimentare:

021-3181824 / interior 1278



## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 2. Prezentare statistică:

#### 2.1 Descrierea datelor:

O alocare substanțială pentru cercetarea-dezvoltarea în agricultură, poate duce la o creștere a producției agricole prin dezvoltarea și implementarea unor noi soiuri de plante, hibridi și culturi autohtone stimulând astfel exportul agricol și productivitatea agricolă, creșterea nivelului de trai prin consumarea și încurajarea potențialului acestor produse, inclusiv menținerea unor preturi accesibile în sectorul agricol, agroalimentar și în sectoarele asociate acestora.

#### 2.2 Impactul fenomenului asupra celor 3 dimensiuni (mediu, social, economic):

**Economic:** Creșterea sumelor alocate de la buget pentru cercetare-dezvoltare în agricultură poate avea ca efect în primul rând creșterea aportului ramurii agricole în valoarea adăugată și implicit în creșterea valorii PIB la nivel național.

#### 2.3 Utilizat pentru măsurarea progreselor la nivel european și global:

**ALOCAREA BUGETARA A SUMELOR PENTRU ACTIVITATEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN AGRICULTURĂ:**

[https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/sdg\\_02\\_30/default/table?lang=en](https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/sdg_02_30/default/table?lang=en)

#### 2.4 Clasificări:

Nomenclatorul pentru analiza și comparația bugetelor și programelor științifice (NABS)

#### 2.5 Acoperire sectorială:

Nu se aplică.

#### 2.6 Concepte și definiții statistice:

Acest domeniu oferă utilizatorilor date referitoare la alocările bugetului guvernamental pentru cercetare și dezvoltare (GBARD). Datele GBARD măsoară sprijinul guvernului pentru activitățile de cercetare și dezvoltare (R&D) și, prin urmare, oferă informații despre prioritățile pe care guvernele le acordă diferitelor activități publice de finanțare a cercetării și dezvoltării. Datele GBARD sunt compilate folosind liniile directe stabilite în Liniile directe pentru colectarea și raportarea datelor privind cercetarea și dezvoltarea experimentală - Manual Frascati, OECD, 2015.

În cea mai recentă versiune a Manualului Frascati (FM 2015), termenul 'Credite bugetare guvernamentale sau cheltuieli pentru cercetare și dezvoltare' (GBAORD) a fost înlocuit cu termenul mai simplu 'Alocări bugetare guvernamentale pentru cercetare și dezvoltare' (GBARD).

#### 2.7 Perioada de bază:

Nu se aplică.



## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 3. Unitate de măsură:

Procente

### 4. Perioadă de referință:

Anul calendaristic anterior

### 5. Legislație:

#### 5.1 Națională:

- Strategia națională de cercetare, dezvoltare și inovare 2014-2020
- Modificarea și completarea Strategiei naționale de cercetare, dezvoltare și inovare 2014 - 2020, aprobată prin HG 929/2014
- Legea Educației Naționale
- Ordonanța Guvernului 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică Legea 319/2003 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare
- Evaluare și clasificare în vederea certificării instituțiilor din sistemul național de cercetare-dezvoltare
- Ordonanța Guvernului 41/2015 pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică
- Legea 206/2004 privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovarea

#### 5.2 Europeană:

- Regulamentul (UE) 2019/2152 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 noiembrie 2019 privind statisticile europene de întreprindere, de abrogare a 10 acte juridice în domeniul statisticilor de întreprindere și Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2020/1197 al Comisiei din 30 iulie 2020 de stabilire a specificațiilor tehnice și a modalităților în temeiul - Regulamentului (UE) 2019/2152 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile europene de întreprindere și de abrogare a 10 acte juridice în domeniul statisticilor de întreprindere.
- Regulamentul (UE) nr. 549/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 mai 2013 privind Sistemul european de conturi naționale și regionale în Uniunea Europeană.





## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 6. Confidențialitate:

#### 6.1 Confidențialitate - politici:

##### a) Protecția confidențialității cerută de lege:

- Regulamentul (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (General Regulamentul privind protecția datelor)

- Legea nr. 190 din 18 iulie 2018 privind măsurile de aplicare a Regulamentului (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor)

- Regulamentul (CE) nr. 223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 martie 2009 privind statisticile europene și de abrogare a Regulamentului (CE, Euratom) nr. 1.101/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind transmiterea de date statistice confidențiale Biroului Statistic al Comunităților Europene, a Regulamentului CE nr. 322/97 al Consiliului privind statisticile comunitare și a Deciziei 89/382/CEE Euratom a Consiliului de constituire a Comitetului pentru programe statistice ale Comunităților Europene

- Regulamentul (UE) nr. 557/2013 al Comisiei din 17 iunie 2013 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile europene în ceea ce privește accesul la date confidențiale în scopuri științifice și de abrogare a Regulamentului 831/2002 al Comisiei

- Regulamentul (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor)-RGPD

- LEGEA nr. 363 din 28 decembrie 2018 privind protecția persoanelor fizice cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal de către autoritățile competente în scopul prevenirii, depistării, cercetării, urmăririi penale și combaterii criminalității sau executării pedepselor, măsurilor educative și de securitate, precum și privind libera circulație a unor astfel de date

- Legea nr. 102/2005 privind înființarea, organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal, cu modificările și completările ulterioare

- Legea organizării și funcționării statisticii oficiale în România nr. 226/2009, cu modificările și completările ulterioare

- Codul de bune practici al statisticilor europene pentru autoritățile naționale de statistică și Eurostat (autoritatea statistică a Uniunii Europene), adoptat de Comitetul Sistemului Statistic European (CSSE) la 16 noiembrie 2017

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin  
Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020



SECRETARIATUL GENERAL  
AL GUVERNULUI



ARDA Oltenia



## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### b) Angajamentele de confidențialitate ale personalului:

- Un contract de certificat de confidențialitate este semnat la angajare, unde sunt stabilite condițiile oficiale de confidențialitate

#### 6.2 Confidențialitate - tratarea datelor:

Confidențialitate primară:

- Regula celor trei (în urma procesului de agregare rezultatele se referă la cel puțin 3 unități de raportare și dacă niciuna dintre ele nu are o pondere mai mare de 80%);

- Regula unității dominante

Confidențialitate secundară:

- Chiar dacă toate celulele confidențiale, care conțin numere mici sau cazuri de predominanță sunt protejate prin protecție primară a confidențialității, divulgarea ar putea fi posibilă prin recalcularea celulelor confidențiale ca diferență între totalul și suma celulelor corespunzătoare din total.

### 7. Calendar diseminare:

Pe site-ul INS există două calendare: unul pentru comunicatele de presă și celălalt pentru publicații; ambele sunt accesibile publicului larg.

Datele finale urmează să fie publicate într-un comunicat de presă și, de asemenea, în publicația națională, până la 11 luni de la sfârșitul anului de referință (în noiembrie)

Datele privind activitatea de cercetare-dezvoltare, exclusiv informații despre indicatorul „Alocarea bugetară a sumelor pentru activitatea de cercetare-dezvoltare”:

[https://insse.ro/cms/files/catalog/Catalogul\\_publicatiilor\\_INS\\_2022.pdf](https://insse.ro/cms/files/catalog/Catalogul_publicatiilor_INS_2022.pdf) - pentru publicații

<https://insse.ro/cms/ro/comunicate-de-presa-view> - pentru comunicatul de presă

### 8. Frecvența diseminării:

Anual

### 9. Accesibilitate și claritate:

#### 9.1 Publicații și comunicate de presă:

Datele privind activitatea de cercetare-dezvoltare, exclusiv informații despre indicatorul „Alocarea bugetară a sumelor pentru activitatea de cercetare-dezvoltare”:

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin  
Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020



## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

Publicația statistică: [Activitatea de cercetare-dezvoltare](#)

Comunicatul de presă: [Activitatea de cercetare-dezvoltare](#)

### 9.2 Baza de date on-line:

INS: Indicatorul se găsește în Baza de date statistice [TEMPO online](#)

EUROSTAT: Indicatorul se găsește în baza de date [Eurostat](#)

## 10. Managementul calității:

### 10.1 Asigurarea calității:

Criteriile de evaluare a calității statistice: relevanță, comparabilitate, coerență.

Actele juridice și alte documente legate de asigurarea calității sunt: Legislația privind asigurarea calității, Grupuri operative sau Grupuri de lucru, Legea nr. 226/2009 privind organizarea și funcționarea statisticii oficiale în România, Proceduri interne, Codul de bune practici al statisticii europene, Ghid de calitate pentru Statistica Oficială Română. Practicile statistice utilizate pentru compilarea datelor naționale de cercetare și dezvoltare pentru sectoarele de performanță guvernamental și învățământ superior sunt în conformitate cu recomandările Manualului Frascati ediția 2015.

### 10.2 Evaluarea calității:

Metodologia a fost îmbunătățită prin identificarea unităților de cercetare-dezvoltare.

Cercetările statistice privind activitatea de cercetare dezvoltare dedicată fiecărui sector de performanță în parte sunt realizate pentru a oferi informații legate de indicatorii de cercetare-dezvoltare și pentru a permite comparații cu alte țări europene.

Pentru fiecare cercetare statistică legată de activitatea de cercetare-dezvoltare, dedicată fiecărui sector de performanță, înainte de finalizarea chestionarului statistic, principalii utilizatori naționali și reprezentanții departamentelor regionale INS sunt invitați la o discuție, de către INS din România, pentru a-și exprima opiniile și sugestiile cu privire la chestionarele naționale finale (claritate, dificultăți, înțelegere și percepție a întrebărilor și a altor nevoi statistice naționale).

Din doi în doi ani, pentru anchetele de cercetare-dezvoltare, se realizează pentru fiecare anchetă dedicată fiecărui sector de performanță un raport de calitate armonizat la nivel european.





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă  
Competența face diferența!



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 11. Relevanță:

#### 11.1 Nevoile utilizatorilor:

Implementarea și monitorizarea ODD reprezintă un apel comun de acțiune pentru protecția planetei: cetățeni, decidenți politici, instituții internaționale, administrații publice, instituții private, diverse alte instituții, cercetători, organizații non-profit, televiziune, presă, parteneriate cu alte state și alți utilizatori de date statistice.

Actualizarea setului național de indicatori de dezvoltare durabilă implică apropierea factorilor de decizie și a altor instituții private de cetățeni, oferind factorilor de decizie oportunități de înțelegere a nevoilor, dar și posibilități de transformare și influențare a comportamentelor cetățenilor. Astfel cetățenii devin catalizatori ai schimbărilor în abordarea sărăciei, a egalității de gen, a infrastructurii durabile etc.

#### 11.2 Satisfacția utilizatorilor:

La nivelul Institutului Național de Statistică, satisfacția utilizatorilor este măsurată constant prin intermediul anchetei statistice „Gradul de Satisfacție al utilizatorilor”. Aceasta este o cercetare statistică exhaustivă, ce se realizează cu o periodicitate de trei ani de zile, începând din anul 2015. Cu alte cuvinte, până în prezent, trei astfel de studii ([2015](#), [2018](#) și [2021](#)). Printre respondenții la această anchetă se numără instituții publice centrale/locale, organizații non-guvernamentale, mediul academic, precum și societăți comerciale.

În general, respondenții apreciază munca prestată de către experții Institutului Național de Statistică ca având un nivel ridicat de complexitate, iar datele statistice sunt de încredere și relevante în raport cu nevoile utilizatorilor. Totuși, asemenea tuturor organizațiilor naționale producătoare de statistici oficiale, Institutul Național de Statistică se confruntă cu problema sarcinii respondenților, aceasta rămânând în continuare la un nivel destul de ridicat.

### 12. Coerență și comparabilitate:

#### 12.1 Comparabilitate - geografică:

Nu există deviații de la recomandările standard. Statisticile naționale sunt comparabile cu cele europene.

#### 12.2 Comparabilitate - în timp:

Nu există deviații de la recomandările standard. Statisticile naționale sunt comparabile în timp.

#### 12.3 Lungimea seriei de timp comparabilă:

2008 - ultimul an disponibil



## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 12.4 Coerență:

-Definirea sectoarelor de performanță dedicate fiecărei cercetări statistice privind activitatea de cercetare-dezvoltare care conduce la calculul indicatorilor specifici domeniului este conformă cu acoperirea sectoarelor instituționale, așa cum sunt definite în SCN.

Cheltuielile totale pentru activitatea de cercetare-dezvoltare care intră în componența indicatorului sunt agregate pe sectoare de performanță, conform metodologiei prevăzute în Manualul Frascati al OECD, ediția 2015, după modelul celor din Sistemul Conturilor Naționale.

### 13. Revizuirea datelor:

#### 13.1 Revizuirea datelor - politici:

Politica de revizuire a datelor statistice: <https://insse.ro/cms/ro/content/politica-de-revizuire>.

#### 13.2 Revizuirea datelor - practici:

Calendarul de revizuire a datelor: <https://insse.ro/cms/ro/content/politica-de-revizuire>

### 14. Prelucrarea statistică:

#### 14.1 Surse de date:

- INS - Cercetarea statistică privind activitatea de cercetare-dezvoltare din sectorul public/guvernamental (CD-GOV)
- Surse administrative

#### 14.2 Frecvența colectării datelor:

Anuală

#### 14.3 Colectarea datelor:

Completarea datelor se realizează:

- electronic prin portal web pentru preluarea on-line a datelor statistice
- pe suport de hârtie

#### 14.4 Validarea datelor:

Datele au fost validate atât prin proceduri interne specifice: corelații între indicatori, corelații între capitolele cercetării statistice CD GOV comparabilitate în timp și valori aberante, cât și de Eurostat.





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă  
Competența face diferența!



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 14.5 Calcularea datelor:

Datele privind alocarea bugetară a sumelor pentru activitatea de cercetare-dezvoltare în agricultură sunt calculate agregat la nivel național, folosind date exhaustive pentru sectorul de performanță guvernamental.

### 14.6 Ajustări / ajustări sezoniere:

Nu se aplică.

### 15. Comentarii:

Nu este cazul.

