



ACADEMIA ROMÂNĂ

---

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETĂRI  
ECONOMICE

„COSTIN C. KIRIȚESCU”

INSTITUTUL DE ECONOMIE AGRARĂ

---

**DETERMINANȚI ECONOMICI, SOCIALI  
ȘI INSTITUȚIONALI AI PERFORMANȚELOR  
ȘI SECURITĂȚII ALIMENTARE**

Coordonatori:

Păun Ion OTIMAN

Filon TODEROIU

Elena SIMA



EDITURA ACADEMIEI ROMÂNE

București, 2013

## CUPRINS

Contents.....	11
<b>SECȚIUNEA 1 – RESURSE, STRUCTURI ȘI COMPETITIVITATE ÎN ECONOMIA AGROALIMENTARĂ .....</b>	<b>13</b>
<b>Păun Ion OTIMAN</b> , Strategia agroalimentară și de dezvoltare rurală a României .....	15
<b>Gheorghe ZAMAN</b> , Analiza input-output a agriculturii României: cerințe ale dezvoltării durabile.....	35
<b>Alexandru T. BOGDAN, Judith IPATE</b> , Utilizarea performantă a bioresurselor zootehnice în contextul dezvoltării durabile eco-bioeconomice și a securității agroalimentare.....	55
<b>Alexandru STRATAN, Victor MOROZ, Anatolie IGNAT</b> , Dezvoltarea sectorului rural și securitatea alimentară în Republica Moldova.....	63
<b>Vasile GOȘA, Păun Ion OTIMAN, Nicoleta MATEOC-SÎRB, Andrea FEHER</b> , Fondurile europene – un motor al dezvoltării economice echilibrate sau al discrepanțelor între statele membre?.....	77
<b>Filon TODEROIU</b> , Eficiența agregată a utilizării resurselor în sectorul agroalimentar românesc – evoluții macroeconomice și disparități regionale .....	93
<b>Simion CERTAN, Ion CERTAN</b> , Reflecții cu privire la proprietate, dimensiuni și forme organizatorico-juridice în agricultura Republicii Moldova.....	115
<b>Camelia GAVRILESCU</b> , Fluxurile comerciale intra- și extra-comunitare la principalele produse agroalimentare .....	133
<b>Cristian KEVORCHIAN</b> , O abordare bazată pe <i>cloud computing</i> a arhitecturii sistemelor FMIS ( <i>Farm Management Information Systems</i> – Sisteme Informatice de Management al Fermelor).....	145
<b>Camelia TOMA</b> , Influența factorilor climatici asupra productivității muncii în agricultura românească.....	155
<b>Carmen BUCUR</b> , Eficiență și disparități teritoriale ale utilizării resurselor în producția agricolă vegetală.....	167
<b>Sorin BUCUR</b> , Eficiență și disparități teritoriale ale utilizării resurselor în producția agricolă animală .....	181
<b>Dan-Marius VOICILAȘ</b> , Eficiența economică a investițiilor străine directe în profil regional.....	196
<b>Crina TURTOI</b> , Exploatații mici și foarte mici – particularități privind clasificarea statistică a acestora.....	213
<b>Monica Mihaela TUDOR</b> , Dispersia teritorială a inegalităților în oportunități în spațiul rural românesc .....	225
<b>SECȚIUNEA 2 – PIEȚE AGRICOLE – IMPLICAȚII ASUPRA SECURITĂȚII ALIMENTARE .....</b>	<b>247</b>
<b>Maria Mădălina JURCOVAN, Nicole Livia ATUDOSIEI, Daniela MIHĂILĂ</b> , Metoda rapidă pentru determinarea Tartrazinei și Sunsett Yellow în băuturi răcoritoare.....	249
<b>Cecilia ALEXANDRI</b> , Evaluarea impactului opțiunilor privind viitoarea Politică Agricolă Comună asupra veniturilor fermelor și a ofertei agricole .....	255
<b>Iuliana IONEL</b> , Noua Politică Agricolă Comună și implicațiile asupra sectorului cerealiier ....	273
<b>Aurel LUP</b> , Potențialul economic al satului românesc în contextul dezvoltării rurale.....	285
<b>Mariana GRODEA</b> , Piața laptelui în România – evoluții și tendințe post-aderare.....	301
<b>Viorica GAVRILĂ</b> , Fermele de semi-subsistență în contextul Politicii Agricole Comune .....	316

<b>Mirela-Adriana RUSALI</b> , Evaluarea specializării produselor agricole românești în comerțul exterior intra-sectorial .....	323
<b>Cornelia ALBOIU</b> , Comercializarea legumelor, aspecte instituționale și caracteristici ale filierei .....	329
<b>Lucian LUCA</b> , Ajustare structurală și securitate alimentară în România .....	343
<b>Gheorghe HURDUZEU</b> , Produse financiare inovative pe piața laptelui .....	357
<b>Mihaela KRUSLICIKA, Vergina CHIRIȚESCU</b> , Agricultură ecologică – istoric, principii și standarde europene .....	367
<b>SECȚIUNEA 3 – EFICIENȚĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ DURABILĂ</b> .....	383
<b>Daniela Ruxandra ANDREI, Vergina CHIRIȚESCU, Mihaela KRUSLICIKA, Mariana SANDU</b> , Riscurile dezvoltării turismului și agroturismului în mediul rural din România .....	385
<b>Ioan Sebastian BRUMĂ</b> , Estimări privind potențialul maxim de dezvoltare a legumiculturii ecologice în Moldova .....	395
<b>Daniela MATEI, Viorel CHIRIȚĂ</b> , Valorificarea turistică a ariilor protejate. Analiză teritorială comparativă în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est a României.....	407
<b>Maria GHEORGHE, Maria TĂNASE, Camelia SAND, Mirela STANCIU</b> , Eficiența UPAS-urilor în zona montană și dezvoltarea rurală .....	423
<b>Violeta FLORIAN</b> , Ecosisteme – funcționalitate și structuri. Raporturi ecosistemice.....	431
<b>Marioara RUSU</b> , Sistemele de irigații și dezvoltarea durabilă a agriculturii .....	447
<b>Floarea BORDÂNC</b> , Delimitarea administrativă a tipurilor geografice de habitat uman – faza de cercetare științifică esențială în elaborarea analizei/diagnozei spațiului rural național ....	463
<b>Elena SIMA</b> , Implicațiile promovării agriculturii ecologice asupra dezvoltării rurale durabile.....	491
<b>Vergina CHIRIȚESCU, Mihaela KRUSLICIKA</b> , Factorii favorabili și nefavorabili dezvoltării economice integrate a zonelor rurale din Macroregiunea 2 a României .....	507
<b>Lucian TANASĂ</b> , Practicarea cicloturismului rural și implicațiile acestuia în dezvoltarea durabilă a economiei rurale. Studiu de caz: județul Neamț.....	519
<b>Elena SIMA</b> , Agroecosistemul unui areal amenajat pentru irigații – studiu de caz: Terasa Brăilei.....	535
<b>Elisabeta ROȘU</b> , Biodiversitatea, ariile naturale protejate și dezvoltarea durabilă. Studiu de caz: județul Brăila.....	553
<b>Mihai Alexandru CHIȚEA</b> , Interfuncționalitatea sistem natural – sistem uman specifică comunităților rurale. Studiu de caz: agro-ecosistem, valori și comportamente ecologice ....	571
<b>Monica Mihaela TUDOR</b> , Dinamica internă a ecosistemelor umane – studiu de caz asupra structurilor sociale din Țara Hațegului .....	587