

ANEXA nr. 5.1.

LUCRARI STIINTIFICE PUBLICATE IN REVISTE DE SPECIALITATE FARA COTATIE ISI

Nr. crt.	Articolul	Revista	Autor Institutul
0	1	2	3
2002			
1.	Optimal monitoring and risk limits for a complex wastewater biological treatment plant	Annals of West University of Timisoara, Series Chemistry 10(2), pp. 493-504, 2002	Cristina MARIA <i>INCDPM - ICIM București</i>
2003			
2.	Organic Matter Decomposition in the Polluted River Ecosystems - (Siret River Basin)	“Un mediu pentru viitor”, Ed. Promotal, Bucharest, Romania, pp. 119-127. ISBN -973-98568-2-9	Violeta Astratinei, Aura Lungu <i>INCDPM - ICIM București</i> Elena Mehedintu - ANPM
3.	New Microbiological Approaches in Bioremediation Technologies	“Un mediu pentru viitor”, Ed. Promotal, Bucharest, Romania, pp. 270-277 ISBN -973-98568-2-9	Violeta Astratinei <i>INCDPM - ICIM București</i>
4.	Aspects with regards to the research carried out in order to obtain drinking water from the Constantza water treatment plant – the biggest shipyard on the shore of the Black Sea	Journal of Environmental Protection and Ecology, 2003, pp. 134-140	Vasilica DĂESCU, Mariana BADEA <i>INCDPM - ICIM București</i>
5.	Elemente de caracterizare a poluarii cu metale grele prin monitoringul integrat al ecosistemelor acvatice – B.H. Somes	„Un mediu pentru viitor”, Editura Promotal, Bucuresti, 2003 ISBN -973-98568-2-9	Adriana Cernatoni Ioana Varduca <i>INCDPM - ICIM București</i> Elena Mehedintu
6.	Imbunatatirea performantelor analitice prin tehnici instrumentale moderne	„Un mediu pentru viitor”, Editura Promotal, Bucuresti, 2003 ISBN -973-98568-2-9	Adriana Cernatoni Elena Mehedintu Ioana Varduca - <i>INCDPM - ICIM București</i>
7.	Analiza instrumentala. Aspecte teoretice si practice ale spectrometriei de absorbtie atomica	Editura Universitatii Bucuresti 2003	V. Dumitrescu N. Dumitrescu I. Varduca - <i>INCDPM - ICIM București</i>
8.	Implementarea proiectului pilot REHRA în bazinul hidrografic Argeș din România	“Un mediu pentru viitor” Ed. Promotal, București, 2003, pag. 156-163	Silvia Chițimiea, Carmen Toader, Otilia Mihail, Carmen Luțai <i>INCDPM - ICIM București</i>
9.	Poluantii organici persistenti – impactul asupra mediului: nivele de	<i>Vol. Simpozion „Agrochimia in Romania – produse chimice ecologice pentru agricultura”, 19-20 mai 2003,</i>	Silvia Chitimiea, Carmen Lutai, Adriana Bors <i>INCDPM - ICIM București</i>

	concentratie si evolutie in mediul acvatic	pag. 17	
10.	Studiul incidentei poluantilor organici persistenti de tip organoclorurat utilizati in agricultura in apele de suprafata si subterane din aria de impact a producatorului	Vol. Simpozion "Agrochimia in Romania", pag. 7, - ICECHIM Bucuresti, 14 -15 mai 2003	S.Chitimiea, C. Lutai <i>INCDPM - ICIM București</i> C. Toader - <i>MMDD</i>
11.	Contributii privind cunoasterea actiunii toxice a fungicidului tilt in vederea protectiei sistemelor ecologice acvatice	<i>Volum „Agrochimia în România”, 14 – 15 mai 2003-</i> ICECHIM Bucuresti	Otilia Mihail. Mariana Constantinescu, Silvia Chițimia, Carmen Luțai, Mariana Zglobiu, Carmen Toader, Aurica Lungu, Violeta Astratinei <i>INCDPM - ICIM București</i>
12.	Poluantii organici persistenti – impactul asupra mediului: nivele de concentratie si evolutie in mediul acvatic	Expozitia si simpozionul „Agrochimia in Romania – produse chimice ecologice pentru agricultura”, 19-20 mai 2003, pag. 17	Silvia Chitimiea, Carmen Lutai, Adriana Bors <i>INCDPM - ICIM București</i>
13.	Acreditarea laboratoarelor de încercare și etalonare în viziunea actuală ILAC	Buletin informativ, Eurachem-România, 6, 2003	Ion Gh. Tănase, Mihaela Buleandră, Florentina-Lorena Panțiru-Soare, Dana Anghel
14.	Introducerea conceptului de incertitudine a măsurării în încercare simultan cu implementarea și cu aplicarea standardului ISO/IEC 17025	Buletin informativ, Eurachem-România, 6, 2003	I. Gh. Tănase, Florentina-Lorena Panțiru-Soare
15.	Aspecte privind comunitatile de macronevertebrate din cursuri de apa apartinand b.h. Mures	Lucr. St. USAMVB, Seria A, vol. XLVI, 213-218, Bucuresti	Chiriac, G., Vintila, Florentina <i>INCDPM - ICIM București</i> Aioanei, Fl. – <i>Universitatea din Bucuresti – Facultatea de Biologie</i>
16.	Variatia continutului de nutrienti si a parametrilor caracteristici principalelor comunitati biotice pe tronsonul romanesc al Dunarii in timpul expeditiei Joint Danube Survey 2001	Lucr. Simp. Agrochimia in Romania, 27-28, Bucuresti	Hamchevici, Carmen, Chiriac, G. <i>INCDPM - ICIM București</i>
17.	Aportul de nutrienti, factor responsabil al eutrofizarii ecosistemelor acvatice lenitice	“Un mediu pentru viitor”, Ed. Promotal, Bucharest, Romania 2003, pag. 105 – 111 ISBN -973-98568-2-9	Lungu, A., Zglobiu, M., Constantinescu, M., Mihail, O., Astratinei V., Chiriac G. <i>INCDPM - ICIM București</i>

18.	Monitoring integrat al calității apelor – coordonate actuale și de perspectivă	„Un mediu pentru viitor”. Ed.Promotal 2003 (19-21) ISBN -973-98568-2-9	Varduca A. <i>INCDPM - ICIM București</i>
19.	Index global pentru caracterizarea calității apelor din punct de vedere chimic	„Un mediu pentru viitor”. Ed.Promotal 2003 (35-42) ISBN -973-98568-2-9	Varduca A, Hamchievici C. <i>INCDPM - ICIM București</i>
20.	Monitoring de identificare aplicativ în detecția rapidă a „amprenteii” poluării cu produse petroliere	„Un mediu pentru viitor”. Ed.Promotal 2003 (70-74) ISBN -973-98568-2-9	Malciu A., Varduca A., <i>INCDPM - ICIM București</i>
21.	Posibilitati de decontaminare a solurilor poluate cu produse petroliere prin utilizarea unor produse naturale	Jurnalul de petrol si gaze, nr. 43/2003, pag. 85-86	Ileana Mitiu, Elisabeta Rosu <i>INCDPM - ICIM București</i>
22.	Aspecte privind gestionarea deeurilor petroliere	Jurnalul de Petrol si Gaze nr. 12(54) noiembrie/decembrie 2003, p. 73.	Petroaica, B, Bratu, A., Iancovici, O., <i>INCDPM - ICIM București</i>
23.	Ponderea si natura deeurilor de ambalaje din compozitia deeurilor municipale	Salubritatea nr. 4(8)/2003, p. 13-16	Bratu, A., Costin, B. <i>INCDPM - ICIM București</i>
2004			
24.	Contributii la cunoasterea circuitului biogeochimic al unor pesticide clorderivate persistente in sistemele ecologice acvatice – Porțile de Fier I și II – in vederea evaluarii riscului	Vol. Simpozion „Apa un miracol” , Bucuresti 2004	Otilia Mihail, Luminița Galasiu, Carmen Luțai, Silvia Chițimiea, Carmen Hamchievici, Elena Mehedințu, Ioana Varduca, Florentina Vintilă <i>INCDPM - ICIM București</i>
25.	Voltammetric behavior of ethylmercury using platinum and glassy carbon electrodes	Analele Universității București XII 2004, pg 125	I. Gh. Tănase, Florentina-Lorena Panțiru-Soare, A. Ciucu
26.	Aspecte privind comunitatile de macronevertebrate din cursuri de apa apartinand bazinului Aries, in vederea estimarii conditiilor de referinta	Analele Univ. Buc., Anul LIII-2004, 97-107, Bucuresti	Chiriac, G., Luminita, Galasiu, <i>INCDPM - ICIM București</i> Florin Aioanei – <i>Universitatea din Bucuresti – Fac. de Biologie</i>
27.	Regulations regarding the waste incineration in Romania and their application within some romanian industrial units.	Journal of Environmental Protection and Ecology, 2004	Vasilica DĂESCU, Elena IONIȚĂ <i>INCDPM - ICIM București</i>
28.	Expeditia JDS-2001. Comunitati de	Rev. Ecoterra, Univ. Babes-Bolyai Cluj, SCIPCE Bistrita, nr. 3, 23-24, Bistrita	Chiriac, G. <i>INCDPM - ICIM București</i>

	macronevertebrate din tronsonul romanesc al Dunarii		
2005			
29.	Evaluation of Limit-State-Functions by Means of a Diffusion Model in the Risk Assessment of a Biodegradable Pollutant Discharge in a River Pathway	Buletinul Stiintific al Universitatii "Politehnica" din Timisoara, Seria Chimie si Ingineria Mediului 50, 2005	Cristina MARIA <i>INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
30.	Hydrodynamic Loads on Offshore Platform Structures	University of Constanta Annals - Mechanical Engineering Series, Year III – IV (2003), pp. 433-438 Publicație cotate CNCSIS, Categoria B+, Cod CNCSIS 603	M. Popescu, A. Simbotin <i>Universitatea OVIDIUS Constanta, INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
31.	Simularea prin calcul a deplasării unei unde de poluare pe râul Siret	Hidrotehnica, vol. 48, nr. 1-2, 2003, p. 3-10. Publicație CNCSIS fără punctaj, Categoria D, Cod CNCSIS 345	T. Ghinda, T. Ardeleanu <i>INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
32.	Cercetări privind capacitatea de atenuare a radiațiilor gamma a unor combinații ciment-agregate	"Mediul înconjurător" nr.3, 2003	George Poteraș - <i>INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
33.	Hydrodynamic Loads Evaluation on Offshore Platforms	Buletinul științific al Universității din Pitești, Seria Matematică și Informatică, nr. 9/2003, pp. 273-288. Publicație cotate CNCSIS, Categoria B, Cod CNCSIS 355	M. Popescu, A. Simbotin <i>Universitatea OVIDIUS Constanta, INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
34.	Stabilitatea plajelor de pe litoralul românesc al Mării Negre	Hidrotehnica, vol. 48, nr. 8/2003	M. Popescu, A. Simbotin <i>Universitatea OVIDIUS Constanta, INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
35.	Biological research on the Danube water quality-study case on the sector Bazias-Pristol.	In Researches in Biology. [Studii si cercetari stiintifice, biologie serie noua] Ed. Univ. Bacau.vol.10: 7-12.	Aura Lungu, Luminița Galasiu, <u>Violeta Astratinei</u> and Florentina Vintila <i>INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
36.	Inventarierea comunitatilor biotice acvatice din b.h. Mures in conformitate cu cerintele Directivei Cadru a apelor	vol. « Oltenia. Studii si comunicari. Stiintele naturii », XXI/2005, Craiova	Chiriac, G., Vintila, Florentina <i>INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
37.	Investigații biologice asupra calității apei fluviului Dunărea în sectorul Baziaș – Pristol.	Universitatea Bacău, vol. 10 de Studii și cercetări științifice - Biologie, 2005, pag. 7 -11	Lungu, A., Galasiu, L., Vintilă, F., Astratinei, V <i>INCDPM - ICIM Bucuresti</i>
38.	Gestionarea deseurilor de echipamente electrice si electronice	Salubritatea nr. 4(16)/2005, p. 16-19	Stefanescu, L., Iancovici, O., Bratu, A., Mirescu, F. <i>INCDPM - ICIM Bucuresti</i>

39.	Experienta japoneza in domeniul gestiunii deseurilor	Salubritatea nr. 4(16)/2005, p. 33-36.	Bratu, Alina <i>INCDPM - ICIM București</i>
40.	Tehnici de sortare a deseurilor	Salubritatea nr. 3(15)/2005, p 13.	Iancovici Oana <i>INCDPM - ICIM București</i>
2006			
41.	Reciclarea materialelor provenite din demolări și dezafectări	Salubritatea, nr.1 (17) /2006, pp.34-39	George Poteraș - <i>INCDPM - ICIM București</i>
42.	Metoda membranelor filtrante in monitoringul bacteriologic al apelor de suprafata	Metoda membranelor filtrante in monitoringul bacteriologic al apelor de suprafata - Ghid metodologic Ed. Arvin Press. Bucharest. 70 pp	Violeta Astratinei <i>INCDPM - ICIM București</i>
43.	Praguri de alertare pentru poluarea severă a apelor în cadrul sistemului de alarmare pentru poluări accidentale în bazinul hidrografic al fluviului Dunărea	ECOTERRA, nr.11, an III, 2006 (26 – 29).	Varduca A., Mara S <i>INCDPM - ICIM București</i>
2007			
44.	Aspecte generale in modelarea spatio-temporala a calitatii apelor subterane	ECOTERRA, nr. 14/2007	Constantinoiu Catalin <i>INCDPM - ICIM București</i>
45.	Compostarea namolului de la statiile de epurare orasenesti	ECOTERRA, /2007	Sevastita Vraciu, Cristina Stan <i>INCDPM - ICIM București</i>
46.	Asigurarea calitatii rezultatelor	ECOTERRA, /2007	Sevastița VRACIU, Violeta Monica NEAȚĂ, Petra IONESCU <i>INCDPM - ICIM București</i>
47.	Nota asupra imbunatatirii eficientei de indepartare a poluantilor din iazurile biologice prin amenajarea de filter biologice	ECOTERRA, /2007	Doina Nistor, Mariana Mincu <i>INCDPM - ICIM București</i>
48.	Apele din Romania. Viziune prosepctiva in lumina procesului de gospodarire integrata a resurselor de apa (IWRM)	Apele din Romania. Viziune prosepctiva in lumina procesului de gospodarire integrata a resurselor de apa (IWRM) - Ed. Arvin Press, 2007	Aurel Varduca, Liviu N. Popescu, Ioana Varduca <i>INCDPM - ICIM București</i>