

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **Niță Victor**
Adresă Al. Poet Al. Gherghel, bloc DE 15, ap. 18, Mun. Constanța, Jud. Constanța
Telefoane Mobil: 0722.454.962
E-mail nicolae.victor.nita@gmail.com
Naționalitate Română
Data nașterii 04.07.1983, Mun. Buzău
Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional **Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare Marină „Grigore Antipa” Constanța**
Șef Departament Resurse Marine Vii, CS I
Acvacultură, Arii marine protejate, Habitate marine, Biodiversitate

Experiența profesională

Perioada	Noiembrie 2021 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Cercetător Științific gradul I
Activități și responsabilități principale	Acvacultură, Habitate marine, Arii marine protejate
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, Bulevardul Mamaia, nr. 300, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	Octombrie 2017 – Octombrie 2021
Funcția sau postul ocupat	Cercetător Științific gradul II
Activități și responsabilități principale	Acvacultură, Habitate marine, Arii marine protejate
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, Bulevardul Mamaia, nr. 300, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	Octombrie 2014 – Septembrie 2017
Funcția sau postul ocupat	Cercetător Științific gradul III
Activități și responsabilități principale	Acvacultură, Habitate marine, Arii marine protejate
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, Bulevardul Mamaia, nr. 300, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	Decembrie 2009 – Septembrie 2014
Funcția sau postul ocupat	Cercetător Științific
Activități și responsabilități principale	Acvacultură, Habitate marine, Arii marine protejate
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, Bulevardul Mamaia, nr. 300, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	Iulie 2006 – Noiembrie 2009
Funcția sau postul ocupat	Asistent de Cercetare Științifică
Activități și responsabilități principale	Acvacultură, Habitate marine, Arii marine protejate
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, Bulevardul Mamaia, nr. 300, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Științifică

Educație și formare

Perioada	2010 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor în Științe
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Acvacultură
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București Facultatea de Zootehnie
Nivelul în clasificarea internațională	Doctor în Științe
Perioada	2006 – 2008
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master în Științe
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conservarea Biodiversității și Ocrotirea Naturii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole
Nivelul în clasificarea internațională	Master în Științe
Perioada	2002 – 2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole
Nivelul în clasificarea internațională	Licențiat
Perioada	Noiembrie 2021
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Online Training on Sturgeon Aquaculture
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	FAO/GFCM
Nivelul în clasificarea internațională	Certificat de absolvire
Perioada	Noiembrie 2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Use of the GIS in the establishment of AZAs
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	FAO-GFCM
Nivelul în clasificarea internațională	Certificat de absolvire
Perioada	Iulie 2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Demonstrative training on Trout Farming in RAS
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	FAO-GFCM Trabzon F-ADC
Nivelul în clasificarea internațională	Certificat de absolvire

Perioada Septembrie 2018
Calificarea / diploma obținută Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Demonstrative training on Mussel Farming
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare FAO-GFCM Constanta S-ADC
Nivelul în clasificarea internațională Certificat de absolvire

Perioada Septembrie 2013
Calificarea / diploma obținută Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite GIS, ArcGIS, MARXAN
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare FP7 CoCoNET SummerSchool
Nivelul în clasificarea internațională Certificat de absolvire

Perioada August 2013
Calificarea / diploma obținută Certificat ocupațional "Custode pentru Arii Protejate", Cod COR 511316
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Managementul Ariilor Protejate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Expert Aktiv Group
Nivelul în clasificarea internațională Certificat ocupațional

Perioada Februarie 2013
Calificarea / diploma obținută Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Alocarea zonelor pentru Acvacultură (AZA)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare FAO-GFCM
Nivelul în clasificarea internațională Certificat de absolvire

Perioada Iulie 2008
Calificarea / diploma obținută Brevet de Scafandru
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Scufundare in ape deschise
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare NAUI Center
Nivelul în clasificarea internațională Open water diver

Perioada Noiembrie 2007
Calificarea / diploma obținută Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Implementarea rețelei Natura 2000 în România / GIS
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare PM Group
Nivelul în clasificarea internațională Certificat de absolvire

Perioada Septembrie 2006
Calificarea / diploma obținută Manager Sistem de Mediu

Disciplinele principale studiate / Managementul Sistemelor de Mediu
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ B.EN.A / INCDM – formator autorizat în domeniul meseriilor de mediu
 / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea internațională Certificat de absolvire

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Evaluare ETS TOEFL iBT și FIDES	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Nivel european (*)	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat
Engleza	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

- Competențe și abilități sociale - bună capacitate de comunicare
 - capacitate de a stabili relații cu oamenii
 - spirit de echipă
 - rezistență la stres
- Competențe și aptitudini organizatorice - spirit organizatoric
 - experiență bună a managementului de echipă
- Competențe și aptitudini tehnice - întreținere și utilizare bărci, motoare de barcă, echipamente de cercetare biologică de teren și de laborator, echipamente de scufundare
- Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului - bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office, QGIS, Marxan
- Alte competențe - punct focal al GFCM în România pe problematice științifice
 - membru în Consiliul Științific al INCDM „Grigore Antipa” Constanța
 - referent științific la revista “Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation”, indexată ISI Web of Knowledge
 - editor asociat la revista “Advances in Environmental Sciences”, indexată ISI Web of Knowledge
 - consultant FAO / GFCM pe probleme de acvacultură marină
 - membru în Editorial Board la revista “Cercetări marine – Recherches marines”
 - scufundare în ape deschise – brevetat NAUI Divemaster
- Permis de conducere - categoria B

Anexe - lista de lucrări științifice elaborate
 - experiența acumulată în proiecte/programe naționale/internaționale

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data: 14.06.2022

Semnătura

Dr. biolog Victor NIȚĂ – Lucrări științifice publicate

a. Lucrări în reviste din țară

- V. NIȚĂ – 2008, "The macrozoobenthic communities in the rocky midlittoral zone, Constantza city area, between 2004 – 2005", Cercetări Marine; 38; ISSN 0250-3069
- C. URSACHE, Tania ZAHARIA, V. NIȚĂ – 2008, "Marine epibiota – producing and using technologies", Cercetări Marine; 38; ISSN 0250-3069
- Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, V. NIȚĂ, Veronica STAIKU, Luminița LAZĂR – 2008, "Preliminary results regarding the sturgeons breeding in the pontic marine waters", Cercetări Marine; 38; ISSN 0250-3069
- Tania ZAHARIA, S. NICOLAEV, V. MAXIMOV, D. MICU, V. NIȚĂ – 2008, "Measures and actions for the protection of the biodiversity from the marine reserve 2 Mai – Vama Veche", Oltenia – Studii și Comunicări Științele Naturii, Vol. XXIV, 230 – 236, Craiova
- Tania ZAHARIA, D. MICU, Daniela van ELBURG, Mariana GOLUMBEANU, M. NEDELCU, V. NIȚĂ – 2009, "Dezvoltarea unei rețele coerente de arii marine protejate în România", Lucrările Colocviului Național Acvadepol, ISSN 2066-5962
- V. NIȚĂ, C. URSACHE – 2010, "Considerations on the benthonic macro fauna on the midlittoral rocks in Marine Reserve 2 Mai – Vama Veche", Cercetări Marine; 39; ISSN 0250-3069
- C. URSACHE, Stela ZAMFIRESCU, Tania ZAHARIA, V. NIȚĂ – 2010, "Superior usage of marine epibiota in zootechny", Cercetări Marine; 39; ISSN 0250-3069
- Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, D. MICU, V. NIȚĂ – 2010, "Measures for the management for the protection of the Black sea horse (*Hippocampus ramulosus* Leach, 1814) at the Romanian littoral", Oltenia - Studii și Comunicări Științele Naturii, Vol. XXVI, Craiova, ZOOREC:ZOOR14703025673
- Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, S. NICOLAEV, V. NIȚĂ – 2010, "Rearing the turbot *Psetta maeutica* – a perspective activity on the Romanian littoral", Lucrări Științifice, Seria D, Vol. LIII, U.S.A.M.V. București
- Carmen NICOLAE, Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, D. MICU, V. NIȚĂ, Șt. DIACONESCU, Dana POPA, R.A. POPA – 2011, "Study on the impact of fishery activities on the marine Natura 2000 sites", Lucrări Științifice. Seria Zootehnie, Vol. 56 (16), U.S.A.M.V. Iași
- Carmen NICOLAE, V. MAXIMOV, Gh. RADU, Tania ZAHARIA, V. NIȚĂ, D. MICU, V. CRISTEA, R.A. POPA, Dana POPA – 2011, "Study on the dynamics of fish catches in the Romanian marine waters during 1950-2009", Lucrări Științifice. Seria Zootehnie, Vol. 56 (16), U.S.A.M.V. Iași
- V. NIȚĂ, Șt. DIACONESCU, Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, C. NICOLAE, D. MICU – 2011, "The characterization of the main habitat types populated by Black Sea turbot in its different stages of development", AACL Bioflux, Volume 4, Issue 5, ZOOREC:ZOOR14802017296
- V. NIȚĂ, Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, Carmen. NICOLAE – 2011, "Obtaining the necessary living food for rearing the turbot (*Psetta maeutica*) in its early life stages", Lucrări Științifice, Seria D, Vol. LIV, U.S.A.M.V. București
- Carmen NICOLAE, V. MAXIMOV, Gh. RADU, S. NICOLAEV, Tania ZAHARIA, V. NIȚĂ, Dana POPA, R.A. POPA, M. MAFTEI, Alina UDROIU – 2011, "Fisheries management in the context of Romanian seaside area of sustainable use of fisheries resources", Lucrări Științifice, Seria D, Vol. LIV, U.S.A.M.V. București
- Carmen NICOLAE, Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, V. NIȚĂ, D. MICU, Șt. DIACONESCU, V. CRISTEA, Monica MARIN, Dana POPA, R.A. POPA – 2012, "Research on the ichthyofauna structures from three Natura 2000 sites, between nov. – dec. 2010", Lucrări Științifice. Seria Zootehnie, Vol. 58 (17), U.S.A.M.V. Iași
- V. NIȚĂ, Tania ZAHARIA, Magda NENCIU, Mădălina CRISTEA, G. ȚIGANOV – 2012, "Current state overview of the Vama Veche – 2 Mai Marine Reserve, Black Sea, Romania", AACL Bioflux, Volume 5, Issue 1, ZOOREC:ZOOR14809061113
- Carmen NICOLAE, H. GROSU, Mioara COSTACHE, V. NIȚĂ, Monica MARIN, Nicoleta ISFAN – 2012, "Study concerning the dynamic of body size with bioeconomic and ecoeconomic value, followed in objective improvement of carp populations", Bulletin of U.S.A.M.V. Cluj Napoca, Vol. 69
- Carmen NICOLAE, H. GROSU, Monica MARIN, Mioara COSTACHE, Nicoleta ISFAN, V. NIȚĂ – 2012, "Study concerning the evaluation of genetic determinism of some bioeconomic and ecoeconomic characters in Ineu carp breed", Lucrări Științifice, Seria D, Vol. LV, U.S.A.M.V. București
- C. URSACHE, Tania ZAHARIA, V. NIȚĂ – 2012, "The use of epibiosis producing facilities for a sustainable management of the marine environment quality", Cercetări Marine – Recherches Marines, INCDM Constanța, 42
- V. NIȚĂ, Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, Carmen NICOLAE – 2012, "Preliminary data regarding the possibilities of rearing the North Sea turbot *Scophthalmus maximus* at the Romanian littoral", Proceedings of the International Conference "Scientific and Technical Innovation in the Blue Economic Zone", Yantai, China, Ed. Didactică și Pedagogică București, ISBN 978-973-30-3305-9
- Carmen NICOLAE, H. GROSU, Mioara COSTACHE, Monica MARIN, Daniela RADU, A. BADILITĂ, V. NIȚĂ – 2013, "Genetic evaluation in a population of Frasinet cyprinids used for selection to maximize meat production", Lucrări Științifice, Seria D, Vol. LVI, U.S.A.M.V. București, ISSN 2285-5750
- V. NIȚĂ, Magda NENCIU, A. FILIMON, Tania ZAHARIA, Mariana GOLUMBEANU - 2013, "Using ecological education and awareness in exerting the management of the Vama Veche - 2 Mai marine reserve", Book of Abstracts of the 1st International U.O.C. - B.EN.A Conference "The Sustainability of Pharmaceutical, Medical and Ecological Education and Research – SPHAMEER", Constanța, ISBN 978-973-614-784-5
- S. IONIȚĂ, V. NIȚĂ, V. MAXIMOV, Tania ZAHARIA – 2014, "Utilizarea tehnologiei recirculante în cadrul unui sistem-pilot de maricultură la litoralul românesc", Buletinul AGIR nr. 4/2014, ISSN 2247-3548
- Mariana GOLUMBEANU, Tania ZAHARIA, V. NIȚĂ, Magda NENCIU, D. MICU – 2014, "Stakeholders' perception on coastal and marine protection: Danube Delta Black Sea case study", MED ENV 2014, Book of abstracts, ISBN 978-606-8066-48-6

- Carmen NICOLAE, Laura BOICENCO, Tania ZAHARIA, Monica MARIN, Gabriela MALOȘ, Daniela IANIȚCHI, Nicoleta IȘFAN, **V. NIȚĂ** – 2014, “Quantitative and qualitative evaluation of phytoplankton in the site ROSCI0066 Danube Delta - the marine area - a case study in September 2012”, *Lucrări Științifice, Seria D, Vol. LVII, U.S.A.M.V. București*, ISSN-L 2285-5750
- **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU, Carmen NICOLAE – 2018, “Experimental rearing of the golden gray mullet *Liza aurata* (Risso, 1810) in a recirculating system at the Black Sea”, “Agriculture for Life, Life for Agriculture” Conference Proceedings, Volume 1, Issue 1: 149-154, <https://doi.org/10.2478/alife-2018-0022>, WOS:000541968500001
- **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU, V. RAYKOV, Carmen NICOLAE – 2018, “First Attempt of Rearing the Siberian Sturgeon (*Acipenser baerii* Brandt, 1869) in Black Sea Water”, *AgroLife Scientific Journal*, Volume 7, Number 1, ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718: 97-104, WOS: 000434263700013
- G. ȚIGANOV, Magda NENCIU, C. DANILOV, **V. NIȚĂ** – 2018, “Estimates of the population parameters and exploitation rate of pontic shad (*Alosa immaculata* Bennett, 1835) in the Romanian Black Sea coast”, “Agriculture for Life, Life for Agriculture” Conference Proceedings, Volume 1, Issue 1: 162-167, <https://doi.org/10.2478/alife-2018-0024>, WOS:000510854900001
- Magda NENCIU, G. HARCOTA, Aurelia TOTOIU, Elena BISINICU, A. FILIMON, **V. NIȚĂ**, Carmen NICOLAE – 2018, “Prey Preference of the Long-Snouted Seahorse (*Hippocampus guttulatus* Cuvier, 1829) at the Romanian Black Sea Coast”, *Scientific Papers, Series D, Animal Science, Vol. LXI, No. 1, USAMV Bucharest*, ISSN 2285-5750, ISSN CD-ROM 2285-5769, ISSN-L 2285-5750, ISSN Online: 2393 – 2260, p. 348-355, WOS: 000448065500060
- C. DANILOV, G. TIGANOV, E. ANTON, Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, V. CRISTEA – 2018, “*Rapana venosa* - new exploitable resource at the Romanian Black Sea coast”, *Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXI, Number 2, 2018*, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750, WOS: 000454345800048
- **V. NIȚĂ**, J. THEODOROU, S. NICOLAEV, V. MAXIMOV, Magda NENCIU – 2018, “Facing the challenge of developing mariculture at the Romanian Black Sea: Shellfish Aquaculture Demonstrative Center”, *GLOREP Conference Proceedings, Timisoara*, ISBN 978-606-35-0238-5
- **V. NIȚĂ**, J. THEODOROU, S. NICOLAEV, V. MAXIMOV, Magda NENCIU – 2018, “Capacity building and expert training in the frame of the Constanta Shellfish Aquaculture Demonstrative Center”, *Cercetări Marine, Issue no. 48: 92-99*
- S. NICOLAEV, V. MAXIMOV, **V. NIȚĂ**, Tania ZAHARIA, Magda NENCIU – 2018, “Marine protected areas management: interaction with commercial fisheries in Natura 2000 sites along the Romanian Black Sea coast”, *Cercetări Marine, Issue no. 48: 5-25*
- Aurelia ȚOTOIU, Tania ZAHARIA, Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, A. NICOLAEV, C. DANILOV, Mădălina GALAȚCHI, Mariana GOLUMBEANU, Gh. RADU, V. MAXIMOV – 2018, “Specific diversity of the Romanian Black Sea fish fauna”, *Cercetări Marine, Issue no. 48: 50-58*
- Laura ALEXANDROV, Gh. RADU, E. ANTON, Alina SPÎNU, D. NICULESCU, **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU, A. NICOLAEV, A. FILIMON, Elena VLĂȘCEANU, Mădălina ROȘCA – 2018, “Steps forward in Maritime Spatial Planning in Romania”, *Cercetări Marine, Issue no. 48: 75-91*
- **V. NIȚĂ**, J. THEODOROU, S. NICOLAEV, Magda-Ioana NENCIU – 2019, “Advancing shellfish aquaculture as a sustainable food procurement option in emerging Black Sea riparian countries: Romania country report”, *Scientific Papers, Series D, Animal Science, Vol. LXII, No. 2, USAMV Bucharest*, ISSN 2285-5750, ISSN CD-ROM 2285-5769, ISSN-L 2285-5750, ISSN Online: 2393 - 2260: 364-370, WOS: 000509121700058
- **V. NIȚĂ**, MAGDA NENCIU, S. NICOLAEV, H. HAMZA – 2019, “Shellfish Pathology - Key Factor in Mussel Farming. A Black Sea Tailored Approach within the Shellfish Aquaculture Demonstrative Center (S-ADC)”, *Cercetări Marine, Issue no. 49: 92-101*
- **V. NIȚĂ**, F. MASSA, Linda FOURDAIN, Magda NENCIU – 2020, “Establishing the Suitability of the Agigea - Eforie Area for Designation as Allocated Zone for Aquaculture (AZA) and for Unlocking the Potentiality of Mariculture in Romania”, *Cercetări Marine, Issue no. 50: 152-173*
- Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, H. HAMZA, S. NICOLAEV – 2020, “Recent Outcomes of the Shellfish Aquaculture Demonstrative Center (S-ADC)”, *Cercetări Marine, Issue no. 50: 192-197*
- Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, Aurelia ȚOTOIU – 2020, “Zoo-Sanitary Survey for Potential Mussel Aquaculture Zone Designation at the Romanian Coast”, *Scientific Papers, Series D, Animal Science, Vol. LXIII, No. 1, USAMV Bucharest*, ISSN 2285-5750, ISSN CD-ROM 2285-5769, ISSN-L 2285-5750, ISSN Online: 2393 – 2260: 469-474, WOS: 000574608500068
- **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU – 2021, “Laboratory testing of the American blue crab’s (*Callinectes sapidus* Rathbun, 1896) capacity of adaptation to aquaculture systems at the Romanian coast”, *Scientific Papers, Series D, Animal Science, Vol. LXIV, No. 1, USAMV Bucharest*, ISSN 2285-5750: 560-568, WOS: 000686570700078
- Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, F. MASSA, D. FEZZARDI, Linda FOURDAIN – 2021, “Let’s Talk Seafood: Romanian Acceptability of Marine Aquaculture at a Glance”, *Cercetari Marine no. 51: 156-177*, <https://www.doi.org/10.55268/CM.2021.51.156>
- Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, Carmen NICOLAE, B. AKBULUT – 2022, “Boosting Biomass Gain and Meat Quality of Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum, 1792) - An Approach for Fostering Romanian Aquaculture”, *AgroLife Scientific Journal*, 11(1): in press
- Magda NENCIU, John A THEODOROU., Mihaela GEICU-CRISTEA, **V. NIȚĂ** - 2022, “Screening the Implementation of HACCP Principles in the Romanian Seafood Industry. Case Studies and Optimisation Scenarios”. *Cercetari Marine No. 52: in press*

b. Lucrări în reviste din străinătate

- D. MICU and **V. NIȚĂ** – 2009, “First record of the Asian prawn *Palaemon macrodactylus* Rathbun, 1902 (Caridea: Palaemonoidea: Palaemonidae) from the Black Sea”, *Aquatic Invasions*, Volume 4, Issue 4, WOS: 000208390000019
- Tania ZAHARIA, D. MICU, Valentina TODOROVA, Daniela van ELBURG, **V. NIȚĂ**, V. MAXIMOV, Mariana GOLUMBEANU – 2010, “Coherence of the Romanian Marine Protected Areas Network”, *Journal of Environmental Protection and Ecology*, Vol. 11, No. 1, WOS: 000276648900022

- D. MICU, **V. NIȚĂ** and Valentina TODOROVA – 2010, “First record of the Japanese shore crab *Hemigrapsus sanguineus* De Haan, 1835 (Brachyura: Grapsoidae: Varunidae) from the Black Sea”, Aquatic Invasions, Volume 5, Issue 2, WOS: 000208390000001
- D. MICU, **V. NIȚĂ** and Valentina TODOROVA – 2010, “First record of Say’s mud crab *Dyspanopeus sayi* S. I. Smith, 1869 (Brachyura: Xanthoidea: Panopeidae) from the Black Sea”, Cambridge Journals – Marine Biodiversity Records, Volume 3, WOS: 000519528000010
- Tania ZAHARIA, D. ONEA, **V. NIȚĂ**, V. MAXIMOV, Veronica STAICU, Luminița LAZAR, Rodica SÎRBU, 2011 – “Russian sturgeon (*Acipenser queldenstaedti* Brandt & Ratzeberg, 1833) – comparative breeding in fresh and marine water on the Romanian littoral”, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 12, No. 3A, WOS: 000208898800022
- Tania ZAHARIA, D. MICU, **V. NIȚĂ**, V. MAXIMOV, R. MATEESCU, A. SPINU, M. NEDELCU, G. GANEA, Mariana GOLUMBEANU, C. URSACHE, M. CRISTEA – 2012, “Preliminary data on habitat mapping in the Romanian Natura 2000 marine sites”, Journal of Environmental Protection and Ecology, Volume 13, No. 3A, WOS: 000313926300016
- Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, D. MICU, **V. NIȚĂ**, M. NEDELCU, G. GANEA, C. URSACHE, Mariana GOLUMBEANU, Magda NENCIU – 2012, “Romanian marine fisheries and Natura 2000 network”, Journal of Environmental Protection and Ecology, Volume 13, No. 3A, WOS: 000313926300018
- Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, Tania ZAHARIA, Mariana GOLUMBEANU – 2012, “Awareness campaigns as tools for MPA management, Case study: Vama Veche – 2 Mai marine reserve”, Sustainable Landscape Planning and Safe Environment, B.EN.A Conference Proceedings, Istanbul, ISBN 978-975-561-421-2: 727-738
- A. V. LAZĂR, A. D. BALAHURA, R. LAZĂR, G. V. UNGUREANU, A. D. IONESCU, **V. NIȚĂ** – 2013, “Side-scan sonar mapping of coastal seabed habitats. A case study on Romanian SCI Natura 2000”, Rapp. Comm. int. Mer Médit., 40 : 848, Marseille, France
- Magda NENCIU, Natalia ROȘOIU, C. L. PETCU, Tania ZAHARIA, **V. NIȚĂ**, V. MAXIMOV, Daniela ROȘIORU – 2015, “Effects of different live feed diets applied to the long-snouted seahorse (*Hippocampus guttulatus* Cuvier, 1829)”, Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Vol. 15, Special Issue: 406-415, ISSN 1303-2712, WOS: 000369845700004
- G. V. UNGUREANU, A. V. LAZĂR, R. LAZĂR, A. D. BALAHURA, A. D. IONESCU, D. MICU, **V. NIȚĂ** – 2015, “Habitat mapping of Romanian Natura 2000 sites. A case study – Underwater Sulfurous Seeps, Mangalia”, Italian Journal of Geosciences, Volume 134, f.1, 69 – 73, ISSN 2038-1719, WOS: 000351017000009
- **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU – 2017, “Using Recirculating Technology in Pilot-System for Mariculture at the Romanian Black Sea Coast”, Journal of Environmental Protection and Ecology, Volume 18, No 1, 255–263, WOS: 000401304800026
- Mariana GOLUMBEANU, Magda NENCIU, Mădălina GALAȚCHI, **V. NIȚĂ**, E. ANTON, Andra OROS, C. IOAKEIMIDIS, C. BELCHIOR – 2017, “Marine litter watch app as a tool for ecological education and awareness raising along the Romanian Black Sea coast”, Journal of Environmental Protection and Ecology, Volume 18, No 1, 348–362, WOS: 000401304800036
- **V. NIȚĂ** – 2019, “Concept and objectives from the Aquaculture Demonstration Center in Constanta” – Proceedings of the Regional Conference on river habitat restoration for inland fisheries in the Danube river basin and adjacent Black Sea areas, FAO Fisheries and Aquaculture Proceedings, No. 63, ISBN 978-92-5-131739-6, ISSN 2070-6103
- Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, Aurelia ȚOTOIU, H. HAMZA – 2020, “Framework for Setting-Up a Classification and Monitoring Program for Shellfish at the Romanian Black Sea Coast”, Journal of Environmental Protection and Ecology, Volume 21, No 1, 184-192, WOS: 000531885700022
- **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU – 2020, “Biological and Ethological Response of Black Sea Golden Grey Mullet (*Chelon auratus* Risso, 1810) Fries to Different Salinities and Temperatures”, Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sci., Vol. 20, Issue 11: 777-783, ISSN 1303-2712, WOS: 000589877800001
- F. MASSA, I. AYDIN, D. FEZZARDI, Magda NENCIU, **V. NIȚĂ** et al. – 2021. “Black Sea Aquaculture: Legacy, Challenges & Future Opportunities”. Aquaculture Studies, 21: 181-220, http://doi.org/10.4194/2618-6381-v21_4_05
- **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU, Valentina COATU - 2022, “Suitability and Sensitivity of Golden Grey Mullet *Chelon auratus* (Risso, 1810) as a Reference Fish Species for Ecotoxicity Tests in the Black Sea”, Toxics. 2022; 10(5): 222. <https://doi.org/10.3390/toxics10050222>, WOS:000803245400001

c. Cărți de specialitate

- Tania ZAHARIA, D. MICU, V. MAXIMOV, **V. NIȚĂ** – 2007, „Rezervația Marină 2 Mai – Vama Veche” / Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile, I.N.C.D.M. “Grigore Antipa”, Punct Ochit Printing, Constanța, ISBN 978-973-88566-0-8
- D. MICU, Tania ZAHARIA, Valentina TODOROVA, **V. NIȚĂ** – 2007, „Habitate marine românești de interes european”, I.N.C.D.M. “Grigore Antipa”, Punct Ochit Printing, Constanța, ISBN 978-973-88566-1-5
- Tania ZAHARIA, D. MICU, V. TODOROVA, V. MAXIMOV, **V. NIȚĂ** – 2008, “The Development of and Indicative Ecologically Coherent Network of Marine Protected Areas in Romania”, I.N.C.D.M. “Grigore Antipa”, Romart Design Printing, Constanța, ISBN 978-973-88628-8-3
- Laura ALEXANDROV and colab. – 2008, „Obținerea hranei vii în acvacultură”, Capitolul IV „Cultivarea Rotiferilor” și Capitolul IX „Cultivarea altor grupe de Nevertebrate Marine Mărunte”, Editura Punct Ochit, Constanța, ISBN 978-606-8035-02-4, 110 p.
- V. MAXIMOV and colab. – 2012, „Managementul durabil al calcanului la litoralul românesc”, Capitolul II „Descrierea habitatelor specifice” și Capitolul V „Reproducerea dirijată a calcanului”, Editura Boldaş, Constanța, ISBN 978-606-8066-40-0, 199 p.
- Tania ZAHARIA (coordonator) – 2013, „Ghid sintetic de monitorizare pentru speciile marine și habitatele costiere și marine de interes comunitar din România”, Habitatele 1110, 1130, 1140, 1150, 1160, 1170, 1180, 8330, Editura Boldaş, Constanța, ISBN 978-606-8066-45-5, 149 p.
- Mădălina GALAȚCHI, Magda NENCIU, **V. NIȚĂ**, S. NICOLAEV, Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV – 2014, „Viața în Marea Neagră: situările de importanță comunitară de la litoralul românesc al Mării Negre”, Editura Aureo, Oradea, ISBN 978-606-8614-29-8
- Mariana GOLUMBEANU and S. NICOLAEV (editors) – 2015, “Study on Integrated Coastal Zone Management”, coautor, Editura Ex Ponto, ISBN 978-606-598-397-7, 454 p.

- Carmen NICOLAE, **V. NIȚĂ**, G. UNGUREANU, V. CRISTEA, Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, D. MICU, V. LAZĂR – 2015, „Atlasul habitatelor și speciilor din arii marine protejate (SCI) din România”, Editura Nouă, București, ISBN 978-606-596-129-6, 269 p.
- Simona MIHAILESCU, D. STRAT, I. CRISTEA, V. HONCIUC (coordonatori) – 2015, „Raportul sintetic privind starea de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România” (**V. NIȚĂ** – coautor), Editura Dobrogea, Constanța, ISBN 978-606-565-088-6, 280 p.
- Tania ZAHARIA, **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU – 2017, „Bazele acvaculturii marine în România”, Editura CD PRESS, București, 273 p., ISBN 978-606-528-393-0
- Alina SPÎNU, R. MATEESCU, Laurența ALEXANDROV, **V. NIȚĂ** – 2017, “Eforie case study: cross border maritime spatial planning in the Black Sea – Romania and Bulgaria”, Editura Dobrogea, Constanța, 105 p., ISBN 978-606-565-131-9
- Gheorghe RADU, Laura ALEXANDROV, Maria YANKOVA – 2017, “Marine fisheries and aquaculture under maritime spatial planning - approach toward integration”, Contributori S. NICOLAEV, E. ANTON, Tania ZAHARIA, V. MAXIMOV, **V. NIȚĂ**, Alina SPÎNU, Editura Academiei Navale “Mircea cel Bătrân”, Constanța, 103 p., ISBN 978-606-642-165-2
- **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU – 2020, “Ghid practic de conchilicultură”, Editura CD Press, București, ISBN 978-606-528-510-1, 81 p.
- **V. NIȚĂ**, Magda NENCIU, Mihaela GEICU-CRISTEA, D.SIDOR-BUHAI, M. IVĂNICĂ, D. BUHAI – 2021, “Ghid de bune practici pentru zona costieră românească în ceea ce privește pescuitul de moluște”, Tulcea, ISBN 978-973-0-34982-5, 68 p.
- Magda NENCIU, **V. NIȚĂ** – 2022. “Ghid de bune practici pentru implementarea sistemului de analiză a riscurilor în punctele critice de control (HACCP) în domeniul procesării produselor pescărești”, Constanța, ISBN 978-973-0-36410-1, 53 p.

Experiența acumulată în programe/proiecte naționale și internaționale		
Programul/Proiectul	Funcția	Perioada
- Studiu MMGA: „Elaborarea documentațiilor suport necesare pentru întocmirea Cărții Roșii a speciilor și habitatelor de la litoralul românesc al Mării Negre”	Membru în echipa de lucru	2006
- NUCLEU CEMAR: „Investigarea habitatelor costiere de interes european, în scopul caracterizării și evaluării rețelei Natura 2000 de pe teritoriul României”	Membru în echipa de lucru	2006-2008
- CEEX: „Valorificarea algelor marine și a biomasei din Marea Neagră pentru obținerea de noi formule bio-nano-farmaceutice destinate unor terapii inovatoare ale afecțiunilor țesuturilor moi ale sistemului oro-facial”	Membru în echipa de lucru	2006-2008
- BBI-Matra: “The development of an indicative ecologically coherent network of sub-tidal Marine Protected Areas in Bulgaria and Romania”	Membru în echipa de lucru	2006-2008
- CNCSIS: „Structura și dinamica stocului de <i>Rapana venosa</i> din sectorul românesc al Mării Negre; caracterizarea creșterii, productivității și diversității genetice a acestei specii”	Membru în echipa de lucru	2006-2008
- Subcontract INCDDD: „Realizarea de analize în vederea pregătirii negocierii siturilor de importanță comunitară cu C. E., participarea la seminariile biogeografice și realizarea cercetărilor necesare în vederea completării listei siturilor de importanță comunitară cu cerințele C.E.”	Membru în echipa de lucru	2008
- Program PHARE CBC România – Bulgaria: “Area 2 Mai – Durankulak: Marine Biodiversity Conservation; Education and Awareness”	Membru în echipa de lucru	2008
- Contract: „Servicii de efectuare a unui studiu al impactului funcționării Centralei Nucleare Electrice de la Cernavodă asupra organismelor acvatice și terestre din zona de influență a acesteia”	Membru în echipa de lucru	2008-2010
- PN2: „Cercetări privind factorii limitativi ai populației de calcan de la litoralul românesc în vederea evaluării, exploatării, conservării și protecției speciei”	Membru în echipa de lucru	2008-2011
	Responsabil financiar	2011
- NUCLEU CEMAR: „Obținerea informațiilor actualizate necesare extinderii rețelei ecologice europene Natura 2000 în zona marină românească”	Membru în echipa de lucru	2009-2011
- NUCLEU CEMAR: „Pregătirea suportului informațional și reactualizarea bazei de date în sprijinul elaborării Strategiei de Planificare Spațială Maritimă Integrată”	Membru în echipa de lucru	2009-2011

- DG Mare/EC – ANPA/RO: „Programul național de colectare a datelor pescărești / ANPA – DG Mare”	Membru în echipa de lucru	2008-2015
- Studiu MMP: „Analiza și negocierea cu C.E. a desemnării suficiente a siturilor de importanță comunitară din regiunea biogeografică Marea Neagră – zona marină”	Membru în echipa de lucru	2010
- POS Mediu-Axa 4: Contractul de Asociere nr. 2769/02.09.2010 „Servicii de inventariere a speciilor prin pescuit științific” și „Servicii de determinare a dinamicii populațiilor prin marcare și recaptură”	Membru în echipa de lucru	2010 - 2011
- POS Mediu-Axa 4: Contractul de Asociere nr. 1237/04.10.2011 „Servicii de inventariere a speciilor prin pescuit științific” și „Servicii de determinare a dinamicii populațiilor prin marcare și recaptură” în ROSCI0066	Membru în echipa de lucru	2011 - 2012
- FP7: “Towards coast to coast networks of marine protected areas (from the shore to the high and deep sea), coupled with sea-based wind energy potential – CoCoNET”	Membru în echipa de lucru	2012-2016
- Contract economic cu S.C. Elcomex Aqua S.R.L: „Servicii de monitorizare a unei probe de puiet calcan (<i>Scophthalmus maximus</i>) – țara de origine Danemarca”	Responsabil contract	2012
- Contract economic S.C. Elcomex Aqua S.R.L: „Servicii de monitorizare a unei probe de puiet calcan (<i>Psetta maxima</i>) – țara de origine Franța”	Responsabil contract	2012
- NUCLEU CEMAR: „Obținerea informațiilor actualizate necesare extinderii rețelei ecologice europene Natura 2000 în zona marină românească”	Responsabil proiect	2012 - 2015
- POS Mediu - Axa 4: Contractul de Asociere nr. 1208 / 30.08.2012 „Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a speciilor marine și a habitatelor costiere și marine de interes comunitar din România”	Membru în echipa de lucru	2012 - 2015
- NUCLEU PROMARE: „Crearea bazelor tehnologice pentru maricultura unor specii autohtone sau aclimatizabile”	Responsabil proiect	2016 - 2017
- NUCLEU PROMARE: „Abordare integrată a rețelei de arii marine protejate/situri marine Natura 2000 din România privind conectivitatea și reziliența structurală și funcțională la nivelul ecosistemului Mării Negre”	Membru în echipa de lucru	2016 - 2017
- POPAM prin ANPA: Servicii pentru realizarea și implementarea Programului Național pentru Colectarea Datelor din sectorul pescăresc al României, contract nr. 241/12.01.2016 / 88/12.01.2016	Membru în echipa de lucru	2015 - 2018
- DG MARE – MARSPLAN – Projects on Maritime Spatial Planning (MARE/2014/22): “Cross-Border MARitime Spatial PLANning in the Black Sea”	Membru în echipa de lucru	2015 - 2017
- ERA NET: COFASP – ECOAST: “New methodologies for an ecosystem approach to spatial and temporal management of fisheries and aquaculture in coastal area”	Membru în echipa de lucru	2016 - 2018
- NUCLEU SIMAR: „Evaluarea impactului factorilor naturali și antropici asupra stării resurselor marine vii și elaborarea instrumentelor de management pentru o exploatare durabilă”	Membru în echipa de lucru	2018
- Contract economic Exxonmobil Exploration and Production Romania Limited Nassau (Bahamas) sucursala Bucuresti: “Professional services to perform environmental Impact Assessment (EIA), permitting support and select environmental baseline (reference) studies for the Neptun deep project”	Membru în echipa de lucru	2018 - 2019
- Studiu privind elaborarea raportului privind starea ecologică a ecosistemului marin Marea Neagră conform cerințelor art. 17 al Directivei Cadru Strategia pentru mediul marin (2008/56/CE) (Contract MAP60/2018)	Membru în echipa de lucru	2018
- NUCLEU INTELMAR: „Suport științific, tehnic și tehnologic pentru dezvoltarea acvaculturii midiilor la litoralul românesc”	Responsabil proiect	2019 - 2022

- POIM: „Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitate 92/43/CEE“, Cod SMIS 2014+ 120009	Membru în echipa de lucru	2019 - 2021
- POIM: „Revizuirea planului de management și a regulamentului RBDD“, Cod SMIS 2014+ 123322	Responsabil proiect	2019 - 2021
- Letter of Agreement GFCM: “Preparation, hosting and execution of training on shellfish pathologies for Black Sea countries“, Project MTF/INT/943/MUL – Baby27	Responsabil proiect	2019
- Orizont 2020: “Earth Observation services for Fishery, bivalves Mariculture and oysterground restoration along European COASTs“ FORCOAST	Responsabil proiect	2020 - 2021
- EASME/EMFF: “Cross border Maritime Spatial Planning for Black Sea – Bulgaria and Romania” MARSPLAN-BS II	Membru în echipa de lucru	2019 - 2021
- POCA: Îmbunătățirea capacității autorității publice centrale în domeniul protecției mediului marin în ceea ce privește monitorizarea, evaluarea, planificarea, implementarea și raportarea cerințelor stabilite în Directiva Cadru Strategia Marină și pentru gospodărirea integrată a zonei costiere, Cod SMIS 2014+ 127598	Membru în echipa de lucru	2019 - 2022
- POPAM prin ANPA: Servicii pentru realizarea și implementarea Programului Național pentru Colectarea Datelor din sectorul pescăresc al României	Membru în echipa de lucru	2019 - 2021
- Contract INCDTP - Servicii de măsurători executate în cadrul Programului de experimentare a ecosistemelor în condiții de mare deschisă și la țarm a modelului experimental “Sistem modular pentru dezvoltarea materialului biofiltrant”, cu complexitate mai mare, în condiții climatice specifice schimbării de sezon	Responsabil contract	2020
- Letter of Agreement GFCM: “Rapa Whelk research surveys in the costal waters of Romania“, Project MTF/INT/943/MUL – Baby31	Membru în echipa de lucru	2020 - 2021
- EASME/EMFF: “Synthesis of the Landing Obligation Measures and Discard Rates for the Mediterranean and the Black Sea” – MedBLand	Membru în echipa de lucru	2020 - 2021
- NUCLEU INTEL MAR: “Consolidarea fundamentelor științifice, tehnice și tehnologice în scopul protecției ecosistemului marin, dezvoltării sustenabile a activităților maritime și prin implementarea specializărilor inteligente”	Director program	2021 - 2022
- Contract servicii nr. C2758/02.06.2021 Black Sea OIL & GAS SA „Studiu pentru determinarea limitei maxime admise la evacuarea în mare a substanțelor care intră în compoziția ROEMEX RX-5255“	Membru în echipa de lucru	2021
- ANPA: „Studiu Pilot de fundamentare științifică a derogării de la obligația de debarcare a capturilor de calcan, conform Regulamentului Delegat al Comisiei C(2021) 6165/25.08.2021“ – DerLOT	Membru în echipa de lucru	2022
- Letter of Agreement GFCM: “Preparation, Hosting and Execution of the Demonstrative Training on Small Scale Shellfish Farming Key Aspects” (FAO/GFCM)/ MTF/INT/943/MUL BABY 30	Membru în echipa de lucru	2022
- CINEA/EMFF: “Mapping of Marine Protected Areas and Their Associated Fishing Activities: Mediterranean and Black Seas“ - MAPAFISH-MED	Membru în echipa de lucru	2022-2023
- HORIZON 2020: “Developing Optimal and Open Research Support for the Black Sea“ (DOORS), Grant Agreement No. 101000518	Membru în echipa de lucru	2021 - 2024