



UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferență!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

PROFIL DE CALITATE

Informații indicator:

TNJ1212 - Ponderea valorii adăugate brute în tehnologii de mediu în PIB

Obiectiv:

ODD 12 - Consum și producție responsabile

Tintă 2030:

12.1 - Trecerea etapizată la un nou model de dezvoltare bazat pe utilizarea rațională și responsabilă a resurselor cu introducerea unor elemente ale economiei circulare, elaborarea unei foi de parcurs

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

1.4 Număr telefon de contact informații suplimentare:

021-3181824 / interior 1278





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

2. Prezentare statistică:

2.1 Descrierea datelor:

Pentru evitarea epuizării stocurilor de resurse naturale și reducerea deprecierei acestora, a devenit din ce în ce mai stringentă implementarea unor măsuri de mediu. Sectorul de bunuri și servicii de mediu (industrii de mediu) are drept scop de a identifica acele tranzacții în cadrul economiei, care sunt legate direct cu producerea și gestionarea bunurilor și serviciilor care susțin protecția mediului.

Valoarea adăugată brută în tehnologiile de mediu (adăugate și integrate) reprezintă contribuția producției acestora la PIB. Creșterea valorii adăugate brută în tehnologiile de mediu arată o creștere a producției de tehnologii de mediu, tehnologii care au ca scop protecția mediului și gestionarea resurselor, astfel se pot lua măsuri și decizii pentru reabilitarea industriilor prin trecerea la un model de dezvoltare bazat pe utilizarea rațională și responsabilă a resurselor.

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

Dezvoltarea tehnologiilor de mediu (mai curate și cu utilizarea eficientă a resurselor) reprezintă unul dintre cele mai importante scopuri ale politicilor care vizează dezvoltarea durabilă.

2.3 Utilizat pentru măsurarea progreselor la nivel european și global:

Nu este cazul

2.4 Clasificări:

Nu este cazul

2.5 Acoperire sectorială:

N/A

2.6 Concepte și definiții statistice:

Definiție:

Tehnologiile de mediu, sunt (conform SEEA) procese tehnice, instalații și echipamente (bunuri), și metode sau cunoștințe (servicii), a căror natură tehnică sau scop este protecția mediului (preven sau combat poluarea (tehnologii curate)) sau managementul resurselor. Acestea pot fi împărțite în:

- tehnologii adăugate care sunt, în special, instalații și echipamente pentru măsurarea, controlul, tratamentul și restaurarea / corectarea problemelor de mediu. Aceste instalații și echipamente operează independent sau sunt părți identificabile adăugate la sfârșitul procesului de producție / consum.
- tehnologii integrate sunt acele procese, metode și cunoștințe tehnice utilizate în procesele de producție care sunt mai puțin poluante și mai eficiente în utilizarea resurselor decât echivalentele lor utilizate de alți producători naționali.

Valoarea adăugată brută este contribuția producției de tehnologii de mediu la PIB





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

2.7 Perioada de bază:

Nu e cazul

3. Unitate de măsură:

Procent

4. Perioadă de referință:

Anul calendaristic

5. Legislație:

5.1 Națională:

- Ordinul Președintelui Institutului Național de Statistică nr. 1811 / 2010 privind aprobarea metodologiei pentru Conturile de mediu - Sectorul de bunuri și servicii de mediu.
- Legea nr. 226/2009 a organizării și funcționării statisticii oficiale în România cu modificările și completările ulterioare.

5.2 Europeană:

- Regulamentul 691/2011 al Parlamentului European și al Consiliului privind conturile economice de mediu europene, cu modificările și completările ulterioare (Regulamentul (UE) nr. 538/2014);
- Decizia 2179/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 septembrie 1998 de revizuire a programului Comunității Europene privind politicile și acțiunile în relație cu mediul și dezvoltarea durabilă „Către Dezvoltarea Durabilă”;
- Strategia Europeană pentru Conturi de Mediu (ESEA 2014);
- Regulamentul (UE) nr.549/2013 al Parlamentului European și al Consiliului privind Sistemul european de conturi naționale și regionale din Uniunea Europeană.

6. Confidențialitate:

6.1 Confidențialitate - politici:

Nu este cazul

6.2 Confidențialitate - tratarea datelor:

Nu este cazul





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

7. Calendar diseminare:

Indicatorul este diseminat anual

8. Frecvența diseminării:

Anual

9. Accesibilitate și claritate:

9.1 Publicații și comunicate de presă:

Nu este cazul

9.2 Baza de date on-line:

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

10. Managementul calității:

10.1 Asigurarea calității:

Pentru a asigura calitatea datelor, validăm datele prin dubla verificare și asigurarea corelării deplină cu sursele de date utilizate, dar și studiul documentelor metodologice relevante necesare în elaborarea indicatorului, implementând ghidul și metodologia europene - *Environmental goods and services sector accounts Handbook (2006)* și *Practical guide (2006)*.

10.2 Evaluarea calității:

Calitatea datelor este în general bună. Datele sunt diseminate anual, sunt ușor de accesat prin intermediul baze de date online, TEMPO. De asemenea, comparabilitatea datelor este asigurată în profil cronologic.

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

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

înțelegere a nevoilor, dar și posibilități de transformare și influențare a comportamentelor cetățenilor. Astfel cetățenii devin catalizatori ai schimbărilor în abordarea protecției mediului și a dezvoltării durabile.

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 este cazul

12.2 Comparabilitate - în timp:

Datele sunt comparabile în timp

12.3 Lungimea seriei de timp comparabilă:

> 10 ani

Seria de timp comparabilă 2008-2019

12.4 Coerență:

Pentru producerea indicatorului se folosesc aceleași surse de date și aceeași metodologie de calcul

13. Revizuirea datelor:

13.1 Revizuirea datelor - politici:

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



UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

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: Contul Sectorul Bunuri și servicii de mediu

14.2 Frecvența colectării datelor:

Anuală

14.3 Colectarea datelor:

Datele sunt transmise de către sursele de date oricând sunt cerute.

14.4 Validarea datelor:

Validarea se face prin proceduri interne de validare.

Datele sunt validate în proceduri interne specifice: comparabilitate în timp, comparabilitate cu alte surse de date, valorile aberante, etc.

14.5 Calcularea datelor:

Datele se calculează ca ponderea VAB-ului în tehnologii de mediu, în PIB

VAB-ul în tehnologii de mediu se calculează conform metodologiei Sectorului Bunuri și servicii de mediu.

14.6 Ajustări / ajustări sezoniere:

Nu se aplică, nu sunt necesare ajustări în seria de timp.

15. Comentarii:

