

Raport de activitate al Institutului de Economie Agrară pentru anul 2022

Institutul de Economie Agrară (IEA) este o organizație de cercetare științifică cu personalitate juridică, parte componentă a Institutului Național de Cercetări Economice “Costin C. Kirițescu” (INCE). Activitatea de cercetare a IEA are codul 53 conform clasificării UNESCO și codul 7220 conform clasificării CAEN.

Lucrările de cercetare realizate în anul 2022 în IEA s-au înscris în temele aprobate prin *Planul de cercetare al INCE pentru anul 2022*, în cadrul a patru direcții prioritare incluse în *Domeniul strategic 6. Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării (economic, social, juridic, mediu)*.

Direcția prioritară 6.1. Direcții ale dezvoltării economice durabile a României. Modele, scenarii, evaluări; 1 temă coordonată de cercetători din IEA, cu **3 lucrări** de plan.

Lucrări de plan în cadrul Temei 6.1.11: Repere privind strategia în domeniul bioeconomiei din România (coordonator, dr. Dan-Marius Voicilaș):

- Dan-Marius Voicilaș – Repere privind o strategie națională în domeniul bioeconomiei;
- Anca Izvoranu – Bioeconomia și sistemele alimentare în perioada post-COVID în România;
- Sorinel Ionel Bucur – Sectorul forestier din România - realități și perspective în abordare bioeconomică.

Direcția prioritară 6.5. Noile condiții de integrare europeană și de globalizare. Convergența economică și monetară a României cu Uniunea Europeană - un proces necesar; 1 temă coordonată de cercetători din IEA, cu **1 lucrare** de plan.

Lucrări de plan în cadrul Temei 6.5.18: Durabilitatea lanțului valoric alimentar în contextul procesului de convergență reală (coordonator, dr. Mirela Rusali):

- Mirela-Adriana Rusali – Reziliență și competitivitate în lanțul valoric alimentar - o analiză din perspectiva convergenței sustenabile.

Direcția prioritară 6.8. Criterii economice și sociale ale regionalizării și dezvoltării locale în România; 5 teme coordonate de cercetători din IEA, cu **20 lucrări** de plan.

Lucrări de plan în cadrul Temei 6.8.2: Impactul țăintelor Pactului Verde European asupra fermelor din România (coordonatori, dr. Cecilia Alexandri și dr. Lucian Luca):

- Cecilia Alexandri, Bianca Păuna, Corina Sămăn, Lucian Luca – Impactul țăintelor Pactului verde european asupra producției agricole: o sinteză a literaturii de specialitate și un studiu de caz asupra exploatațiilor vegetale din România;
- Daniela Giurca – O analiză a intervențiilor și țăintelor propuse în Planul Național Strategic 2023-2027 din perspectiva schimbărilor climatice.

Lucrări de plan în cadrul Temei 6.8.4: Reziliență și dezvoltare durabilă în exploatațiile agricole românești - dimensiuni regionale (coordonator, dr. Camelia Gavrilescu):

- Corina Dinculescu – Învățământul rural, din perspectivă statistică;
- Gheorghe Hurduzeu – Agricultură inteligentă: determinanți și efecte asupra dezvoltării durabile;
- Jacqueline Leonte – Politicile de agromediu în sectorul agricol românesc și priorități în cadrul noii perioade de finanțare a PAC;
- Nicole Petculescu – Reducerea risipei alimentare de la exploatarea agricolă la consumator - element important în dezvoltarea durabilă a sistemelor agro-alimentare;
- Camelia Gavrilescu – Performanțe și contraperformanțe în comerțul internațional agroalimentar românesc în context regional.

Lucrări de plan în cadrul Temei 6.8.5: Factori determinanți ai dezvoltării rurale în România: abordare teritorială (coordonatori, dr. Marioara Rusu și dr. Mihai Chițea):

- Elena Sima – Diversificarea activităților neagricole în contextul creșterii competitivității mediului de afaceri în spațiul rural;
- Mihai Alexandru Chițea – Factori determinanți ai adoptării practicilor ecologice în zonele afectate de constrângeri naturale din România;
- Lorena Florentina Chițea – Implicațiile crizei COVID asupra dimensiunii economice a spațiului rural românesc;
- Elisabeta Roșu – Agricultură și dezvoltarea rurală. Studiu de caz - județul Hunedoara;
- Sorinel Bucur – Impactul crizei sanitare COVID asupra sistemelor demo-economice și sociale în regiunea Sud-Muntenia;
- Marioara Rusu – Factori principali ai schimbării utilizării terenurilor agricole în România - o analiză teritorială.

Lucrări de plan în cadrul Temei 6.8.6: Securitatea alimentară a României în contextul crizelor COVID-19 și energiei (coordonator, dr. Iuliana Ionel):

- Cornelia Alboiu – Impactul crizei energiei asupra securității alimentare în sectorul legumicol românesc;
- Iuliana Ionel, Diana Drigă – Efectele actualelor crize asupra sectorului de creștere a animalelor granivore din România privind asigurarea securității alimentare;
- Viorica Gavrilă – Sectorul fructelor în contextul crizei energiei;
- Mariana Grodea, Elena Gabriela Stan – Efectele actualelor provocări asupra sectorului de creștere a animalelor erbivore din România privind asigurarea securității alimentare;
- Mihaela Kruzslíka – Securitatea alimentară a României în contextul crizelor COVID-19 și energiei – piața cerealelor;
- Cătălin Munteanu – Perspective geostrategice privind securitatea alimentară a României în contextul crizei din Ucraina.

Lucrări de plan în cadrul Temei 6.8.7: Sate inteligente - de la concept la practică (coordonator, dr. Monica-Mihaela Tudor):

- Monica-Mihaela Tudor, Violeta Florian – Premise regionale ale inteligenței rurale

Direcția prioritară 6.21. Noua Enciclopedie a României. Cunoașterea enciclopedică a României: 1 temă coordonată de cercetători din IEA, cu **1 lucrare** de plan.

Lucrări de plan în cadrul Temei 6.21.2: Cercetări de dezvoltare rurală în România: concepte, metode, evoluții, rezultate (coordonator, acad. Păun Ion Otiman):

- Păun Ion Otiman – Unde se află și încotro se îndreaptă agricultura României.

1. Resurse umane

În IEA în anul 2022 și-au desfășurat activitatea un număr de 20 de cercetători cu normă întreagă (inclusiv conducerea) și 8 cercetători cu jumătate de normă, adică 24 de cercetători în echivalent normă întreagă (Anexa 1). Dintre cei 28 de cercetători, 26 sunt doctori, iar 2 sunt doctoranzi.

2. Rezultatele cercetării – Publicații

Sintetic, rezultatele IEA sunt prezentate în Anexa 2 a raportului, pe baza informațiilor din Anexa detaliată, pregătită ca document separat.

Astfel, pentru 2022 sunt raportate 3 articole ISI publicate în reviste din străinătate (de exemplu, în *Journal of Rural Studies* sau în *Sustainability*) și 4 articole ISI publicate în reviste din țară (de exemplu în *Amfiteatru Economic* sau *Journal of Economic Forecasting*). De

asemenea, au fost publicate 16 articole în reviste non-ISI ale Academiei Române (în principal în revista *Agricultural Economics and Rural Development*, editată de IEA, dar și în *Academica*).

În edituri din străinătate au fost raportate 3 capitole apărute într-un volum publicat la Cambridge University Press, ca rezultat al proiectului SURE-farm, finalizat în 2021, la care cercetători din IEA sunt autori sau coautori. La edituri din țară, au fost raportate 3 capitole cu autori din IEA, apărute într-un volum publicat la Editura Pro Universitaria.

Institutul de Economie Agrară editează anual volumul de lucrări ale Sesiunii științifice internaționale pe care o organizează regulat, în 2022 fiind publicat cel de-al 12-lea volum dedicat sesiunii din 2021. O mare parte din lucrările (proceedings) publicate ale conferințelor provin din acest volum, dar și din altele (de exemplu, *Proceedings of the 7th International Conference ESPERA 2020*, sau *Agrarian Economy and Rural Development - Realities and Perspectives for Romania*, sau *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*).

Numărul rapoartelor de interes de interes public realizate de IEA în 2022 a fost de 9, ele reprezentând în general rapoarte de țară sau livrabile ale unor proiecte H2020 (listate în anexa detaliată).

În anul 2022 numărul citărilor lucrărilor din anii anteriori a fost de 617. Acesta a fost obținut prin cumularea citărilor raportate de fiecare cercetător, în general după evidența furnizată de Google Scholar.

3. Proiecte de cercetare

În IEA au fost derulate în 2022 patru proiecte H2020:

- Titlu proiect: *LIFT Low – Input Farming and Territories – Integrating Knowledge for Improving Ecosystem based Farming*, H2020, responsabil IEA (partener) - Mihai Chițea, organismul finanțator: Comisia Europeană, perioada 2018-2022, valoare totală proiect 112 mii euro, din care 16,1 mii euro pentru 2022;
- Titlu proiect: *SHERPA Sustainable Hub to Engage into Rural Policies with Actors*, H2020, responsabil IEA (parte terță) - Monica-Mihaela Tudor, organismul finanțator: Comisia Europeană, perioada 2019-2023, valoare totală proiect 70,6 mii euro, din care 25,6 mii euro pentru 2022;
- Titlu proiect: *BIOEASTsUP Advancing Sustainable Circular Bioeconomy in Central and Eastern European countries*, H2020, responsabil IEA (partener) - Dan-Marius Voicilaș, organismul finanțator: Comisia Europeană, perioada 2019-2022, valoare totală proiect 83,8 mii euro, din care 9,8 mii euro pentru 2022;
- Titlu proiect: *MIXED Multi-actor and transdisciplinary development of efficient and resilient farming and agroforestry-systems*, H2020, responsabil IEA (partener) - Camelia Gavrilă, perioada 2020-2024: valoare totală proiect 167 mii euro, din care 11,4 mii euro pentru 2022.

De asemenea au fost derulate trei proiecte naționale:

- Titlu proiect: *ADER 18.1.1 – Cercetări privind identificarea potențialului de constituire a unor clustere regionale de economie circulară – studii de caz*, responsabil IEA (partener) - Cornelia Alboiu, organismul finanțator: MADR, perioada 2019-2022, valoare totală proiect 60 mii lei, din care 10 mii lei pentru 2022;
- Titlu proiect: *Romania - Common Agriculture Policy (CAP) Programming Support*, servicii de consultanță, responsabili IEA - Cecilia Alexandri, Lucian Luca, organismul finanțator: World Bank Group Romania, perioada februarie 2021 - februarie 2022, valoare totală proiect 425 mii lei, din care 21,25 mii lei pentru 2022;
- Titlu proiect: *Studiul SPOS 2022 nr.1 - Securitatea alimentară, ca element al politicii agricole comune și agriculturii României în context european. Provocări 2023 - 2027*,

coordonator Lucian Luca, organismul finanțator: IER, perioada iunie - decembrie 2022, valoarea totală a contractelor individuale fiind de 36 mii lei.

Sintetic aceste proiecte sunt prezentate în Anexa 3.

În anul 2022 IEA a participat la o competiție (ca parte terță) pentru un proiect Horizon Europe declarat câștigător (care va începe din ianuarie 2023).

4. Cele mai importante publicații

- Capitolul: **Camelia Gavrilescu, Monica-Mihaela Tudor** – „Towards a Better Understanding of Small Farming System Resilience in Romania” (pag. 234-248), în volumul *Resilient and Sustainable Farming Systems in Europe - Exploring Diversity and Pathways*, editori: Miranda Meuwissen et al., Cambridge University Press, 2022
- Capitolul: **Mihaela Kruzslíka, Cornelia Alboiu, Diana Drigă**, „Principalele filiere agroalimentare din România în perioada 1990-2018” (pag.102-127), în volumul *România rurală în noul capitalism: 1990-2020*, coordonatori: Iulian Stănescu, Flavius Mihalache, Editura Pro Universitaria, București, 2022
- Volumul de proceedings editat de IEA: **Cecilia Alexandri, Lorena Florentina Chițea, Anca-Marina Izvoranu, Mihaela Kruzslíka, Cătălin Claudiu Munteanu** (coordonatori) - *Viabilitatea fermelor și dezvoltarea rurală durabilă în contextul actualelor priorități ale Uniunii Europene privind agricultura și mediul*, Editura Academiei Române, București, 2022
- Articolul: Paas, W., F. Accatino, J. Bijttebier, J. E. Black, **Camelia Gavrilescu**, V. Krupin, G. Manevska-Tasevska, F. Ollendorf, M. Peneva, C. San Martín, C. Zinnanti, F. Appel, P. Courtney, S. Severini, B. Soriano, M. Vigani, K. Zawalińska, M. K. van Ittersum, M. P.M. Meuwissen, P. Reidsma, 2021. “Participatory assessment of critical thresholds for resilient and sustainable European farming systems”. *Journal of Rural Studies*, vol.88, December 2021, pp. 214-226, DOI: 10.1016/j.jrurstud.2021.10.016

5. Cele mai importante rezultate științifice

- Organizarea Conferinței internaționale *Agricultural Economics and Rural Development Research*, cu tema "The European Green Deal Challenges to Agriculture and Rural Areas", 7 decembrie 2022
- Încheierea cu succes a proiectului H2020 cu titlul *LIFT Low – Input Farming and Territories – Integrating Knowledge for Improving Ecosystem based Farming*, derulat în perioada 2018-2022
- Câștigarea de către cercetători din IEA a competiției organizate de IER pentru studiul SPOS 2022 nr.1 - *Securitatea alimentară, ca element al politicii agricole comune și agriculturii României în context european. Provocări 2023 - 2027*
- Implicarea Institutului de Economie Agrară în pregătirea Planului Național Strategic PAC 2023-2027, prin participarea la dezbaterile organizate de MADR în cadrul grupului de lucru tematic și a subgrupurilor de lucru

6. Cooperări științifice internaționale

Acorduri generale semnate cu institute similare din străinătate:

- Acord de cooperare științifică cu Institutul Național de Cercetări Economice, Chișinău, Republica Moldova (2020-2025);
- Acord de cooperare științifică cu Odessa National Academy of Food Technologies, Odesa, Ucraina (2019-continuu);
- Acord de cooperare științifică cu Institute of Market Problems and Economic & Ecological Research-National Academy of Sciences of Ukraine, Odesa, Ucraina (2019-continuu);

- Acord de cooperare științifică cu Georgian Technical University din Tbilisi, Georgia (2019-continuu).

Colaborări ale IEA în cadrul unor proiecte bilaterale:

- Proiect de cercetare bilateral România-Polonia 2019-2021 (prelungit pentru 2022, dar reînnoit pentru perioada 2023-2026), cu Institute of Rural and Agricultural Development (IRWIR PAN) al Academiei de Științe a Poloniei, *“Resistance to economic, social, environmental and political risks: comparison of the Polish and Romanian farms”*, 4 vizitatori în perioada 14-18 noiembrie 2022;
- Proiectul *Productivity and Efficiency in the Romanian and Hungarian Agriculture*, competiție în cadrul “Romanian Academy – Hungarian Academy of Sciences Joint Research Project Proposal”, finanțator Academia Română și Academia Ungară de Științe, durata 2018-2020 (suspendat pe perioada pandemiei și prelungit până în 2022), 2 vizitatori în perioada 5-7 decembrie 2022.

7. Cooperări științifice naționale

Acord de cooperare cu Institutul de Cercetări Economice și Sociale „Gh. Zane” Iași, pentru colaborarea la proiecte naționale și internaționale și pentru organizarea de manifestări științifice naționale și internaționale.

Colaborare informală cu Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală București (din cadrul ASAS), pentru organizarea de manifestări științifice și pentru completarea asistenței oferite MADR.

8. Activitate de formare a tinerilor cercetători

Prof. univ. Gheorghe Hurduzeu este conducător de doctorat în cadrul școlii doctorale ”Economie și afaceri internaționale” de la ASE, unde are și norma de bază.

9. Premii internaționale/ naționale, ale Academiei Române obținute de către cercetători

Niciun premiu în 2022.

10. Manifestări științifice organizate de IEA, participări ale cercetătorilor în comitete științifice sau cu lucrări la conferințe internaționale și naționale

IEA a fost organizator principal pentru două manifestări științifice internaționale și coorganizator (contributor) pentru alte trei:

Organizator principal

- Sesiunea științifică internațională *Cercetări de economie agrară și dezvoltare rurală*, a 27-a ediție, cu titlul: „Provocările pactului verde european asupra agriculturii și spațiului rural”, 7 decembrie 2022, București, România, organizată de Institutul de Economie Agrară al Academiei Române, în colaborare cu șapte institute din țară sau din străinătate (Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală – București, România, Institutul de Cercetări Economice și Sociale „Gh. Zane” - Iași, România, Institutul Economic - Centrul de Studii Economice și Regionale – Budapesta, Ungaria, Institutul de Economie Agrară – Belgrad, Serbia, Institutul Național de Cercetări Economice – Chișinău, Republica Moldova, Institutul de Dezvoltare Agrară și Rurală - Varșovia, Polonia, Facultatea de Management Hotelier și Turism din Vrnjacka Banja/ Universitatea din Kragujevac – Serbia)

- *International seminar "European Green Deal impact assessment on agriculture in Central and Eastern European Countries"*, Bucharest, Romania, November 15, 2022, based on bilateral scientific agreement between Romanian Academy-Institute of Agricultural Economics & Polish Academy of Sciences-The Institute of Rural and Agricultural Development (IRWIR-PAN)

Coorganizator

- *International scientific conference "Sustainable agriculture and rural development - III"*, December 15th and 16th, 2022, Belgrade, organized by Institute of Agricultural Economics, Belgrade – Serbia (IEA co-organizator, alături de alte 30 de institute de cercetare)
- *International scientific conference „The Future of Tourism”*, organizată de Facultatea de Management Hotelier și Turism din Vrnjacka Banja/ Universitatea din Kragujevac – Serbia (IEA co-organizator)
- *The 12th International Symposium „Agricultural Economics and Rural Development - Realities and perspectives for Romania"*, organizat de Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală, ASAS, 17 noiembrie 2022, București

De asemenea, IEA a fost organizator principal (sau la paritate cu alte instituții) pentru opt manifestări științifice naționale (unele desfășurate în cadrul proiectelor internaționale la care IEA este parte, pentru diseminarea rezultatelor):

- Seminarul „Reziliența fermelor mici în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est a României”, organizat de ICES „Gh. Zane” Iași, Institutul de Economie Agrară al Academiei Române și Direcția pentru agricultură județeană Suceava, 28 februarie 2022
- Masa rotundă „Dezvoltarea rurală în contextul pactului verde european”, 29 aprilie 2022, organizatori: ICES „Gh. Zane”, Academia Română, Filiala Iași și IEA București
- Sesiunea științifică națională „Vectori ai dezvoltării rurale în Regiunea Nord-Est a României” (ediția a II-a), 14 octombrie 2022, în cadrul Zilelor Academice Iașene, ediția XXXVII-a, organizatori: ICES „Gh. Zane”, Academia Română, Filiala Iași și IEA București
- Workshop „Sistemele mixte agricole și agro-forestiere - avantaje, dezavantaje și oportunități de finanțare”, organizat de IEA București și GAL „Ținutul Posadelor”, jud. Argeș, în cadrul proiectului MIXED, comuna Domnești, jud. Argeș, 19.12.2022
- Masă rotundă – Platforma multi actor Argeș – *Integrarea sustenabilă a fermelor din județul Argeș în lanțurile agroalimentare*, Universitatea din Pitești, 23 iunie 2022, în cadrul proiectului SHERPA- Sustainable Hub to Engage into Rural Policies with Actors
- Masă rotundă – Platforma multi-actor Argeș – *Definitivarea și validarea conținutului documentului de poziție al MAP Argeș*, Universitatea din Pitești, 22 septembrie 2022, în cadrul proiectului SHERPA- Sustainable Hub to Engage into Rural Policies with Actors
- *Workshop on adoption tool platform in Suceava county, Romania*, beneficiar Comisia Europeană, rezultate obținute în cadrul proiectul LIFT – Low input farming and territories
- *Workshop on sustainability assessment framework in Suceava county, Romania*, beneficiar Comisia Europeană, rezultate obținute în cadrul proiectul LIFT – Low input farming and territories

Cercetătorii din IEA au participat în 2022 cu un număr de 91 de lucrări la diferite manifestări științifice, naționale și internaționale, organizate de IEA sau de INCE, dar și de alte organizații din țară sau din străinătate. O parte a acestora au fost deja publicate în anul 2022, iar altele vor fi publicate în 2023.

Concluzii și propuneri

Realizările IEA din anul 2022 sunt comparabile cu cele ale anilor anteriori, ca urmare a adaptării la condițiile pandemiei, inclusiv prin flexibilizarea programului de lucru sau lucrul la domiciliu.

Transferul în on-line al multor evenimente științifice a permis cercetătorilor IEA participarea cu comunicări la diferite conferințe și seminarii organizate în străinătate, dar și participarea unui mare număr de cercetători la o gamă largă de activități în calitate de public interesat de noile abordări ale economiei și cercetării (reziliență, sustenabilitate, circularitate, co-creație, abordare multi-actor).

Finalizarea sau atingerea fazei de maturitate a unor proiecte *Horizon 2020* este reflectată prin publicarea unor articole, împreună cu partenerii din respectivele proiecte, în reviste importante pentru domeniul de cercetare al IEA.

Implicarea tinerilor cercetători în proiectele de cercetare din IEA, atât cele din contracte naționale cât și din programul *Horizon 2020*, a continuat și în 2022, dar trebuie semnalată dificultatea atragerii tinerilor în cercetare din cauza unei situații complexe (subfinanțarea cercetării în România în general, plasarea cercetătorilor în grila salarizării unice pe o poziție mai puțin avantajoasă comparativ cu activitățile concurente, suspendarea temporară a angajărilor la stat).

ANEXE

Anexa 1 Resurse umane 2022

Nr. crt.	Institut/Centru	Număr cercetători	Conducători doctorat	Doctoranzi	Postdoctoranzi
	Institutul de Economie Agrară	24	1	2	0

Anexa 2 Publicații 2022

Nr. crt.	Institut/ Centru	Nr. articole publicate			Nr. cărți		Nr. capitole cărți (exclusiv Proceedings)		Nr. proceedings		Nr. rapoarte de interes public	Nr. citări ale lucrărilor anterioare în 2022	Nr. premii și distincții		Nr. manifestări științifice		Nr. membri în Editorial Boards reviste ISI		Nr. brevete de invenții
		Reviste ISI EX-TERN	Reviste ISI RO	Reviste non ISI AR	EX-TERN	RO	EX-TERN	RO	Editor	Lucrare			EX-TERN	RO	INTER-NAȚIO-NALE	RO	EX-TERN	RO	
	Institutul de Economie Agrară	3	4	16	0	0	3	3	1	54	9	617	0	0	5	8	0	0	0

Anexa 3 Proiecte de cercetare 2022

Categorii	Finanțator	Denumire proiect	Perioadă	Valoare totală	Valoare aferentă institutului/centrului în 2022
1. Competiții naționale					
ADER	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	ADER 18.1.1 Cercetări privind identificarea potențialului de constituire a unor clustere regionale de economie circulară – studii de caz	2019-2022	700 mii lei	10 mii lei
IER	Institutul European din România	Studiu SPOS 2022 Securitatea alimentară, ca element al politicii agricole comune și agriculturii României în context european. Provocări 2023 – 2027	Iunie-decembrie 2022	36 mii lei	36 mii lei
2. Competiții internaționale					
H2020 SFS-29-2017	Comisia Europeană	LIFT Low – Input Farming and Territories – Integrating Knowledge for Improving Ecosystem based Farming	2018-2022	5 milioane euro	16,1 mii euro
H2020 RUR-18-2019	Comisia Europeană	BIOEASTSUP Advancing Sustainable Circular Bioeconomy in Central and Eastern European countries	2019-2023	3 milioane euro	9,8 mii euro
H2020 RUR-2019-1	Comisia Europeană	SHERPA Sustainable Hub to Engage into Rural Policies with Actors	2019-2023	5 milioane euro	25,6 mii euro

H2020 SFS-2019-2	Comisia Europeană	MIXED Multi-actor and transdisciplinary development of efficient and resilient MIXED farming and agroforestry-systems	2020-2024	7 milioane euro	11,4 mii euro
3. Programe operaționale europene					
4. Granturi AR					
5. Acorduri bilaterale AR					
6. Comenzi instituționale					
World Bank Group	MADR	Romania - Common Agriculture Policy (CAP) Programming Support	Februarie 2021-februarie 2022	425 mii lei	21,25 mii lei
7. Comenzi economice					