

AMÉLIA MARIA PEREIRA LOPES



CATEGORIA PROFISSIONAL | CURRENT POSITION:

Investigadora Auxiliar / Senior Researcher

Email: amelia.lopes@iniav.pt

Tel: 214 463 760/61 ext: **62710**

HABILITAÇÕES ACADÉMICAS:

- Doutoramento em Engenharia Agronómica, Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos, Universidad de Madrid (2004)
- Diploma de Estudos Avançados em Producción Vegetal, no âmbito do programa de doutoramento Producción, Protección y Manejo Sustentable del Medio Agrario, do Departamento Producción Vegetal: Fitotecnia, pela Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos, Universidad de Madrid (2002)
- Mestrado em Protecção Integrada, pelo Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa (1994)
- Licenciatura em Agronomia, pelo Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa (1978)

DOMÍNIO DE ESPECIALIZAÇÃO:

- Protecção de Plantas e Sanidade Vegetal

ÁREAS DE INVESTIGAÇÃO CORRENTES:

- Produção integrada de culturas hortícolas, Luta biológica, Entomologia e Epidemiologia

OUTRAS ATIVIDADES:

- Diretora da Unidade Estratégica de Investigação e Serviços de Sistemas Agrários e Florestais e Sanidade Vegetal, do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (desde 2012)
- Coordenadora da Unidade de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico de Protecção de Plantas, do Instituto Nacional de Recursos Biológicos (2007-2012)
- Chefe de Divisão de Pragas e Meios de Protecção, da Direcção-Geral de Protecção de Culturas (1997-2004)
- No exercício de funções dirigentes: Coordenação e Gestão das atividades científicas e técnicas desenvolvidas em Laboratórios Nacionais de Referência (LNR) e a Coordenação de atividades de investigação nas áreas da proteção e produção integrada e de outras formas de produção agrícola e florestal sustentáveis, bem como na conservação dos recursos naturais

PRINCIPAIS PUBLICAÇÕES | MAIN PUBLICATIONS:

- de Andrade, E., Esbensen, K., Fernandes, M.C. & Lopes, A. (2013) Representative sampling: The basis for a precise quantification of genetically modified seeds. AgBioforum

- de Andrade,E., Esbensen, K., Fernandes,M.C. & Lopes, A. (2011) Amostragem representativa para uma quantificação precisa de sementes geneticamente modificadas. AGRORRURAL , ISBN:978-972-27-2022-9, 604-615
- Palha, M.G., Ferreira, M.E. & Lopes, A. (2008) Produção integrada em horticultura: casos do morango, pimento e tomate. Actas do I Congresso Nacional de Produção integrada e VIII Encontro Nacional de Protecção integrada. 483-489
- Lopes,A. & Simões,A.M. (2006-2007) Normas de Produção Integrada em Hortícolas, tendo sido consideradas 34 culturas hortícolas:
 - Família das Asteráceas – alface. 2006, ISBN: 972-8649-50-9, 127 pp
 - Família das Rosáceas – morangueiro. 2006, ISBN: 972-8649-51-7, 132 pp
 - Família das Solanáceas – batata, beringela, pimento, tomate. 2006, ISBN: 972-8649-53-3, 326 pp
 - Família das Cucurbitáceas – abóbora, aboborinha (courgette), melancia, melão, pepino. 2006, ISBN: 972- 8649-62-2, 303pp
 - Família das Quenopodiáceas – acelga, beterraba de mesa, beterraba sacarina, espinafre. 2006, ISBN: 972- 8649-64-9, 198 pp
 - Família das Fabáceas – ervilha, fava, feijão verde.2006, ISBN: 972-8649-65-7, 207 pp
 - Família das Aliáceas e Asparagáceas – alho, alho francês (alho porro), cebola, espargos.2007, ISBN: 978- 972-8649-69-2, 182 pp
 - Família das Apiáceas – aipo, cenoura, coentros, pastinaca, salsa. 2007, ISBN: 978-972-8649-72-2, 205 pp
 - Família das Brassicáceas – agriões, couves, mizuna, mostarda, nabo, rabanete, rúcula. 2007, ISBN:978-972- 8649-73-9, 327 pp