

LFT-5755 - CONTROLE DE DOENÇAS ATRAVÉS DA INDUÇÃO DE RESISTÊNCIA

2º Semestre de 2017 - Aula teórica - 06.10.2017

Assunto: Controle biológico de doenças de plantas

Bibliografia específica

- AGRIOS, G. Plant Pathology. 5th ed. ACADEMIC PRESS, 2005. (Chapter 9 – Control of Plant Diseases). p. 293-353.
- BEDENDO, I.P.; MASSOLA JR, N.S. & AMORIM, L. Controles cultural, físico e biológico de doenças de plantas. In: Amorim, L., Rezende, J.A.M. & Bergamin Filho, A. (ed.). Manual de fitopatologia. Vol.1. Princípios e conceitos. 4ed. São Paulo, Ed. Agr. Ceres, 2011. p. 367-388.
- BETTIOL, W. Controle biológico de doenças de plantas. Jaguariúna, EMBRAPA-CNPDA, 388 p., 1991.
- BETTIOL, W. & GHINI, R. Controle biológico. In: Armando Bergamin Filho; Hiroshi Kimati; Lilian Amorim. (Org.). Manual de Fitopatologia - Princípios e Conceitos. 3^{ed} São Paulo, SP: Editora Agronômica Ceres Ltda, 1995, v. 1, p. 717-728.
- BETTIOL, W. & MORANDI, M.A.B. Biocontrole de doenças de plantas: uso e perspectivas. Embrapa Meio Ambiente, Jaguariúna. 341 p. 2009. (Disponível on line).
- BETTIOL, W.; RIVERA, M.C.; MONDINO, P.; MONTEALEGRE A, J.R.; COLMENÁREZ, Y.C. Control biológico de enfermedades de plantas en América Latina y el Caribe. 402 p. 2014. ISBN 978-9974-0-1091-8. (Disponível on line).
- CAVALCANTI, L.S.; DI PIERO, R.M.; CIA, P.; PASCHOLATI, S.F.; RESENDE, M.L.V.; ROMEIRO, R.S. Indução de resistência em plantas a patógenos e insetos. Piracicaba, Fealq, 2005. 263 p.
- GNANAMANICKAM, S.S. Biological control of crop diseases. Marcel Dekker, New York. 2002.
- MELO, I.S. & AZEVEDO, J.L. Ecologia microbiana. Embrapa-CNPMA, Jaguariúna. 488 p. 1998.
- MELO, I.S. & AZEVEDO, J.L. Controle biológico. Vol. 1. Embrapa-CNPMA, Jaguariúna. 262 p. 1998.
- MELO, I.S. & AZEVEDO, J.L. Controle biológico. Vol. 2. Embrapa-CNPMA, Jaguariúna. 387 p. 2000.
- MELO, I.S. & AZEVEDO, J.L. Controle biológico. Vol. 3. Embrapa-CNPMA, Jaguariúna. 308 p. 2000.
- MICHEREFF, S.J.; ANDRADE, D.E.G.T. & MENEZES, M. Ecologia e manejo de patógenos radiculares em solos tropicais. Recife, Imprensa Universitária, UFRPE, 2005. 398 p. (Disponível on line).
- MUKERJI, K.G; CHAMOLA, B.P. & UPADHYAY, R.K. Biotechnological approaches in biocontrol of plant pathogens. Kluwer Academic, New York. 1999.
- PASCHOLATI, S. F.; BLUMER, S.; CIA, P. & BENATO, E. A. **Indução de resistência na pós-colheita de frutos.** In: Sonia Maria Alves de Oliveira, Severina Rodrigues de Oliveira Lins, Alice Maria Gonçalves Santos. (Org.). Avanços Tecnológicos na Patologia Pós-Colheita. 1ed. Recife: EDUFRPE, 2012, p. 297-324.
- REZENDE, D.C.; FIALHO, M.B.; SARRIA, G.A.; BLUMER, S.; TOFFANO, L. & PASCHOLATI, S.F. Compostos orgânicos voláteis fúngicos no controle de fitopatógenos. RAPP 18: 276-302, 2010.
- SOUZA, V. H. M. ; ROMA-ALMEIDA, R. C. C. ; MELO, T. A. ; REZENDE, D. C. ; INOMOTO, M. M.; PASCHOLATI, S. F. Fitonematóides: controle biológico e indução de resistência. **Revisão Anual de Patologia de Plantas.** 1ed. Viçosa, 2015, v. 23, p. 242-292.
- VALDEBENTIO-SANHUEZA, R.M. & JANISIEWICZ, W.J. Biological control. In: Oliveira, S.M.A.; Terao, D.; Dantas, S.A.F. & Tavares, S.C.C.H. p. 119-144, 2006.