

Manuel Galvão de Melo e Mota

Prof. Auxiliar com Agregação do Departamento de Biologia da Universidade de Évora

Manuel Galvão de Melo e Mota, é Prof. Auxiliar com Agregação do Departamento de Biologia da Universidade de Évora, onde dirige também o laboratório de Nematologia (ensino e investigação) do ICAAM (Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas). Presentemente encontra-se em situação de mobilidade interna no Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV).



Licenciado em Biologia pela Universidade de Lisboa (FCUL), concluiu o seu PhD em Patologia Vegetal, em 1992, em Virginia Tech, USA. Agregou-se em 2002 em Nematologia na Universidade de Évora.

Foi Prof. Catedrático (Titular) Visitante em 2012 na Universidade Estadual Norte Fluminense (UENF)/ Darcy Ribeiro, no Lab. de Entomologia e Nematologia, com quem tem estabelecido uma cooperação científica e académica. Foi Prof. Associado Convidado da Universidade de Kyoto, em 2005.

Leciona um leque de disciplinas que vão da Biologia de Invertebrados à História e Epistemologia da Biologia, incluindo Biologia do Solo, Nematologia, Bioética, etc.

Dirige o Mestrado Europeu (Erasmus Mundus) em Nematologia "EUMAINE" (<http://www.eumaine.ugent.be>) e tem colaborado com várias outras universidades portuguesas (ULHT, UTAD, ..) e estrangeiras (Virginia Tech, USA; Universidade de Nottingham, UK; Czech Agricultural University, Praga; U. Kyoto).

É especializado em Fitonematologia, tendo em 1999 liderado uma equipa de investigação, no âmbito de um projeto nacional Praxis, que detetou pela primeira vez em Portugal e na União Europeia o nemátode da madeira do pinheiro (NMP), *Bursaphelenchus xylophilus*.

Em 2006, liderou a organização de um congresso internacional sobre a doença do NMP, que decorreu na Fund. Gulbenkian (<http://www.nemalab.uevora.pt/>), sendo o 2º encontro internacional que organizou, na sequência do de 2001 em Évora (<http://www.dbio.uevora.pt/nema/>).

Dirigiu um projeto AGIR, sobre Ambiente e Alterações Climáticas (ACEF), da Fundação Gulbenkian (PGA) em 2008/ 2009. Tem participado em diversos projectos nacionais (Praxis, Sapiens, AGRO) e europeus (5º, 6º e 7º Programas-Quadro) que angariaram nos últimos 13 anos mais de € 1 milhão para a Universidade de Évora.

Colabora regularmente com vários países europeus (França, Alemanha, Reino Unido, Irlanda, Rep. Checa, Eslovénia, etc.) e fora da Europa (USA, Japão, Canadá, Rússia, etc.). Tem cerca de 110 publicações diversas, das quais mais de 30 em revistas e outras publicações com refere.

Foi secretário da Sociedade Europeia de Nematologistas (ESN), e membro de várias associações científicas. Tem cerca de 150 publicações diversas, das quais mais de 50 em revistas com arbitragem internacional. É “referee” das cerca de 15 revistas internacionais como “Nematology”, “Journal of Nematology”, “Plant Pathology”, “ J. of Phytopathology”, “Annals of Forest Science”, “Canadian J. Forestry Sci.”, “Forest Pathology”, “Helminthologia” entre outras. Foi bolseiro Fulbright entre 1987 e 1992.

É também membro honorário do CEBE (Conselho de Estudantes de Biologia de Évora).