

เอกสารอ้างอิง

- กรมส่งเสริมการเกษตร. 2538. การส่งเสริมไม้ดอกของกรมส่งเสริมการเกษตร. ว. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ (วิทย). 40 : 1-38.
- กรมส่งเสริมการเกษตร. 2542. รายงานการจัดงานอะเมซิงไม้ดอกเมืองร้อน ระหว่างวันที่ 26-29 สิงหาคม 2542. 55-59.
- ชลิตา เล็กสมบุญ, นิพนธ์ ทวีชัย และ วิชัย โสสิตรัตน์. 2531. การตรวจเชื้อแบคทีเรียโรคใบไหม้มันสำปะหลังจากใบและดิน. ว. โรคพืช 8 : 72-83.
- นิยมรัฐ ไตรศรี. 2544. คู่มือโรคไม้ดอกไม้ประดับและการป้องกันกำจัด. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- นิยมรัฐ ไตรศรี, ปิยะรัตน์ ธรรมกิจวัฒน์, ลักษณะ วรณเกียรติ, ณัฏฐิมา บุญวัฒน์, สุนตรา ภาวิจิตร และวันดี ใจน้อม. 2536. การป้องกันกำจัดโรคใบไหม้ของหน้่าวัวที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรียโดยใช้สารเคมี. รายงานผลงานวิจัย พ.ศ. 2536 กองโรคพืชและจุลชีววิทยา กรมวิชาการเกษตร.
- นิรนาม. ม.ป.ป. หลักการปลูกหน้าวัวในประเทศเขตร้อน. กรุงเทพฯ: แผ่นพับบริษัท SPF.
- ภาควิชาจุลชีววิทยา. 2541. คู่มือปฏิบัติการวิทยาอิมมูโนทั่วไป. ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- วารี เจริญผล. 2544. การควบคุมโรคหน้าวัว. ว. เคนการเกษตร. 25 : 156-160.
- เศรษฐพงษ์ เลขาวัฒน์. 2543. หน้าวัว. กรมส่งเสริมการเกษตร. เอกสารเผยแพร่.
- สมเพียร เกษมทรัพย์. 2525. การปลูกไม้ดอก. ภาควิชาพืชสวน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สุทธิพันธ์ สารสมบัติ. 2537. อิมมูโนวิทยา. กรุงเทพฯ: บริษัท เค. พี. พรินติ้ง จำกัด.

- สุนตรา ภาพจิตร. 2537. โรคใบไหม้ของต้นหน้าวัวพบใหม่ในประเทศไทย. ว. ช่างสารโรคพืชและจุลชีววิทยา 4 : 21.
- สุรวิธ วรรณไกรโรจน์. 2537. การปลูกไม้ดอกสกุลหน้าวัว. ว. เกษตรก้าวหน้า 9 : 1-8.
- อดิศร กระแสชัย. 2539. แอสเทอร์ หน้าวัว ลิลลี่ จิบซอพฟีล่า. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- Allen, E. and Kelman, A. 1975. Detection of *Erwinia carotovora* var. *atroseptica* in mixed cultures, potato tubers, soil, insects and on potato leaves by immunofluorescent staining. Proc. Am. Phytopathol. Soc. 2 : 68.
- Allen, E. and Kelman, A. 1977. Immunofluorescent stain procedures for detection and identification of *Erwinia carotovora* var. *atroseptica*. Phytopathol. 67 : 1305-1312.
- Alvarez, A. M. 2001. Changing production technology to protect ornamental aroids from bacterial blight. [Online] Available from URL: [http:// www.endowment.org/projects/alvarez.htm](http://www.endowment.org/projects/alvarez.htm). 20/10/2003.
- Alvarez, A. M., Lipp, R. L., Norman, D.J. and Benedict, A. A. 1992. Population of *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae*. Phytopathol. 82 : 1172.
- Alvarez, A. M. and Lon, K. 1985. Rapid identification of *Xanthomonas campestris* pv. *campestris* by ELISA. Plant Dis. 69 : 1082-1086.
- Anais, G. and Darrasse, A. 1988. Breeding anthuriums (*Anthurium andreanum* L.) for resistance to bacterial blight caused by *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae*. [Online] Available from URL: [http:// www.actahort.org/books/508_17.htm](http://www.actahort.org/books/508_17.htm). 23/03/2004.
- Brion, D. 2000. Survival of the anthurium blight pathogen *Xanthomonas axonopodis* pv. *dieffenbachiae* die, in field crop residues. European J. Plant Pathol. 106 : 291-295.

- Chark, H. 1998. Dry spell raises costs, lowers production for flower growers. [Online]
Available from URL: <http://lumahai.soest.hawaii.edu/Enso/articles/980309.ha.htm>.
20/10/2003.
- Chase, A. R. and El-Gholl, N.E. 1982. Stem rot, cutting rot and leaf spot of an *Dieffenbachia maculata* 'Perfection' incited by *Fusarium solani*. Plant Dis. 66 : 595-598.
- Chase, A. R. and Poole, R. T. 1986. Effect of nitrogen source on growth and susceptibility of anthurium hybrids to *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae*. [Online]
Available from URL: http://mrec.ifas.ufl.edu/Foliage/Resrpts/rh_90_20.htm.
20/10/2003.
- Chen, W. Y. and Echandi, E. 1982. Bacteriocin production and semiselective medium for detection, isolation and quantification of *Pseudomonas solanacearum* in soil. Phytopathol. 72: 310-313.
- Civerolo, E. L. and Fan, F. 1982. *Xanthomonas campestris* pv. *citri* detection and identification by enzyme-linked immunosorbent assay. Plant Dis. 66 : 231-236.
- Claffin, L. E., Sasser, M. D. and Vidaver, A. K. 1987. MXP, a semi-selective medium for *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli*. Phytopathol. 77 : 730-734.
- Cooksey, D. A. 1985. *Xanthomonas* blight of *Anthurium andraeanum* in California. Plant Dis. 69 : 727.
- Doesburg, J. 1991. World market for anthurium. Reseach and Extension Services, College of Tropical Agriculture and Human Resources, University of Hawaii. RAP Market Information Bulletin. No.11 : 102-108.

- Domen, H. Y. and Alvarez, A. M. 1978. Detection of *Xanthomonas campestris* in soil using a direct immunofluorescent technique. Proc. 4th Int. Conf. Plant Pathogenic Bacteria (Angers, France) 1 : 301-305.
- Franken, A. A. 1992. Application of polyclonal and monoclonal antibodies for the detection of *Xanthomonas campestris* pv. *campestris* in crucifer seeds using immunofluorescence microscopy. Neth. J. plant Pathol. 98 : 81-94.
- Fukui, H., Alvarez, A. M. and Fukui, R. 1998. Differential susceptibility of anthurium cultivars to bacterial blight in foliar and systemic infection phases. Plant Dis. 82 : 800-806.
- Fukui, R., Fukui, H. and Alvarez, A. M. 1999a. Comparisons of single versus multiple bacterial species on biological control of anthurium blight. Phytopathol. 89 : 366-373.
- Fukui, R., Fukui, H. and Alvarez, A. M. 1999b. Effect of temperature on the incubation period and leaf colonization in bacterial blight of anthurium. Phytopathol. 89 : 1007-1014.
- Fukui, R., Fukui, H. and Alvarez, A. M. 1999c. Suppression of bacterial blight by a bacterial community isolated from the guttation fluids anthuriums. [Online] Available from URL: <http://aem.asm.org/cgi/content/abstract/65/3/1020.23/03/2004>.
- Fukui, R., Fukui, H., McElhaney, R., Nelson, S. C. and Alvarez, A. M. 1996. Relationship between symptom development and actual sites infection in leaves of anthurium inoculated with a bioluminescent strain of *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae*. Appl. Environ. Microbiol. 62 : 1021-1028.
- Goldman, M. 1968. Fluorescent antibody method. New York: Academic Press.
- Hayward, A. C. 1972. A bacterial disease of anthurium in Hawaii. Plant Dis. 56 : 904-908.

- Jeans, A. J., Pittsley, E. and Senti, E. R. 1961. Polysaccharide B-1459: a new hydrocolloid polyelectrolyte produced from glucose by bacterial fermentation. *J. Appl. Polymer. Sci.* 5 : 519-526.
- Kado, C. I. and Heskett, M. G. 1970. Selective media for isolation of *Agrobacterium*, *Corynebacterium*, *Erwinia*, *Pseudomonas* and *Xanthomonas*. *Phytopathol.* 60 : 969-976.
- Kuan, T. L. and Minsavage, G. V. 1985. Detection of *Xanthomonas campestris* pv. *carotae* in carrot seed. *Plant Dis.* 69 : 758-760.
- Kuehnle, A. R. and Sugii, N. 1991. Callus induction and plantlet regeneration in tissue cultures of Hawaiian anthuriums. *Hort. Sci.* 26 : 919-921.
- Leach, J. E., Ramundo, B. A., Pearson, D.L. and Claffin, L. E. 1987. Dot-immunobinding assay for detecting *Xanthomonas campestris* pv. *holocicola* in sorghum. *Plant Dis.* 71 : 30-33.
- Lipp, R. L., Alvarez, A. M., Benedict, A. A. and Berestecky, J. 1992. Use of monoclonal antibodies and pathogenicity tests to characterize strains of *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae* from aroids. *Phytopathol.* 82 : 677-682.
- Lowry, O. H., Brough, N. H., Farr, A. L. and Randall, R. H. 1951. Protein measurement with the Folin phenol reagent. *J. Bio Chem.* 193-275.
- Malin, E. M., Roth, D. A. and Belden, E. L. 1983. Indirect immunofluorescent staining for detection and identification of *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli* in naturally infected bean seed. *Plant Dis.* 67 : 645-647.
- Mckey, R. S. and Zumoff, C. H. 1987. Bacterial leaf blight of *Syngonium* caused by a pathovar of *Xanthomonas campestris*. *Phytopathol.* 77 : 1257-1262.

- Nishijima, W. T. and Fujiyama, D. K. 1985. Guidelines for the control of anthurium bacterial blight. [Online] Available from URL: <http://Facultystaff.vwc.edu/~presslar/CultivatedAnthurium/PDF.Lib/BacterialBlightControl-NO14.pdf>. 20/10/2003.
- Norman, D. J. and Alvarez, A. 1989. A rapid method for presumptive identification of *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae* and other xanthomonads. *Plant Dis.* 73 : 654-658.
- Norman, D. J. and Alvarez, A. M. 1994. Latent infections of *in vitro* anthurium caused by *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae*. *Plant Cell Tis. Organ Cult.* 39 : 55-61.
- Norman, D. J. and Henny, R. J. 1986. *Xanthomonas* and *Erwinia* resistance in twenty *Dieffenbachia* cultivars. [Online] Available from URL: http://mrec.ifas.ufl.edu/Foliage/Resrpts/rh_96_9.htm. 23/03/2004.
- Norman, D. J., Henny, R. J. and Yuen, J. M. F. 1999. Resistance levels of pot anthurium cultivars to *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae*. *Hort. Sci.* 34 : 721-722.
- Norman, D. J. and Yuen, J. M. F. 1999. First report of *Ralstonia* (*Pseudomonas*) *solanacearum* infecting pot anthurium production in Florida. *Plant Dis.* 83 : 300.
- Pflegler, F. L. and Gould, S.L. 1998. Bacterial leaf blight disease of foliage plants. [Online] Available from URL: <http://www.extension.umn.edu/distribution/horticulture/DG1170.html>. 20/10/2003.
- Pohronezny, K., Volin, R. B. and Dankers, W. 1985. Bacterial leaf spot of cocoyam (*Xanthosoma caracu*) incited by *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae*, in Florida. *Plant Dis.* 69 : 170-173.
- Randhawa, P. and Schaad, N. W. 1984. Selective isolation of *Xanthomonas campestris* pv. *campestris* from crucifer seeds. *Phytopathol.* 74 : 268-272.

- Sathyanarayana, N., Reddy, O. R. and Latha, S. 1998. Interception of *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae* on anthurium plants from the Netherlands. Plant Dis. 82 : 262.
- Schaad, N. W. 1978. Use of direct and indirect immunofluorescence tests for identification of *Xanthomonas campestris* Phytopathol. 68 : 249-252.
- Schaad, N. W., Jones, J. B. and Chun, W. 2001. Laboratory Guide for Identification of Plant Pathogenic Bacteria. Minnesota: APS Press.
- Sewak, K.T., Kawabata, A. F., Nishijima, W.T. and Higaki, T. 1990. Common mistakes in anthurium blight control practices an aid to anthurium blight management. [Online] Available from URL: <http://facultystaff.wvc.edu/~presslar/CultivatedAnthurium/PDF.Lib/BacterialBlightMistakes.No091.pdf>. 20/10/2003.
- Soustrade, I., Gagnavin, L. and Roumagnac, P. 2000. First report of anthurium blight caused by *Xanthomonas axonopodis* pv. *dieffenbachiae* in Reunion Island. Plant Dis. 84 : 1343.
- Taveechai, N. and Schaad, N. W. 1986. Immunochemical characterization of a subspecies specific antigenic determinant of a membrane protein complex of *X. campestris* pv. *campestris*. Phytopathol. 76 : 148-153.
- Vauterin, L., Hoste, B., Kersters, K. And Swings, J. 1995. Name of plant pathogenic bacteria, 1964-1995. [Online] Available from URL: <http://www.isppweb.org/nppbac.htm>. 20/10/2003.
- Venette, J., Norman, D. J. and Alvarez, A. M. 1992. Serological markers for monitoring *Xanthomonas campestris* pv. *dieffenbachiae* in aerosoil. Phytopathol. 82 : 1178.

Yakrus, M. and Schaad, N. W. 1979. Serological relationships among strain of *Erwinia chrysanthemi*. *Phytopathol.* 69 : 517-522.

Young, F. 1990. Farm assessment of bacterial blight disease on anthurium in Jamaica. [Online] Available from URL: [http:// www.caisnet.org/bibliographices /ipm/ anthurium =pests_ disease.htm](http://www.caisnet.org/bibliographices/ipm/anthurium=pests_disease.htm). 20/10/2003.

Zoina, A., Raio, A. and Spasiano, A. 1999. First report of anthurium bacterial blight in Italy. [Online] Available from URL: [http:// www.agr.unipi.it/sipav/jpp/journals/abst0300.htm](http://www.agr.unipi.it/sipav/jpp/journals/abst0300.htm). 23/03/2004.