

HENRIQUE MIGUEL PEREIRA - RESUMO BIOGRÁFICO

Henrique Miguel Pereira é actualmente Investigador Ciência 2007 no Centro de Biologia Ambiental da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, onde coordena o Grupo de Ecologia Teórica e de Alterações Globais. Foi Director do Parque Nacional da Peneda-Gerês de 2006 a 2009, Professor Auxiliar no Instituto Superior Técnico de 2005 a 2006, e Coordenador da Avaliação para Portugal do Millennium Ecosystem Assessment de 2003 a 2009.

Henrique Miguel Pereira doutorou-se em Ciências Biológicas pela Universidade de Stanford em 2002, tendo anteriormente obtido o grau de Mestre em Biofísica pela Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa em 1998, e a licenciatura em Eng. Electrotécnica e de Computadores pelo Instituto Superior Técnico em 1995.

A sua investigação debruça-se sobre alterações globais da biodiversidade, incluindo modelos espacialmente explícitos e relações espécie-área para cenários de biodiversidade, e estudos empíricos das consequências do abandono agrícola para a biodiversidade e os serviços dos ecossistemas.

É autor de mais de quarenta publicações científicas na área da Ecologia e da Biodiversidade incluindo artigos na Science, Proceedings of the National Academy of Sciences of the USA, Trends in Ecology and Evolution, Frontiers in Ecology and Evolution e Ecology. É ainda co-autor do Guia de Indicadores de Biodiversidade solicitado pelo Parlamento Europeu ao Conselho Europeu de Academias de Ciência, do Relatório Síntese sobre Biodiversidade do Millennium Ecosystem Assessment, e do Relatório sobre Cenários para o Futuro da Biodiversidade solicitado pela Convenção da Diversidade Biológica.

Para além do trabalho de investigação fundamental que desenvolve, tem vindo a trabalhar em áreas aplicadas da ecologia e de políticas ambientais: coordena o grupo de trabalho de Espécies Terrestres da Rede Global de Observação da Biodiversidade do Grupo de Observações da Terra (GEO BON), é membro da Comissão Internacional de Acompanhamento da Avaliação de Ecossistemas do Milénio de Espanha, e membro do Painel de Orientação Técnica da nova Lei dos Solos.