

Unitatea de cercetare-dezvoltare organizatoare a concursului:  
 Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină Grigore Antipa, Constanța  
 Departamentul: RESURSE MARINE VII  
 Poziția postului: ACVACULTURA SI RECONSTRUCTIE ECOLOGICA  
 Domeniul de competență: ȘTIINTE AGRICOLE SI SILVICE

## FIȘA CANDIDATULUI \* pentru postul de CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC I

publicat în Monitorul Oficial al României nr. .... din data de .....

Candidat: **ZAHARIA TANIA**

Data nașterii: 13 aprilie 1954

Funcția actuală: cercetător științific II

Data numirii în funcția actuală: 01 ianuarie 2005

Instituția: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină Grigore Antipa, Constanța

### *Studiile universitare*

| Nr. crt. | Instituția de învățământ superior   | D o m e n i u l   | Perioada    | Titlul acordat   |
|----------|---|-------------------|-------------|------------------|
| 1.       | Universitatea „Dunărea de Jos”<br>Galati,<br>Facultatea de Industrie Alimentară<br>și Tehnică Piscicolă, specializarea<br>Tehnică Piscicolă | Chimie alimentara | 1973 - 1977 | Inginer piscicol |

### *Studiile de doctorat*

| Nr. crt. | Instituția organizatoare de doctorat  | D o m e n i u l       | Perioada    | Titlul științific acordat            |
|----------|---|-----------------------|-------------|--------------------------------------|
| 1.       | Universitatea „Dunărea de Jos”<br>Galati,<br>Facultatea de Industrie Alimentară<br>și Tehnică Piscicolă, specializarea<br>Tehnică Piscicolă | Inginerie industrială | 1996 - 2002 | doctor in ”Inginerie<br>industrială” |

### *Grade profesionale în cercetarea științifică*

| Nr. crt. | Instituția  | D o m e n i u l                                   | Perioada       | Gradul/postul profesional sau titlul/postul didactic |
|----------|---|---|----------------|--|
| 1.       | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Marină Grigore Antipa Constanța         | Științe agricole și silvice<br>Științele mediului | 2005 – 2009    | CS II  |
| 2.       | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Marină Grigore Antipa Constanța         | Științe agricole și silvice<br>Științele mediului | 1995 – 2004    | CS III   |
| 3.       | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Marină Grigore Antipa Constanța         | Științe agricole și silvice<br>Științele mediului | 1988 –<br>1995 | CS   |
| 4.       | Institutul Român de Cercetări Marine Constanța                                      | Științe agricole și silvice<br>Științele mediului | 1983 - 1988    | inginer  |
| 5.       | Centrul de Cercetare pentru Piscicultură, Pescuit, Industrializarea Peștelui Galati | Științe agricole și silvice<br>Științele mediului | 1983 - 1982    | inginer  |

Realizările profesional-științifice

|   |  |
|---|--|
| Calitatea activităților didactico-profesionale  | Apreciată cu calificativul <i>foarte bine</i> .  |
| Contribuții la dezvoltarea activităților didactico-profesionale din domeniu   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- predare cursuri universitare: predat curs “Acvacultura”, Facultatea de biologie, Universitatea Ovidius – Constanta, masterat, an univ.1997/1998</li> <li>- susținut prelegeri acvacultură marină: Universitatea Ovidius – Constanta, masterat, an univ. 2003-2009</li> <li>- predare cursuri post-universitare (acvacultura), in cadrul Oficiului Judetean pentru Consultanta Agricola Constanta, 2007</li> <li>- lector (Educație ecologică și Evaluarea impactului asupra mediului) și director de studii al Centrului de formare profesionala in domeniul protecției Mediului B.EN.A. (2003 - 2009)</li> <li>- lector (Acvacultura) in cadrul Centrului de perfectionare in domeniul pescareasc al INCDM;</li> <li>- Coordonat practica studenti programul Erasmus / 2008 (program comun Turcia – Romania, 2008-2013)</li> <li>- Colaborat la efectuarea practicii de vara a studentilor de la Facultatea de Zootehnie a Universitatii de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti, 2008 – 2009;</li> <li>- Colaborat la efectuarea practicii de vara a studentilor Universitatii de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Cluj, Facultatea de ingineria si protectia Mediului, 2009;</li> <li>- Coordonat activitatea elevilor din grupul Junior Rangers de pe langa Rezervatia marina 2 Mai – Vama Veche de la Scoala generala din loc. 2 Mai, jud. Constanta, 2007-2009;</li> <li>- Responsabil protocoale de colaborare cu scoli constantene in domeniul protecției mediului.</li> </ul>  |
| Contribuții la dezvoltarea cercetării în domeniu<br>Contribuția științifică: menționarea a cinci lucrări științifice reprezentative publicate (dacă sunt lucrări ISI se indică și factorul de impact) | <p><u>Granturi/Contracte de cercetare semnificative:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. RELANSIN: “Elaborarea tehnologiilor de reproducere și creștere a stridiei japoneze la litoralul românesc”, finanțat de Agentia Managerială de Cercetare Științifică, Inovare și Transfer Tehnologic – POLITEHNICA din Bucuresti, 2001-2003, competiție națională, contract nr. 1278 / 19.01.2001, valoare 7.500 RON</li> <li>2. NUCLEU: Stabilirea măsurilor/posibilităților și cailor de conservare/refacere a populațiilor naturale de bivalve și crustacei marini, prin procedee de maricultură”, finanțat de MEdC-ANCS, 2003-2005, evaluare de propuneri proiecte, contract 06 N/05.05.2003, valoare 240.000 RON</li> <li>3. CEEX: “Parteneriat științific și tehnologic pentru promovarea managementului durabil al pescăriilor marine românești bazat pe abordarea ecosistemică”, finanțat de MEdC-ANCS 2006-2008, competiție națională, contract nr. CEEX nr.7/2005, obiectiv acvacultură - valoare 300.000 RON</li> <li>4. BBI-Matra: “The development of an indicative ecologically coherent network of sub-tidal Marine Protected Areas (MPAs) in Bulgaria and Romania” (NL-BG-RO), finanțat de Ministerul Olandez al Agriculturii și Calitatii Alimentare și Uniunea Europeană, 2006-2008, competiție internațională, contract no. MPAs BG &amp; RO/2/2006/31, valoare 28.231 €</li> <li>5. CNCSIS: “ Structura și dinamica stocului de <i>Rapana venosa</i> din sectorul românesc al Marii Negre; caracterizarea creșterii, productivității și diversității genetice a acestei specii”, finanțat de MEdC-ANCS 2006-2008, competiție națională, contract nr. AC 67, valoare 900.000 RON</li> </ol> |

|   |  |
|---|--|
|   | <p><u>Lucrări științifice semnificative:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ZAHARIA Tania, C.M. URSACHE, Laura ALEXANDROV, M. CRIVĂȚ, 2005 - Tendencies of the Romanian Market Regarding the Consumers' Perception of Oysters: EuroAliment 2005, Galati, The Annals of the University "Dunarea de Jos" of Galati, fasc. VI, Food Technology, year XXIII: 67-72, ISSN 1221-4574</li> <li>2. TANIA ZAHARIA, D. MICU, SANZIANA MICU, 2006 – The controlled breeding and reproduction of the <i>Palaemon elegans</i> Ratke 1837 on the Romanian littoral, Cercetari marine, v. 36 : 133-144 ISSN 0250-3069</li> <li>3. ZAHARIA TANIA, V.MAXIMOV, D.MICU, M.GOLUMBEANU, V.ST.RAYKOV, 2007 – Measures for the implementing the management plan for the Romanian marine reserve Vama Veche – 2 Mai, Journal of Environmental Protection and Ecology 8, No. 3, 679-687 ISSN 1311-5065 – factor impact 0,333</li> <li>4. ZAHARIA TANIA, S. NICOLAEV, V. MAXIMOV, D. MICU, V. NITA, 2008 - Measures and actions for the protection of the biodiversity from the marine reserve 2 Mai – Vama Veche, Oltenia - Studii si Comunicari Stiintele Naturii Vol. XXIV pag.230- 236 Craiova, 2008 – (BIOSIS-Thomson ISI)</li> <li>5. TANIA ZAHARIA, V.MAXIMOV, V.NIȚĂ, V. STAIKU, L.LAZAR, 2008 - Preliminary Results Regarding Sturgeons Breeding in the Pontic Marine Water, Cercetari Marine, v. 38: 207-222, ISSN 0250-3069</li> </ol> |
| <p>Recunoașterea realizărilor profesional-științifice</p> | <p>Citări de lucrări, coordonări de structuri profesional-științifice, afiliieri la organizații profesionale, membru în colective editoriale etc.</p> <p><u>Citări</u> în: 4 citări de M. Bilio in lucrarea “<i>Controlled reproduction and domestication in aquaculture – The current state of the art</i>” in Aquaculture Europe 32(1), 2007 si 33(2), 2008; 2 citari de T. Trayanov et al., 2007 in lucrarea “<i>Marine Protected Areas in the Northern Part of the Bulgarian Black Sea Self</i>“, Journal of Environmental Protection and Ecology (ISI) v.8, no3.</p> <p><u>Membră</u> în: Asociația Pescarilor și Pisciculturilor din România, Societatea de Acvacultură din România, European Aquaculture Society, Balkan Environmental Association, Asociația Europeană de Mediu, National Geographic Society, Marine Technology Society, Comisia de Pescuit și Acvacultură a Academiei de Științe Agricole și Silvice, Consiliul Științific și în cel de administrație al INCDM, colectivul de redacție al periodicului Cercetări Marine (cotat CNCSIS), în Comitetul Internațional Editorial al <i>Journal of Environmental Protection and Ecology</i> (citat Thomson si Elsevier Publishers – ISI); referent de specialitate la “<i>Fresenius Environmental Bulletin</i>” (Parlar Scientific Publications – Germany, ISI) si <i>Journal of Environmental Protection and Ecology</i>.</p>                                     |

**Președintele Consiliului științific al  
INCDM,  
Tania ZAHARIA**

**Candidat,  
Tania ZAHARIA**

**Vicepreședintele Consiliului științific al  
INCDM,  
Viorel MALCIU**

