

เอกสารอ้างอิง

- โครงการพัฒนาเทคนิคการทำยาสมุนไพร. 2522. มะระ. ใน การใช้ยาสมุนไพร เล่ม 1, รายงานการรวบรวมข้อมูลเบื้องต้นสำหรับงานวิจัย คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ. หน้า 143-147
- จวงจันท์ ดวงพัตรา. 2529. ลักษณะที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพของเมล็ดพันธุ์. ใน การตรวจสอบและวิเคราะห์คุณภาพเมล็ดพันธุ์. พิมพ์ครั้งที่ 1 จัดพิมพ์โดยกลุ่มหนังสือเกษตร. หน้า 12-14
- นงลักษณ์ ประกอบบุญ. 2528. การทดสอบคุณภาพเมล็ดพันธุ์. ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 316 หน้า
- นพดล จรัสสัมฤทธิ์. 2537. ฮอร์โมนพืชและสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช. สำนักพิมพ์วิเวก. 124 หน้า
- เพยาวี เหมือนวงษ์ญาติ. 2537. มะระขึ้นก. ใน สมุนไพรก้าวหน้าใหม่. แก้ไขปรับปรุงใหม่จากตำราวิทยาศาสตร์สมุนไพร. หน้า 46-47
- พิรเดช ทองอำไพ. 2537. เอทิลีนและสารปลดปล่อยเอทิลีน. ใน ฮอร์โมนพืชและสารสังเคราะห์. ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. หน้า 16-19
- วันชัย จันท์ประเสริฐ. 2537. การงอกของเมล็ด และการพักตัวของเมล็ด. ใน สรีรวิทยาเมล็ดพันธุ์. ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. หน้า 58-121
- สัมพันธ์ คัมภีรานนท์. 2527. ฮอร์โมนพืช. ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 136 หน้า
- อโณทัย ชุมสาย. 2527. การรวบรวมมะระในประเทศไทย. ใน การสัมมนาเรื่องแหล่งพันธุกรรมทางพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 2. กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และอนุกรรมการและประสานงานแหล่งพันธุกรรมทางพืช สภาวิจัยแห่งชาติ. หน้า 103-107
- Akhtar M.S., M.A. Athar and M. Yaqub. 1981. Effect of *Momordica charantia* on blood glucose level of normal and alloxan-diabetic rabbits. *Planta Med.* 42. p. 205-212.
- Bewley J.D. and M. Black. 1978. Physiology and Biochemistry of Seeds in Relation to Germination. In two volumes, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, Germany. 306 p.

- Chandrasekar B., B. Mukherjee and S.K. Mukherjee. 1989. Blood sugar lowering potentiality of selected Cucurbitaceae plants of Indian origin. *India J. Med. Res.* 90. p. 300-305.
- Day C., T. Cartwright, J. Provost, and C. Bailey. 1990. Hypoglycemic effect of *Momordica charantia* extracts. *Planta Med.* 56(5). p. 426-429.
- Esau Katherine. 1966. Anatomy of seed plant. Fifth Printing. John Wiley & Sons, Inc. United States of America. 376 p.
- Ferreira J.L., A.M. Sakuma and E.L. Inomata. 1992. Histological and biochemical examination of *Momordica charantia* L. (Balsam pear). *Revista-do-Instituto-Adolfo-Lutz.* 52(1/2). p.23-26.
- Fowler, J.A.P. and A.A. Carpanezzi. 1998. Seed technology of *Mimosa bimucronata* (DC) O. Ktze. *Boletim de Pesquisa Florestal.* 36. p. 47-56.
- Higashino H., A. Suzuki, Y. Tanaka and K. Pootakham. 1992. Hypoglycemic effects of Siamese *Momordica charantia* and *Phyllanthus urinaria* extracts. In sheptozotocin induced diabetic rats (the 1st report). *Nippon Yakurigaku Zasshi (Folia pharmacol. japon.)* 100. p. 415-421.
- Huyskens S., S. Mendlinger, A. Benzioni, and M. Ventura. 1992. Opitimization of agrotechniques for cultivating *Momordica charantia* (karela). *J-Hortic-Sic.* 67(2). p.259-264.
- Joy C. 1987. Selected European markets for tropical fruit and vegetables. Report of the Tropical Development and Research Institute G 201.
- Kigel J. and G. Galili. 1995. From seed development to germination. seed development and germination. New York, M.Dekker. p. 237-447.
- Karunanayake E.H., J. Welihinda, S.R. Sirimane and G. Sinnadorai. 1984. Oral hypoglycemic activity of some medicinal plants. *Sri Lanka J. Ethnopharmacol.* 11. p. 223-231.
- Leatherdale B.A., R.K. Panesor, G. Singh, T.W. Alkins, C.J. Bailey and A.H. Bignell. 1981. Improvement in glucose tolerance due to *Momordica charantia* (karela). *B.M.J.* 282, p. 823-824.

- Lee-Huang S., P.L. Huang, P.L. Nara, H.C. Chen, H.F. Kung, H.I. Huang and P.L. Huang. 1990. MAP 30 : A new inhibitor of HIV-1 infection and replication. FEBS-LETT. 272(1-2). p.12-18.
- Lee-Huang S., P.L. Huang, H.C. Chen, P.L. Huang, A. Bourinbaiar, H.I. Huang and H. Kung. 1995. Anti- HIV and anti-tumor activities of recombinant MAP30 from bitter melon. Gene. 161(2). p.151-156.
- Lin SowShong. 1999. Breaking of dormancy in mung bean seeds. Pesquisa Agropecuaria Brasileira. Part: 6, 34. p. 1081-1086.
- Medeiros A.C.de-S. and A. Zanon. 1999. Overcoming *Acacia longifolia* seed dormancy. Circular Tecnica – Centro. Part 32. 12 p.
- Pinmanee S., P. Williluxerd, S. Suriyong and S. Thanapornpoonpong. 1999. Breaking Dormancy of Siamese Medicine Seed Plant *Momordica charantia* Linn. and Their Causes. In "Proc. Conference on Interational Agriculture Research for Development 1999", Berlin, Germany.
- Rehman S., R.N.J. Loescher and P.J.C. Harris. 1999. Dormancy breaking and germination of *Acacia salicina* Lindl. seeds. Seed Science and Technology. Part: 2, 27. p. 553-557.
- Sabira Begum. 1997. Triterpenes, a sterol and a monocyclic alcohol from *Momordica charantia*. Phytochemistry, 44 (7). p.1313-1320.
- Sharma V.N., R.K. Sogani and R.B. Arora. 1960. Some Sbservations on hypoglycemic activity of *Momordica charantia*. Indian J. Med. Res. 48. p.471-477.
- Shrivastava V.K. 1972. Studies in bitter gourd seed production. Indian journal of Horticulture. 29. p. 206-207.
- Srivastava Y., H. Venkatakrishna-Bhatt, Y. Verma, K. Venkaiah and B.H. Raval. 1993. Antidiabetic and adaptogenic properties of *Momordica charantia* extract : An experimental and clinical evaluation. Phytother. Res. 7. p.285-289.
- Teles M.M., A.A. Alves, J.C.G.de Oliveira and A.M.E. Bezerra. 2000. Procedure for dormancy breakage in *Leucaena leucocephala* (Lam.). de Wit. Revista Brasileira de Zootecnia. Part: 2, 29. p. 387-391.

- Vijendra K.A. and J.B. Sinclair. 1997. Hot-Water Treatment. In Principles of Seed Pathology. Second Edition. CRC press, Inc. United States of America. p. 453-455.
- Welihinda J., E.H. Karananayake, M.H.R. Sheriff and K.S.A. Jayasinghe. 1986. Effect of *Momordica charantia* on the glucose tolerance in maturity onset diabetes. J-Ethno-Pharmacol. 17(3). p.277-282.
- XiaoJie L., J.M. Baskin, and C.C. Baskin. 1999. Seed morphology and physical dormancy of several North American Rhus species (Anacardiaceae). Science Research. Part: 3, 9. p. 247-258.
- Yuwai K.E., R.K. Sundar, C. Kaluwin, G.P. Jones and D.E. Rivett. 1991. Chemical composition of *Momordica charantia* L. fruits. Journal-of-Agricultural-and-Food-Chemistry, 39 (10). p.1762-1763.