

**Curriculum vitae
Europass****Informații personale**Nume / Prenume **Tudor Marian**

Adresă(e) 25A, Str. Mahmudiei, 25A, 820057, Tulcea, Romania

Telefon(oane) 0040240531520

Mobil: 0040751179153

Fax(uri) 0040240533547

E-mail(uri) marian.tudor@ddni.ro

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii 31.01.1971

Sex M

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** Management**Experiența profesională** 27 ani

Perioada	05.2015 – PREZENT
Funcția sau postul ocupat	Director general
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității INCDDD Tulcea
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea (INCDDD)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	09.2014 – 01.2015
Funcția sau postul ocupat	Director

Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității INCDDD Tulcea
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea (INCDDD)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	10.2013 – 08.2014
Funcția sau postul ocupat	Director operațional
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității științifice a bazelor de cercetare din Delta Dunării
Numele și adresa angajatorului	INCDPM - subunitatea Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea (INCDDD)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	01.2012 – 10.2013
Funcția sau postul ocupat	Director științific adjunct
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității științifice a bazelor de cercetare din Delta Dunării
Numele și adresa angajatorului	INCDPM - subunitatea Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea (INCDDD)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	07.2012 – 11.2012
Funcția sau postul ocupat	Responsabil proiect
Activități și responsabilități principale	Fundamentarea științifică a măsurilor de reconstrucție ecologică în R.B.D.D.
Numele și adresa angajatorului	INCDPM - subunitatea Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea(INCDDD)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	12.2009 – 05.2013
Funcția sau postul ocupat	Responsabil proiect
Activități și responsabilități principale	DeltaNet - Rețea a regiunilor europene – Administrare durabilă a deltelor
Numele și adresa angajatorului	INCDPM - subunitatea Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea (INCDDD)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	01.2009 – 12.2011
Funcția sau postul ocupat	Responsabil proiect
Activități și responsabilități principale	Evaluarea funcțiilor și serviciilor asigurate de ecosistemele deltaice dulcicole rezultate prin implementarea lucrărilor de reconstrucție ecologică în R.B.D.D.
Numele și adresa angajatorului	INCDPM - subunitatea Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea (INCDDD)

Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	4.2010 – 08.2011
Funcția sau postul ocupat	Responsabil contract
Activități și responsabilități principale	Planificarea proiectelor de reconstrucție ecologică în Rezervația Biosferei Transfrontalieră Delta Dunării, Romania/Ucraina
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	10.2008 – 12.2008
Funcția sau postul ocupat	executant
Activități și responsabilități principale	”Studiu privind Fundamentarea Stiintifica a Activitatilor de Consultare Bilaterală Romano-Ucrainene în temeiul Convenției Espoo privind Evaluarea Impactului asupra Mediului în context transfrontier adoptată La 25 feb.1991, precum și pentru Monitorizarea Impactului provocat de Proiectul Ucrainean Renovarea căii navigabile de mare adâncime Dunăre-Marea Neagră pe brațele Chilia și Bâstroeale Dunării”
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	10.2006 – 10.2008
Funcția sau postul ocupat	Responsabil contract
Activități și responsabilități principale	Proiect de cercetare asupra tehnologiilor energetice pe baza de hidrogen utilizabile în vederea valorificării surselor energetice regenerabile din zona Dobrogei
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	01.2006 – 10.2008
Funcția sau postul ocupat	Responsabil temă
Activități și responsabilități principale	Cercetări privind evoluția procesului de renaturare în zona Holbina-Dunavăț
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	01.2006 – 10.2008
Funcția sau postul ocupat	Responsabil temă
Activități și responsabilități principale	Cercetări pentru evaluarea stării actuale și elaborarea planului de management al zonelor renaturate din RBDD.
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	06.2004 – 05.2006
Funcția sau postul ocupat	Responsabil contract

Activități și responsabilități principale	„Managementul participativ al ariei protejate Munții Măcin”, în cadrul proiectului LIFE NATURA cu același nume
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	02.2003 – 09.2005
Funcția sau postul ocupat	Responsabil temă
Activități și responsabilități principale	Evaluarea funcțiilor ecologice și valorilor economice restaurate în zonele renaturate din Delta Dunării
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	12.1999 – 02.2003
Funcția sau postul ocupat	Director proiect
Activități și responsabilități principale	Soluuții pentru reconstrucția ecologică a unor zone degradate antropice din R.B.D.D.
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	04.2000 – 02.2001
Funcția sau postul ocupat	Responsabil temă
Activități și responsabilități principale	Reintegrarea sistemelor antropizate neutilizate eficient în sistemele naturale
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	04.1997 – 11.2000
Funcția sau postul ocupat	Responsabil temă
Activități și responsabilități principale	Renaturarea zonelor indiguite din perimetrul R.B.D.D.
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	04.1996 – 04.1997
Funcția sau postul ocupat	Executant
Activități și responsabilități principale	Renaturarea zonelor indiguite din perimetrul R.B.D.D.
Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Perioada	10.1995 – 12.1996
Funcția sau postul ocupat	Executant
Activități și responsabilități principale	Ameliorarea stării ecologice a ecosistemelor naturale și renaturarea unor zone indiguite din Delta Dunării

Numele și adresa angajatorului	INCDDD Tulcea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul mediului
Educație și Instruire	
Instituția	S.C. CADET TRAINING S.R.L.
Data: de la – până la	15.10 – 19.10.2014
Gradul sau diploma obținută	Auditor intern în sectorul public
Instituția	ASOCIATIA VALORI DOBROGENE
Data: de la – până la	25.09 - 2.10.2014
Gradul sau diploma obținută	Formator
Instituția	S.C. ASISTARE PROFESIONALĂ SRL-D
Data: de la – până la	18.11.2013
Gradul sau diploma obținută	Manager proiect
Instituția	Universitatea "Ovidius" Constanța, Facultatea de Științele Naturii Secția de Biologie, Ecologie și Protecția mediului
Data: de la – până la	noiembrie 2003 - iunie 2010
Gradul sau diploma obținută	Doctor în științe
Instituția	Universitatea "Ovidius" Constanța, Facultatea de Științele Naturii Secția de Biologie, Ecologie și Protecția mediului
Data: de la – până la	septembrie 1990 - iunie 1995
Gradul sau diploma obținută	Licentiat în ecologie
Instituția	INCDDD
Data: de la – până la	2003
Gradul sau diploma obținută	Diploma de participare curs "Applied Statistics în the field of biology"
Instituția	University of London, United Kingdom Imperial College of Science, Technology and Medicine
Data: de la – până la	iulie 2001 - iulie 2001
Gradul sau diploma obținută	Diploma de participare curs "Social development – concepts, methods and professional skills"
Instituția	NRI Chatham Maritime, UK – FPV EU Support for Centre of Excellence Danube Delta National Institute Tulcea, Romania
Data: de la – până la	februarie 2001 - martie 2001
Gradul sau diploma obținută	Diploma de participare curs "Project Cycle Management Training"
Instituția	Universitatea Politehnică București, Romania
Data: de la – până la	octombrie 2000 - noiembrie 2000

Gradul sau diploma obținută	Diploma de participare curs "Ongoing projects management"
Instituția	WWF International, Austria
Data: de la – până la	aprilie 1998 - mai 1998
Gradul sau diploma obținută	Diploma de participare curs "Small scale wetland restoration"
Instituția	RIZA, Olanda
Data: de la – până la	1997
Gradul sau diploma obținută	Diploma de participare curs „Teoria complexă a eutrofizării”

Aptitudini și competențe personale									
Limba(i) maternă(e)		Română							
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)									
Autoevaluare		Înțelegere			Vorbire			Scriere	
<i>Nivel european (*)</i>		Ascultare	Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă
Engleza		B2	C1		C1		C1		C2
Franceza									
<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>									
Competențe și abilități sociale									
Competențe și aptitudini organizatorice		<ul style="list-style-type: none"> • Capacitate mare de organizare 							
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului		Utilizare calculator și a programelor Microsoft - Word 7.0, Microsoft Excell 7.0, ArcView, Corell Draw X3							
Alte competențe și aptitudini		Calificari cheie: <ul style="list-style-type: none"> - Reconstrucție ecologica a zonelor umede - Ecologia macrofitelor acvatice - Colectarea de date din domenii diverse (hidrologie, calitatea apei, hidrobiologie, biodiversitate, resurse naturale, activități socio-economice) 							
Permis(e) de conducere		- Permis auto și ambarcațiuni							

Informații suplimentare	Membership of professional bodies: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru al Consiliului Științific al INCDDD, Tulcea, Romania, 2001 - 2014 ▪ Membru al Consiliului Științific al Parcului Național Muntii Măcinului din 2007 ▪ Membru al Consiliului Științific al ARBDD din 2012. Președinte al CS ARBDD din 2018
Anexe	Lista de lucrări <ul style="list-style-type: none"> - teza de doctorat - cărți publicate - capitole în cărți - cărți editate - studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN sau ISBN) - brevete de invenție - proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant;

In decursul activitatii mele am coordonat si am fost implicat in numeroase proiecte/contracte :

Nr. crt.	Titlu	Beneficiar	Perioada
1.	Contract 267/5556/2004 Contract de prestări de servicii între APM și INCDDD - pentru Parcul Național Munții Măcinului – proiect LIFE 03 NAT/RO000026 – finanțare Comunitatea Europeană/ 2004 - 2005	APM Tulcea	10.06.2004 – 15.09.2005
2.	Contract 317/2006 Proiect de cercetare asupra tehnologiilor energetice pe bază de hidrogen utilizabile în vederea valorificării surselor energetice regenerabile din zona Dobrogei – Hyres - Dobrogea (CEEX)	Universitatea Ovidius Constanța Centrul pentru Științe Inginerești Avansate	2006
3.	Contract 418/6946/2011 Planificarea proiectelor de reconstrucție ecologică în Rezervația Biosferei delta Dunării, România / Ucraina (Danube Parks)	ARBDD Tulcea	19.11.2010 – 22.04.2011
4.	Contract 416/2010 Network of european regions sustainable delta governance (Delta Net) – INTEREG IV C Rețea a regiunilor europene – administrarea durabilă a deltelor (Delta Net) – INTEREG IV C		01.03.2010- 28.02.2013
5.	Contract 442/2011 Master plan și plan de acțiune – „Restaurarea zonei umede la confluența râului Călmățui cu fluviul Dunărea”	Administrația Bazinală de Apă Buzău	15.03.2012
6.	Contract 454/2012 Contract de servicii „Prezentare și susținere Master Plan și și Plan de acțiune – Restaurarea zonei umede la confluența râului Călmățui cu fluviul Dunărea la întâlnirea nr. 5 a proiectului Sigma for Water, Geneva – Italia	A.N. Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Buzău - Ialomița	15.04.2012 - 19.04.2012
7.	Contract 541/70/2015 Studii și cercetări pentru elaborarea unui plan de management comun pentru ariile naturale protejate din Delta Dunării și Regiunea Prutului de Jos	ARBDD Tulcea	03.09.2015- 03.12.2015- pana la implementare proiect

8.	Contract 542/2015 Cartarea si evaluarea serviciilor de ecosisteme din zona umeda Divici-Pojejena si identificarea contributiilor acestora la sectoarele economice, Program RO02 Biodiversitate si servicii ale ecosistemelor cod RO02 – 66138 , acronim WETECOS	INCDPM Bucuresti	14.09.2015-31.03.2017
9.	Contract 590/2019 Improving the existing competences and developing new ones in the aquaculture and fish products trade sector (DACIAT)	MDRAP	2018-2021
10.	Contract 619/2019 Revizuirea Planului de Management și a Regulamentului RBDD. (Din cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014 – 2020, Axa prioritară 5 Cod apel POIM/9/4//Creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității și refacerea ecosistemelor degradate – C619/2019/INCDDD)	ARBDD Tulcea	2019-2022
11.	Contract 621/2019 Concerning the Project Restoring Danube delta wetlands and steppe	Rewilding Europe, Netherlands	2019-2022
12.	Contract 626 (277)/2019 Măsuri pentru asigurarea unui statut favorabil de protecție și conservare a habitatelor și speciilor periclitare din RBDD in context internațional	ARBDD Tulcea	2019-2023
13.	Contract 1954/2019 Imbunatatirea conditiilor hidrologice in habitatele naturale acvatice din RBDD pentru conservarea biodiversitatii si a resurselor halieutice Complexul lacustru Sontea-Furtuna	ARBDD Tulcea	2019-2023
14.	Contract 1955/273/ 2019 Imbunatatirea conditiilor hidrologice in habitatele naturale acvatice din RBDD pentru conservarea biodiversitatii si a resurselor halieutice Complexul lacustru Gorgova-Uzlina si Rosu Puiu	ARBDD Tulcea	2019-2023
15.	Contract 1956/273/2019 Imbunatatirea conditiilor hidrologice in habitatele naturale acvatice din RBDD pentru conservarea biodiversitatii si a resurselor halieutice Complexul lacustru Dunavat-Dranov, Razim-Sinoie, Zona Sinoie, Istria, Nuntasi	ARBDD Tulcea	2019-2023
16.	Contract 632/2020 Promoting technology innovation in monitoring & modelling for assessment of fish stock and non-fishing resources (Promovarea inovării tehnologice în monitorizare și modelare pentru evaluarea stocurilor de pești și a resurselor non-piscicole)TIMMOD – BSB 1029	Institute of Fishing Resources, Varna, Bulgaria	2020-2022

Lista de lucrări

I. Teza de doctorat

RELUAREA FUNCȚIILOR ECOLOGICE NATURALE ALE ZONELOR BABINA ȘI CERNOVCA DIN REZERVAȚIA BIOSFEREI DELTA DUNĂRII

II. cărți publicate;

A. Capitole în cărți

1. Oțel, V., Tudor M., Torok Z., (2005). Vegetația și fauna - În Geografia României - Câmpia

Română, Dunărea, Podișul Dobrogei, Litoralul Românesc al Mării Negre și Platforma Continentală / Vegetația și Fauna. București, Editura Academiei Române. ISBN 973-27-1076-4, pp. 615-623

2. Schneider, E, **Tudor M.**, (2006). Flora – In Delta Dunarii Rezervatie a Biosferei, Editura Dobrogea, Constanta. ISBN 973-8044-72-3, pp.191-197

3. **Tudor, M.**, Dumitrașcu, M. (2006) Acțiuni de reconstrucție ecologică - în Delta Dunarii Rezervatie a Biosferei, Editura Dobrogea, Constanta. ISBN 973-8044-72-3, pp 451-455

4. Schneider, E, **Tudor M.**, (2008). Flora – în Delta Dunarii Rezervatie a Biosferei, Editura Dobrogea, Constanta ISBN 978-973-1760-98-9 pp. 138-144

5. Staras, M., Stiuca, R., **Tudor, M.**, (2008) Lucari de reconstrucție ecologică - în Delta Dunarii Rezervatie a Biosferei, Editura Dobrogea, Constanta. ISBN 978-973-1760-98-9 pp. 351-355

6. Deak, G., Bădiliță A.M., Popescu I., Raischi C.M., Manoliu PA., Dorobanțu G., Tănase G.S., Dănalache T.M., Antohe A.G., **Tudor M.**, (2013), Results on sturgeons` migration monitoring în Reasearch Tools and Techniques for Sturgeon`s Spawning Migration Monitoring Case Study : Danube River, km 375 – 175 ISBN 978-973-741-339-0 pp. 30-67

7. **I.-M Tudor, O. Ibram, L. Torok, S. Covaliov, M. Doroftei, M. Tudor, A. Năstase, I. Năvodaru**, 2015. Metode de monitorizare a indicatorilor biologici in ecosistemele acvatice ale Deltei Dunării, p 95-120, în Tudor I.-M. (ed.), Ghid metodologic de monitorizare a factorilor hifromorfologici, chimici și biologici pentru apele de suprafață din Rezervația Biosferei Delta Dunării, Editura Centrul de informare Tehnologică Delta Dunării, Tulcea. ISBN:978-606-93721-8-0, pp. 95-123

8. **I.-M Tudor, O. Ibram, L. Torok, S. Covaliov, M. Doroftei, M. Tudor, A. Năstase, I. Năvodaru**, 2015. Metode de analiza și prezentare a datelor, p 124-137, în Tudor I.-M. (ed.), Ghid metodologic de monitorizare a factorilor hifromorfologici, chimici și biologici pentru apele de suprafață din Rezervația Biosferei Delta Dunării, Editura Centrul de informare Tehnologică Delta Dunării, Tulcea. ISBN:978-606-93721-8-0, pp.124-137

B. Cărți editate

1. Schneider, E., **Tudor, M.**, Staraș, M., Ed. (2008). Evolution of Babina polder after restoration works. Ecological restoration in the Danube Delta Biosphere Reserve/Romania, Kraft-Druck Ettlingen, ISBN 978-3-00-025585-4, 80 pp

III. articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS

- i. Coops, H., Hanganu, J., **Tudor, M.**, Oosterberg, W., (1998). Impact of trophic gradient on aquatic macrophytes in the Danube Delta (Romania), Hydrobiologia, vol. 415, p 187-191, Factor de impact 1,99;
- ii. Deák, G., Badilita, A. M., Popescu, I., **Tudor, M.**, (2014). Research on sturgeon migration behaviour using a new monitoring, control and alarming system, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 15, No. 3, p 944 – 953, Factor de impact 0,838;
- iii. Deák, G., Badilita, A. M., Danalache, T., **Tudor, M.**, (2014). Use of acoustic telemetry for providing an insight into sturgeons` behaviour and migration routes on lower

- Danube, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 15, No. 3, p 954 – 964, Factor de impact 0,838;
- iv. Tudor, I. M., **Tudor, M.**, Ibram, O., Alexandrov, B., Racovet, N., (2014). The evolution of zooplankton community structure in danube delta region, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 15, No. 2, p 506-516, Factor de impact 0,838;
 - v. Dieter Rank, Stefan Wyhlidal, Katharina Schott, Martin Jung, Gerhard Heiss, **Marian Tudor**, (2014), „A 50 years' isotope record of the Danube River water and its relevance for hydrological, climatological and environmental research”, Acta zoologica Bulgarica, suppl. 7, 2014, pp.109 – 115, Factor de impact 0,357;
 - vi. Rovira, A., Ballinger R., Ibáñez C., Parker P., Dominguez L., Simon X., Lewandowski A., Hochfeld B., **Tudor M.**, Vernaeve L., (2014). Sediment imbalances and flooding risk in European deltas and estuaries, Journal of Soils and Sediments. DOI: 10.1007/s11368-014-0914-4., Factor de impact 2,107.
 - vii. Tudor, I.-M., Deák, Gy., **Tudor, M.** (2015). Zooplankton Distribution and Dynamics in a Gorgova–Uzlina, Sontea–Furtuna, Rosu–Puiu and Matita–Merhei Complex of Lakes from the Danube Delta – Romania, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 16, No. 2, p 434 – 442, Factor de impact 0,734;
 - viii. **M. Tudor**, I.-M. Tudor, O. Ibram, L. Teodorof, C. Nastase, Gy. Deák (2015). Analysis of Biological Indicators Related to the Surface Water Quality in the Danube Delta Biosphere Reserve, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 16, No. 2, p 443 – 452, Factor de impact 0,734;
 - ix. Teodorof, L., Burada, A., Despina, C., Seceleanu-Odor, D. A., Tudor, I.-M., Ibram, O., Navodaru, I., **Tudor, M.** (2016) Integrated Indices for Surface Water and Sediment Quality, According to Water Framework Directive, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 17, No. 1, p 42 – 52, Factor de impact 0,734;
 - x. Tudor, I.-M., Ibram, O., Teodorof, L., Burada, A., **Tudor, M.** (2016). Present Status of Zooplankton and Benthic Invertebrate Community Structure in Danube Delta Shallow Lakes, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 17, No. 1, p 228 – 236, Factor de impact 0,734;
 - xi. Radu, V.-M., Ivanov, A.A., Ionescu, P., Deak, G., **Tudor, M.** (2016) Development of a multiparametric quality index for water quality monitoring, Environmental Engineering and Management Journal, Vol. 15, No. 5, p. 1069 – 1074, Factor de impact 1,008;
 - xii. Nicolae, A.-F., Georgescu, P.-L., Deak, G., Badilita, A., **Tudor, M.** (2016). Preliminary analysis of the sturgeons' swimming capacity above the bottom sill, through numerical simulation. case study - Bala branch, Environmental Engineering and Management Journal, Vol. 15, No. 5, p. 1075 – 1080, Factor de impact 1,008;
 - xiii. Raischi, M.C., Oprea, L., Deak, G., Badilita, A., **Tudor, M.** (2016). Comparative study on the use of new sturgeon migration monitoring systems on the lower Danube, Environmental Engineering and Management Journal, Vol. 15, No. 5, p. 1081-1086, Factor de impact 1,008;
 - xiv. Burada, A., Teodorof, L., Ionascu, A., Topa, M. C., Georgescu, L. P., Tudor, I.-M., Ibram, O. **Tudor, M.** (2016). Temporal trends and evolution of Heavy Metals concentrations in Somova-Parches Aquatic Complex – Last area of the Danube

Floodplain, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 17, No. 3, p 864 – 873, Factor de impact 0,734;

- xv. Sbarcea, M., Tudor, M. (2016). Tradition and Modernity in Danube Delta Architecture Contemporary Intervention towards Sustainable Settings, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 17, No. 3, p 1194 – 1202, Factor de impact 0,734;
- xvi. Negrei, C., Ionascu, A., **Tudor, M.** (2016). Modelling of the assessment of the environmental Impact for the ecological restoration of polders in the Danube Delta, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), Vol. 17, No. 4, p1592–1602, Factor de impact 0,734;

IV. Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN sau ISBN):

- i. Rank, D., Wyhlidal, S., Papesch, W., Horacek, M., **Tudor, M.**, Magdas, D. (2013), Isotopic composition of Danube water in the pre-delta section from the years 2009 – 2012 doi: 10.7427/DDI.19.13 Scientific Annals of the Danube Delta Institute Tulcea, Romania vol. 19 p. 95 – 100
- ii. Galatchi, L.D., **Tudor, M.**, 2006 – Europe as a source of pollution – the main factor for the eutrophication of the Danube Delta and Black Sea, Proceedings of the NATO Advanced Study Institute on Chemicals as Intentional and Accidental Global Environmental threats, p. 57-64.
- iii. Tudor, M.I., **Tudor, M.**, David, C., Teodorof, L., Tudor, D., Ibram, O., 2006 - Heavy metals concentrations in aquatic environment and living organisms in the Danube Delta, Proceedings of the NATO Advanced Study Institute on Chemicals as Intentional and Accidental Global Environmental threats, p. 435-442.
- iv. Boos, D., **Tudor, M.**, 2002 - Ecological restoration in the Dunavăț/Dranov region, Raport RIZA
- v. Stiuca, R., Staras, M., **Tudor, M.**, – The ecological restoration in the Danube Delta. An alternative for sustainable management of degraded wetlands, Proceedings of the 34th IAD Conference, p. 707 - 720.
- vi. Posthoorn, R., **Tudor, M.**, 1999– History and land use of the Popina – Letea Region, Raport RIZA
- vii. Cioaca, E., **Tudor, M.E.**, Menting, G.A., 1999. Ecological reconstruction of Popina II fishpond *Analele ICPDD, VII: 266-274*
- viii. **Tudor, M.**, Moldovan, M., 1999. Preliminary observations on vegetation structure and distribution in relation with abiotic factors in the Popina fishpond *Analele ICPDD, VII 425 - 431*
- ix. Cioaca, E., **Tudor, M.**, Schneider, E., Menting, G.A., 1999. Ecological reconstruction of Popina II fishpond setting-up proposals of hydrotechnical works for water flow regime improvement in “The Delta’s : State-of-the-art protection and management”, Conference volume, 1999, p 57 – 62
- x. Oosterberg, W., Menting, G, Hanganu, J., Gridin, M., **Tudor, M.** – Filtering capacity of Mustaca reedbed, Raport RIZA, 1998
- xi. G. Marin, V. Mitache, D. Hulea, **M. Tudor**, A. Paun, E. Schneider e.a., 1997. Ecological restoration in the Danube Delta Biosphere Reserve/Romania, 120pp.
- xii. V. Ciocarlan, I. Sarbu, N. Stefan, **M Tudor**, 1997. *Elodea nuttallii*(Planchon) St. John – new specie in the Romanian flora, *Buletinul Gradinii Botanice Iasi, Tomul 6, fasc. 1 : 213 – 215* (in Romanian)
- xiii. **Tudor, M.**, 1996. Public gardens and its ecological functions in *Analele ICPDD, IV/2 : 51-54* (in Romanian)
- xiv. G. Marin, E. Schneider, A. Paun, V. Mitache, **M. Tudor**, D. Hulea, 1996. Ecological functions and values rehabilitation under ecological restoration conditions of agricultural polders in D.D.B.R. – case study Babina Island, *Analele ICPDD, V/2 : 105-109* (in Romanian)

V. Brevete de invenție

i. Brevet nr. A/00256 din data de 02.04.2014 „*Statie mobila de tipul DKMR-01T de monitorizare prin teledetectie a ihtiofaunei si in special a sturionilor in conditii hidrologice dificile*”, autori Geak Gyorgy, Badilita Alin Marius, Raischi Constantin Marius, Silion Marius Madalin, Raischi Natalia Simona, **Tudor Marian**

VI. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant;

Nr. contract	Denumire proiect
370/1999 Relansin	<i>Solutii pentru reconstructia ecologica a unor zone degradate antropice din RBDD</i>
174/1996, A11, A13	<i>Renaturarea zonelor indiguite din RBDD</i>
05N/2003 Nucleu 2003-2005	<i>Evaluarea functiilor ecologice si a valorilor economice restaurate in zonele renaturate din RBDD</i>
267/2004	Managementul participativ al ariei protejate Muntii macin, in cadrul proiectului LIFE NATURA
22N/2006 Nucleu 2006 -2008	Cercetări pentru evaluarea stării actuale si elaborarea planului de management al zonelor renaturate din R.B.D.D.
22N/2006 Nucleu 2006 -2008	Cercetări privind evoluția procesului de renaturare in zona Holbina – Dunavat
317/2006	Proiect de cercetare asupra tehnologiilor energetice pe bază de hidrogen utilizabile în vederea valorificării resurselor energetice regenerabile din zona Dobrogei - HyRes-Dobrogea - colab. cu Univ. Ovidius Constanța
26N/2009, Nucleu 2009-2014	Evaluarea functiilor si serviciilor asigurate de ecosistemele deltaice dulcicole rezultate prin implementarea lucrarilor de reconstructie ecologica in R.B.D.D.
Contr. 416/2010	Reteaua regiunilor europene-administrarea durabila a deltelor - DELTA NET
Contr. 418/2010	Planificarea proiectelor de reconstrucție ecologică in Rezervatia Biosferei transfrontaliera Romania Ucraina
436/2011	Coordonarea Nationala a Romaniei la proiectul INVSEC – Delta Dunarii
442/2011	Master plan si plan de actiune – restaurarea zonei umede la confluenta raului calmatui cu fluviul Dunarea
445/2011	Contributia Romaniei la indeplinirea obiectivelor din cadrul proiectului ENVSEC, Delta Dunarii
451/2012	European Straits Initiative - Initiativa Stramtorilor Europene (acronim NOSTRA – ESI)
454/2012	Prezentare si sustinere Master Plan si Plan de Actiune – Restaurarea zonei umede la confluenta raului calmatui cu fluviul Dunarea la intalnirea nr. 5 a partenerilor Sigma for Water organizata la Genova-Italia
471/2012	Referitor la proiectul 9E075408 “Climate Proofing Danube Delta through integrated land and water management. Climate change vulnerability assessment of the Romanian Danube delta
486/2013	Referitor la proiectul 9E075408 “Climate Proofing Danube Delta through integrated land and water management, Activități privind contribuția la dezvoltarea strategiei de adaptare la schimbarile climatice a deltei Dunarii
489/2013	Romanian National Coordination of the ENVSEC Danube Delta Project 2 nd phase – Development of the DD
500/2013	Subcontract Proiect 4GreenInn
507/35/2014	Servicii de refacere a stocurilor de șalău din complexul natural Razim-Sinoie
510/ 12381/2014	Studiu de oportunitate, Subactiv 4.2 – Oferte de transport sustenabile în cadrul proiectului Sustenabilitatea transportului si turismului de-a lungul Dunării - Program Sud Estul Europei
520/75/2014	Analiza legislatiei pentru înființarea unei entități de management trilaterale

522/79/2014	Studiu privind reactualizarea evaluării calității componentelor fizico-chimice și biologice din Delta Dunării și zona costieră adiacentă, în contextul impactului transfrontalier al canalului Bâstroe și stabilirea unui sistem transfrontalier de monitoring, coordonat cu partea ucraineană, în vederea analizării impactului asupra mediului în Rezervația Biosferei Delta Dunării a proiectului de realizare a canalului de navigație de mare adâncime pe brațul Bâstroe
526/2015	Servicii de refacere a stocurilor de salau din complexul natural Razim-Sinoie
542/6329/2015	Cartarea și evaluarea serviciilor de ecosisteme din zona umeda Divici-Pojejena și identificarea contribuției acestora la sectoarele economice, Program RO02 Biodiversitate și servicii ale ecosistemelor cod RO02 – 66138, acronim WETECOS
26N/2009	Proiecte Nucleu 2015
549/2016	Servicii de refacere a stocurilor de salau din complexul Razim-Sinoie
565/2017	Green Danube-Integrated transnational policies and practical solutions for an environmentally friendly inland water transport system in the Danube region
567/2017	Contract de servicii de refacere a stocurilor de șalău din complexul natural Razim-Sinoie
590/2018	Improving the existing competences and developing new ones in the aquaculture and fish products trade sector (DACIAT)
619/2019	Revizuirea planului de management și a regulamentului RBDD
621/2019	Concerning the Project Restoring Danube delta wetlands and steppe
626/2020	Măsuri pentru asigurarea unui statut favorabil de protecție și conservare a habitatelor și speciilor periclitate din RBDD în context internațional
653/2021	Dezvoltarea Stației de monitorizare a peștilor migratori: sturioni și scrumbie, Isaccea