

ANEXA 2

CONTRACTELE DE CERCETARE DERULATE ÎN ANUL 2016

Nr. Crt.	Număr contract	Titlu	Perioada
1	Contr. nr. 48N/2016	Mediu, Energie Verde, Apa, Sturioni – MEVAS (Aplicativ)	2016-2017
Proiecte Externe			
2	Contr.nr. 4836/2015	Campanii de formare și conștientizare cu privire la potențialele riscuri asupra mediului și sănătății populației asociate cu substanțele și deșeurile periculoase (TARCHS)	2015-2016
3	Contr.nr. 6329/14.09.2015	Cartarea și evaluarea serviciilor de ecosisteme din zona umedă Divici-Pojejena și identificarea contribuției acestora la sectoarele economice (WETECOS)	2015-2016
4	Contr.nr.53/2011	Monitorizarea impactului asupra mediului a lucrărilor de îmbunătățire a condițiilor de navigație pe Dunăre între Călărași și Brăila, km 375 și km 175	2011-2017
5	041/2016	Assessment Report for re-including of active substance BENALAXYL in Annex 1 of the Regulation no. 1107/2009.	2016
6	111/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – TARIKA.	2016
7	103/2016	Assessment Report for zonal authorization for plant protection product – POLSULPHUR 80 WP	2016
8	102/2016	Assessment Report for zonal authorization for plant protection product – POLSULPHUR 80 WG	2016
9	101/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – NASA	2016
10	100/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – EMINENT STAR	2016

11	099/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – DIFEND	2016
12	098/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – CLOMATE	2016
13	096/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – BATTLE DELTA	2016
14	095/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – GLYFOS ULTRA	2016
15	093/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – FLUROSTAR 200	2016
16	092/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – DIFEND EXTRA	2016
17	091/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – GLOBACHEM NV	2016
18	070/2016	Assessment Report for zonal authorization for plant protection product – SARACEN MAX	2016
19	069/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – RIZA 200 EC	2016
20	060/2016	Assessment Report for the second ratification of plant protection product – KOCIDE 2000	2016
21	098/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – CLOMATE	2016
22	059/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – SINCONIL	2016
23	024/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – GRECALE	2016
24	015/2016	Assessment Report for zonal authorization for plant protection product – VANTEX 60 CS	2016

25	006/2016	Assessment Report for mutual recognition of authorizations for plant protection product – SINSTAR	2016
26	005/2016	Assessment Report for zonal authorization for plant protection product – TARGA MAX	2016
27	004/2016	Assessment Report for zonal authorization for plant protection product – JUVINAL 10 EC	2016
Contracte cu agenți economici			
28	109/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – NEXT	2016
29	108/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – SULCOGAN 300 SC	2016
30	107/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – DEGESCH PLATE	2016
31	106/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – KELVIN TOP OD	2016
32	105/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – METRIC	2016
33	104/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – SCATTO	2016
34	094/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – CLINIC EXPERT	2016
35	089/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – BARCA 334 SL	2016
36	088/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – NICORN 040 SC	2016
37	087/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – DICASH	2016

38	086/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – INTEREST	2016
39	085/2016	Raport de evaluare pentru reomologarea produsului pentru protecția plantelor – SAFRAN 1,8 EC	2016
40	084/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – GALLUP SUPER 360	2016
41	083/2016	Raport de evaluare pentru reomologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – DRAGO 76WP	2016
42	068/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – PRIAXOR EC	2016
43	067/2016	Raport de evaluare pentru reomologarea produsului pentru protecția plantelor – LIDER 200 SL	2016
44	066/2016	Raport de evaluare pentru reomologarea produsului pentru protecția plantelor – NUPRID 600 FS	2016
45	065/2016	Raport de evaluare pentru reomologarea produsului pentru protecția plantelor – NUPRID 200 SC	2016
46	064/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – PREMIS	2016
47	063/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – DELAN PRO	2016
48	062/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – DELAN 700 WDG	2016
49	061/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – TRIMMER 50 WG	2016
50	054/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – AMPLIGO	2016
51	053/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – PERGADO D	2016

52	052/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – CAPRENO 547 SC	2016
53	051/2016	Raport de evaluare pentru reomologarea produsului pentru protecția plantelor – LANCELOT SUPER	2016
54	050/2016	Raport de evaluare pentru reomologarea produsului pentru protecția plantelor – GALERA SUPER	2016
55	049/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – GALANT SUPER	2016
56	048/2016	Raport de evaluare pentru reomologarea produsului pentru protecția plantelor – PALLAS 75 WG	2016
57	036/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – TEMPLIER	2016
58	035/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – BETTIX WG	2016
59	034/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – NAUTILE WG	2016
60	033/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – CITATION	2016
61	032/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – VIVENDI 200	2016
62	031/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – KUPFER FUSILAN	2016
63	030/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – MON 76477	2016
64	029/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – MON 76473	2016

65	028/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – KINTO DUO	2016
66	027/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – MEDAX TOP	2016
67	026/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – BUTISAN	2016
68	025/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – ORBIT 250EW	2016
69	023/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – REVUS 250 SC	2016
70	022/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – GLOBASTAR	2016
71	021/2016	Raport de evaluare pentru recunoaștere reciprocă a autorizației produsului pentru protecția plantelor – BETANAL TANDEM 390 SC	2016
72	020/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – VIDERYO F	2016
73	019/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – COMRADE	2016
74	018/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – CHIKARA DUO	2016
75	017/2016	Raport de evaluare pentru omologarea zonală a produsului pentru protecția plantelor – TBM 75 WG	2016
76	C9/2012, adit. 4/2016	Monitorizarea factorilor de mediu la S.C. STABILUS Brasov	2016
77	C11/2012, adit. 6/2016	Monitorizarea apelor uzate la S.C. ANGELLI Bucuresti	2016
78	C46/2012, adit. 4/2016	Monitorizarea apelor uzate la S.C. UNILAB Ilfov	2016

79	1693/05.09.2016	Evaluarea poluarii aerului, solului si a apelor in zonele fabricilie de ciment din cadrul HEIDELBERGCEMENT S.A	2016-2017
80	1389/08.11.2016	Studiu privind determinări de sol, pentru Fabrica de ciment Tașca/Fieni	2016

ANEXA 3

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE / TEHNICE PUBLICATE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE COTATE ISI

Nr. crt.	Titlul	Revista	Autorii
1.	Multiparametric quality index for the ongoing water quality monitoring projects on the Lower Danube	Environmental Engineering and Management Journal 2016, vol. 15, no. 5, pp. 1069-1074, ISSN: 1582-9596, eISSN: 1843-3707, IF-1,065	V.-M. Radu, A. A. Ivanov, P. Ionescu, Gy. Deák, M. Tudor
2.	Preliminary analysis of the sturgeons' swimming capacity above the bottom sill through numerical simulation. Case study - Bala Branch	Environmental Engineering and Management Journal, Volume: 15 Issue: 5 Pages: 1075-1080 Published: MAY 2016, IF-1,008	Nicolae, A. F., Georgescu, P., L., Deak, G., Badilita, A. M., Tudor, M
3.	Comparative study on the use of new sturgeon migration monitoring systems on the LOWER DANUBE	Environmental Engineering and Management Journal, ISSN: 1582-9596, Volume: 15 Issue: 5 Pages: 1081-1085 Published: MAY 2016, IF-1,008	Raischi, M. C., Oprea, L., Deak, G., Badilita, A. M., Tudor, M.
4.	Modelling large scale and long term morphological response to engineering interventions at River bifurcation	Proceedings of the International Conference on Fluvial Hydraulics (River Flow 2016), St. Louis, USA, 11-14 iulie 2016, ISBN: 978-1-315-64447-9; Pag.: 1352-1359	Mohamed F.M. Yossef & Anke Becker, Deák Gy
5.	Consideration regarding the transition to sustainable manufacturing in the Romanian SMEs	Journal of Environmental Protection and Ecology, 2016, vol.17, no.1, pp.248-256, IF - 0,734	Dana Iuliana Tilina Cristina Mohora Miron Zapciu Vasile Bendic Vasilica Daescu Andreea Daescu
6.	Statistical analysis of heavy metals concentration in water and sediments in the lower part of the Danube River	Revista de Chimie, vol 67, no 11, 2151-2155, 2016, IF - 0,956	A.-M. Anghel, E. Diacu, M. Ilie, D. Petrescu, G. Ghiță, F. Marinescu, Gy. Deák
7.	Thermodynamics of interactions between lead(II) and cadmium(II) ions and azulene-based complexing polymer films	Journal of Solid State Electrochemistry, 2016, Vol. 20, Iss. 2, pp. 401-411, IF - 2,446	G.-O. Buica, L. Birzan, L.-R. Popescu (Mandoc),

			A. A. Ivanov, E.-M. Ungureanu,
8.	Studies regarding the crystallization of some glass compositions with low barium oxide content	Romanian Journal of Materials, vol 46, nr. 4, 2016, pp. 538-541, IF - 0,612	M. Eftimie, E. Marinescu, A. Melinescu, A. Moncea
9.	Overall assessment of water quality on Lower Danube River using multi-parametric quality index	Rev. Chim. (Bucharest), 2016, vol. 67, no. 3, pp. 391-395, IF -0,956	V.-M. Radu, A. A. Ivanov, P. Ionescu, Gy. Deák, E. Diacu
10.	Assessment of Heavy Metals Content in Water and Sediments from the Lower Danube River Using EcoIndex	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, Vol. 67, Nr. 4, 2016, p.649-653, IF-0,956	Radu V. Monica, Ivanov Al. Anton, Deák György, Diacu Elena
11.	Development of a multiparametric quality index for water quality monitoring	Environmental Engineering and Management Journal, ISSN 1582-9596, Vol. 15, Nr. 5, 2016, p.1069-1074, IF-1,008	Radu V. Monica, Ivanov Al. Anton, Ionescu Petra, Deák György, Tudor Marian
12.	FTIR Method for PRAESTOL™ A3040L Analysis in Surface Waters	Revista de Chimie, ISSN 0034-7752, Vol. 67, Nr. 6, 2016, p. 1029-1033, IF-0,956	Ivanov Al. Anton, Diacu Elena, Deák György
13.	Assessment of heavy metal levels in water, sediment and fish from Plumbuita Lake	Rev. Chim. (Bucharest), 2016, vol. 67, no. 11, pp. 2148-2150, ISSN 0034-7752, IF-0,956	P. Ionescu, Gy. Deák, E. Diacu, V.-M. Radu,
14.	Detection of estrogens from aquatic environments by gas chromatographic method	Rev. Chim. (Bucharest), vol. 67, no. 10, pp. 1895-1898, ISSN 0034-7752, IF-0,956	P. Ionescu, E. Diacu, V.-M. Radu, Gy. Deák, M. Tudor,
15.	Carcinogenic risk evaluation for human health risk assessment from soils contaminated with heavy metals	International Journal of Environmental Science and Technology – IJEST, 13 (8), p. 2025–2036 (2016), IF-2,344	D. M. Cocârță, S. Neamțu, A.-M. Reșetar-Deac,
16.	Tool to measure and evaluate the environmental impact of production activity in the romanian manufacturing SMEs	Journal of Environmental Protection and Ecology, 2016, vol.17, no.1, pp. 1393 – 1400, IF - 0,734	Tilina D. I., Mohora C., Bendic V., Daescu A.
17.	Spatial distribution of water quality and eutrophication levels of Divici-Pojejena wetland	Water Resources, Forest, Marine and Ocean Ecosystems Conference Proceedings, SGEM 2016, VOL III Book Series: International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM Pages: 267-274, 2016	Ilie M., Ghita G., Gyorgy D., Anghel A.M., Raischi, M.

Total Factor Impact = **16.695**

ANEXA 4

BREVETE DE INVENȚIE

Nr. Crt.	An	Descriere	Autori
1	30.08.2016	Stație mobilă de tipul DKMR 01T de monitorizare prin teledetectie a ihtiiofaunei si in special a sturionilor in condiții hidrologice dificile Brevet de invenție A/00256/02.04.2014	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Natalia Raischi, Marian Tudor Madalin SILION
2	26.10.2016	Soluții tehnice pentru protejarea ecosistemelor zonelor umede si a populației impotriva inundatiilor Cerere de brevet de invenție A/00759/26.10.2016	Lucian LASLO, Monica MATEI, Mădălina BOBOC, Nicu CIOBOTARU, Marius RAISCHI, George POTERAȘ, György DEÁK
3	25.11.2016	Procedeu de recuperare selectivă a cromului, fierului si zincului din namoluri provenite din activitatea acoperiri metalize, cu obtinerea de compusi utili Cerere de brevet de invenție A/00931/29.11.2016	Mărcuș Iuliana Mitiu Mihaela Mitiu Ileana Gyorgy DEAK Ivanov Alexandru
4	31.08.2016	Complex Off-shore de producere a energiei regenerabile-CERHES Cerere de brevet de invenție A/00397/01.06.2016	Poteras George Gyorgy DEAK Moncea Andreea Ionel Neacsu
5	12.10.2016	Complex de producere a energiei regenerabile in ape curgatoare-CERHES AC Cerere de brevet de invenție A/00580/17.08.2016	Poteras George Gyorgy DEAK Alina Nicolae Ionel Neacsu Raischi Natalia

ANEXA 5

COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE PREZENTATE LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

Nr. crt.	Titlul prezentare	Eveniment	Autori
1.	Assessment of Ecosystem Condition in Romania Using MAES Methodology. Case study: Divici – Pojejena Wetland	International Conference on Biological Engineering and Natural Sciences (ICBENS), 19 – 21 Ianuarie, Cebu, Filipine	Matei Monica, Raischi Marius, Laslo Lucian, Ciobotaru Nicu, Mușat Cristina, Boboc Mădălina, Deák Gyorgy
2.	Assessment of transfer phenomena for heavy metals in a freshwater ecosystem: a field study	1th International Conference Environmental Legislation, Safety Engineering and Disaster Management-ELSEDIMA, May 26-28, 2016, Cluj-Napoca, Romania	P. Ionescu, V.-M. Radu, E. Marcu, I. E. Ciobotaru, A. A. Ivanov
3.	Spatial distribution of water quality and eutrophication levels of Divici-Pojejena wetland	International Multidisciplinary Scientific GeoConference-SGEM, 28 Jun - 07 Jul 2016, Albena Bulgaria	Ilie M., Ghita G., Gyorgy D., Anghel A.M., Raischi, M.
4.	Modelling large scale and long term morphological response to engineering interventions at River bifurcation.	International Conference on Fluvial Hydraulics (River Flow 2016), St. Louis, USA, 11-14 iulie 2016	Mohamed F.M. Yossef & Anke Becker, Deák Gy
5.	Assessing the Aquatic Environment Quality Contaminated with Heavy Metals as a Result of Polymetallic Mining in the North-West Region of Romania using Pollution Indices	ICEER 2016 - The 3rd International Conference on Energy and Environment Research, 7-9 septembrie, 2016, Barcelona, Spania	Ana-Maria Anghel, M. Ilie, G. Ghiță, F. Marinescu, and Deák Gy
6.	Application of correlation algorithms on monitoring data for quality assessment of the aquatic ecosystems	Symposium of the Young Chemical Engineers, SICHEM, 8-9 September, 2016, București, Romania	Ionescu Petra, Ivanov Alexandru Anton, Diacu Elena, Deák György
7.	Mapping Romanian Wetlands – A Geographical Approach	3rd International Conference Water resources and wetlands 8-10 September, 2016, in Tulcea, Romania	Deak Gyorgy, Ciobotaru Nicu, Laslo Lucian Augustin, Matei Monica, Lupei Theodor, Boboc Mădălina, Mușat Cristina
8.	Assessment of pressures caused by climate changes on wetlands in Romania based on MAES framework	4th International Conference on Natural Resource Management (NRM '16), which took place from 28 to 30 September 2016 in Dubrovnik	Monica Matei, Lucian Laslo, Nicu Ciobotaru, Cristina Musat, Boboc Madalina, Marius Raischi, Deak Gyorgy
9.	Methodologies of mapping the cultural services. Tourism suitability of wetlands.	4th International Conference on Natural Resource Management (NRM '16), which took place from 28 to 30 September 2016 in Dubrovnik	Deak Gyorgy, Madalina Boboc, Monica Matei, Andreea Moncea, Marius Raischi

Anexa 6

Lucrări științifice/tehnice în reviste de specialitate fără cotație ISI

Nr. Crt.	Publicații Științifice
2016	
1	F.-D. Dumitru, György Deák, Oscar-Fabián Higuera Cobos, José María Cabrera-Marrero, <i>Effect of severe plastic deformation on an extruded ZK60 magnesium alloy</i> , Mater. Res. Soc. Symp. Proc. Vol. 1818, 2016, DOI: 10.1557/opl.2016.82
2	Oscar-Fabián Higuera Cobos, F.-D. Dumitru, Dairo Hernán Mesa-Grajales, <i>Improvement of abrasive wear resistance of the high chromium cast iron ASTM A-532 through thermal treatment cycles</i> , Revista Facultad de Ingeniería, Vol. 25, No. 41, ISSN 0121-1129, 2016, pp. 93-103
3	M. Ilie, F. Marinescu, A.-M. Anghel, G. Ghiță, György Deák, M. Raischi, C. Cirstinoiu, M. Matei, S. Zamfir. <i>Spatial distribution of heavy metal contamination in surface sediments from the Danube River</i> . International Journal of Environmental Science, Volume 1, 2016, p. 230-237. http://iaras.org/iaras/journals/ijes
4	M. C. Raischi, L. Oprea, Gy. Deak, S. Zamfir, M. Ilie, N. Raischi. <i>Impact of the Lower Danube hydro technical works on sturgeons' migration</i> . International Journal of Environmental Science, Volume 1, 2016, p. 213-219
5	Tociu C., Marcu E., Ciobotaru I.E., Maria C., (2016), <i>Risk assessment of population exposure to nitrates/nitrites in groundwater: A case study approach</i> , Ecoterra Journal of Environmental Research and Protection, 13(3), 39-45.
6	P. Ionescu, V.-M. Radu, Gy. Deák, <i>Spatial and seasonal variations of heavy metals in water and sediment samples collected from the Lower Danube River</i> , 2016, vol. 21, Scientific Annals of the Danube Delta Institute, pp. 41-48, ISSN-L: 1842 - 614X
7	M. G. Boboc, N. Ciobotaru, T. Lupei, A. Moncea, M. Matei, L. Laslo, Deak Gyorgy, <i>Methodologies of mapping the cultural services. Tourism suitability of wetlands</i> , International Journal of Tourism, vol.1, 2016, pp.15-21.
8	V.-M. Radu, P. Ionescu, <i>Aquatic plants as a remediation tool for polluted water</i> , EcoTerra - Journal of Environmental Research and Protection, 2016, vol. 13, no. 3, pp. 14-18, ISSN 1584-7071
9	M. A. Moncea, A. M. Panait, György Deák, G. Poteras, <i>Binder Microstructures Developed during the Hydration Process in the System Portland Cement – Calcium Aluminate Cement – Calcium Sulfate</i> , Proceedings of Symposium 6B: Advanced Structural Materials of XXIV INTERNATIONAL MATERIALS RESEARCH CONGRESS, Cancun, Mexic, 2015, DOI: http://dx.doi.org/10.1557/opl.2016.20
10	P. Ionescu, V.-M. Radu, E. Marcu, I. E. Ciobotaru, A. A. Ivanov, <i>Assessment of transfer phenomena for heavy metals in a freshwater ecosystem: a field study</i> , 2016, Studia Ambientum, no.1-2, pp. 45-56.
11	Comeagă C. D., Mițiu A. M., and Donțu O., <i>The Control of Mechanical Impedance Using an Electrodynamical Actuator</i> , International Journal of Materials, Mechanics and Manufacturing (IJMMM), ISSN: 1793-8198, pp 259-265 (2016).

ANEXA 8

PREMII OBȚINUTE

Nr. Crt.	An	Eveniment	Distincție	Descriere	Autori
0	1	2	3	4	5
1	2016	Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii PRO INVENT, Ediția 14, 23 – 25 martie Cluj-Napoca, România	Diplomă de excelență & Medalie de aur cu mențiune specială 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
2	2016	Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii PRO INVENT, Ediția 14, 23 – 25 martie Cluj-Napoca, România	Diplomă de excelență & Medalie de aur cu mențiune specială 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin, Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
3	2016	International Exhibition of Inventions of Geneva, Ediția 44, 13-17 aprilie Geneva, Elveția	Diplomă & Medalie de aur 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin, Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
4	2016	EuroInvent, Ediția 8, 20-21 mai, Iași, România	Diplomă & Medalie de aur 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
5		EuroInvent, Ediția 8, 20-21 mai, Iași, România	Diplomă & Medalie de aur 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin, Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian

6	2016	EuroInvent, Ediția 8, 20-21 mai, Iași, România	Trofeu „The Green Environment Award 2016” 	pentru grup de invenții INCDPM	-
7	2016	Salonul Internațional de Invenții și Inovații „Traian Vuia”, Ediția 2 25-27 mai Timișoara, România	Diplomă & Medalie de aur 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
8	2016	Salonul Internațional de Invenții și Inovații „Traian Vuia”, Ediția 2 25-27 mai Timișoara, România	Trofeu – Premiul special Davidoni 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
9	2016	Salonul Internațional de Invenții și Inovații „Traian Vuia”, Ediția 2 25-27 mai Timișoara, România	Diplomă & Medalie de aur 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin, Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
10	2016	Salonul Internațional de Invenții și Inovații „Traian Vuia”, Ediția 2 25-27 mai Timișoara, România	Diplomă de excelență, categoria „Grup de Invenții”, oferită de către Cornelius Group / Trofeu pentru participare reprezentativă oferit de Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecția	pentru grup de invenții INCDPM	-

			Plantelor - Republica Moldova – 		
11	2016	Invention Innovation Competition in Canada, iCAN, Ediția 1 27 august, Toronto, Canada	Diplomă & Medalie de aur 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
12	2016	Invention Innovation Competition in Canada, iCAN, Ediția 1 27 august, Toronto, Canada	Diplomă & Medalie de argint 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
13	2016	Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice INVENT-INVEST, Ediția 7 INVENT- INVEST 2016 15 – 18 septembrie, Iași, România	Diplomă & Medalie de aur 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
14	2016	Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice INVENT-INVEST, Ediția 7 INVENT- INVEST 2016 15 – 18 septembrie, Iași, România	Diplomă & Medalie de aur 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
15	2016	Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice INVENT-INVEST, Ediția 7 INVENT- INVEST 2016 15 – 18 septembrie, Iași, România	Trofeu „Energy & Clima”	pentru grup de inventii INCDPM	-

					
16	2016	IWIS 2016 10th International Warsaw Invention Show, Ediția 10, 10-12 octombrie Varșovia, Polonia	Diplomă & Medalie de aur 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
17	2016	IWIS 2016 10th International Warsaw Invention Show, Ediția 10, 10-12 octombrie Varșovia, Polonia	Diplomă & Medalie de platină 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin, Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
18	2016	IWIS 2016 10th International Warsaw Invention Show, Ediția 10, 10-12 octombrie Varșovia, Polonia	Premiu special pentru inovație, oferit de Association of Thai Innovation and Invention Promotion (ATIP), Thailanda 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin, Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
19	2016	BRITISH INVENTION SHOW & AWARDS -BIS, Ediția 17, 19 – 22 octombrie Londra, Marea Britanie	Diplomă & Medalie de aur pentru invenție 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
20	2016	BRITISH INVENTION SHOW & AWARDS -BIS, Ediția 17, 19 – 22	Diplomă & Medalie de argint pentru design	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI,

		octombrie Londra, Marea Britanie		through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
21	2016	BRITISH INVENTION SHOW & AWARDS -BIS, Ediția 17, 19 – 22 octombrie Londra, Marea Britanie	Trofeul Double Gold pentru inovație în domeniul industrial 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
22	2016	BRITISH INVENTION SHOW & AWARDS -BIS, Ediția 17, 19 – 22 octombrie Londra, Marea Britanie	Diplomă & Medalie de aur pentru invenție 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
23	2016	BRITISH INVENTION SHOW & AWARDS -BIS, Ediția 17, 19 – 22 octombrie Londra, Marea Britanie	Diplomă & Medalie de bronz pentru design 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
24	2016	INOVA - BUDI UZOR 2016, Ediția 41, 09-12 noiembrie Zagreb, Croația	Diplomă & Medalie de aur 	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian
25	2016	INOVA - BUDI UZOR 2016, Ediția 41, 09-12 noiembrie Zagreb, Croația	Premiul special INOVA BEST ECOLOGY INVENTION	DKMR-01T mobile station to monitor through remote sensing, the ichthyofauna, especially sturgeons with ultrasonic tags in difficult hydromorphological conditions	Deak Gyorgy, Raischi Natalia, Badilita Alin Raischi Marius, Silion Madalin, Tudor Marian

					
26	2016	INOVA - BUDI UZOR 2016, Ediția 41, 09-12 noiembrie Zagreb, Croația	Diplomă & Medalie de aur 	DKTB ihtiofauna monitoring system, especially of the sturgeon through the teledetection with ultrasonic tag in different hydrological conditions	Gyorgy DEAK, Alin BADILITA, Marius RAISCHI, Bogdan TANASE, Georgiana TANASE
27	2016	INOVA - BUDI UZOR 2016, Ediția 41, 09-12 noiembrie Zagreb, Croația	Premiul HONOR OF INVENTION oferit de World Invention Intellectual Property Associations [WIIPA]. 	pentru grup de inventii INCDPM	-
28	2016	Concursului internațional Bruxelles-EUREKA Editia 41, 17-19 Noiembrie, Bruxelles, BELGIA	Diplomă & Medalie de aur 	Technical solutions for protecting the wetlands' ecosystems and population against floods	Lucian LASLO, Monica MATEI, Mădălina BOBOC, Nicu CIOBOTARU, Marius RAISCHI, George POTERAȘ, György DEÁK