

เอกสารอ้างอิง

- กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (2010). *ปุ๋ยหมักคือ*. กรมพัฒนาที่ดิน: http://www.sisaket.go.th/WEB_Idd/Soil/Page03.htm(5 กรกฎาคม 2011)
- กรมพัฒนาที่ดิน. (2547). *คู่มือการวิเคราะห์ตัวอย่างดิน น้ำ ปุ๋ย พืช วัสดุปรับปรุงดินและการวิเคราะห์เพื่อตรวจรับรองมาตรฐานสินค้า*. กรุงเทพฯ: สำนักงานวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- กรมวิชาการเกษตร. (2548). *เอกสารคู่มือการวิเคราะห์ปุ๋ย*. กรุงเทพฯ: กลุ่มงานวิเคราะห์ปุ๋ย กองเกษตรเคมี กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- กึ่งกาญจน์ เทียมเวศ. (2546). *ผลของแคลเซียมคลอไรด์และอัตราส่วนคาร์บอนต่อไนโตรเจนที่มีต่อสมรรถนะของการหมักปุ๋ยจากผักตบชวาและใบไม้แห้ง*. วิทยานิพนธ์สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ธีระพงษ์ สว่างปัญญางกูร. *การผลิตปุ๋ยหมักระบบกองเดิมอากาศเชิงพาณิชย์*. วารสารข่าว ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ปีที่ 21 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม 2550
- นงลักษณ์ ปุระณะพงษ์. (2537). *คู่มือการวิเคราะห์ดินและปุ๋ยเบื้องต้น*. ภาควิชาดินและปุ๋ย คณะผลิตกรรมการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้
- นิตี เหมพัฒน์. (2552). *อัตราส่วนที่เหมาะสมของปุ๋ยหมักมูลฝอยอินทรีย์จากบ้านเรือนกับใบไม้แห้ง* วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- อานุกาภ กองแก้ว. (2541). *การผลิตปุ๋ยหมักจากเศษหญ้า เศษใบไม้แห้ง และกากตะกอนน้ำเสียด้วยวิธีการกองแบบมีระบายอากาศ*. วิทยานิพนธ์สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- Brinton W.F. (2000). *Compost Quality. Standards and Guidelines: An International View*. Woods End Research Laboratory.
- Epstein E. (1997). *The Science of Composting*. Lancaster: Technomic Pub. Co.

- Fogiel A.C. (2003). *Composting on the farm* [online]. Available: <http://www.wastenotorganics.wisc.edu/05composting/publications/fogielcompostproduction.pdf> (2008, August 5).
- Gao M., Li B., Liang F., Yang L., Sun Y., (2009). The effect of aeration rate on forced-aeration composting of chicken manure and sawdust. *Bioresource Technology*, 1899-1903.
- Gray K.R., Sherman, K., Biddlestone, A.J., (1971b) "A review of composting: part 2", *Process Biochem.*, 6(10), 22-28.
- George T., Hilary T., and Vigil S.A. (1993). *Integrated Solid Waste Management*. McGraw-Hill, Inc.
- Hasan K.M.M., Bari Q.H., Alamgir M., Martens J., and Haedrich G. (2008). Demo Compost Plant in Khulna of Bankladesh : Search for Acceptable Composting Technology.
- Haug R. T. (1993). *The Practical Handbook of Compost Engineering*. USA: Lewis Publisher.
- Huang G.F., Wong J.W.C., Wu Q.T., and Nagar B.B. (2004). Effect of C/N on composting of pig manure with sawdust. *Waste Management*, 24 (2004), 805–813
- Kuhlman L.R., (1990). Windrow composting of agricultural and municipal wastes. *Resources, Conservation and Recycling*, 4 (1990) 151-160.
- Line M.A. (1994). Recycling of Seastar Waste by Composting. *Bioreource Technology*, 49, 227-229.
- Mathur S.P., Patni N.K., Levesque M.P., (1990). Static Pile, Passive Aeration Composting of Manure Slurries Using Peat as a Bulking Agent. *Biological Wastes*, 34 (1990), 323-333.
- Ogunwande A.G. and Osunade A.J. (2011). Effects of aeration pipe orientation and perforation size on losses of compost element. *Journal of Environmental Management* 92, 85-91.
- Polprasert C. (1989). *Organic Waste Recycling*. Environmental Engineering Division, Asian Institute of Technology, Bangkok, Thailand.
- Tiquia S. M., Tam N. F. Y., Hodgkiss I. J. (1997). Effect of turning frequency on composting of spent pig-manure sawdust litter. *Bioresource Technology*, 62, 37-42.
- Tiquia S. M., Tam N. F. Y., Hodgkiss I. J. (1997). Composting of spent pig litter in turned and forced-aerated piles. *Environmental Pollution*, 99 (1998), 329-337.

U.S. Environmental Protection Agency. (1995). *Composting Yard and Municipal Solid Waste*. Pennsylvania : Technomic Publishing Co., Inc.

Sanchez-Monedero, M.A., Roig A., Paredes C., Bernal M.P. (2000). Nitrogen transformation during organic waste compost by the Rutgers system and its effects on pH, EC and maturity of the composting mixtures. *Bioresource Technology*, 78, 301-308.

Shah K. (2000). *Basic of Solid and Hazardous waste management Technology*. Plentice-Hall, Inc, USA.

Shi W., Jeanette M.N., Bruce E.M., and Michael G.P. (1999). Effects of aeration and moisture during windrow composting on the nitrogen fertilizer values of dairy waste composts. *Applied Soil Ecology*, 11, 17-28.

Stentiford, E.T. (1996). *Composting control: principle and practice*. in M. D. Bertoldi, P . Sequi, B. Lemmes, T. Papi (Ed.), *The Science of Composting: Part 1* (pp. 49-59), London:Blackie Academic & Professional.

Zhu N. (2006). Effect of low initial C/N ratio on aerobic composting of swine manure with rice straw. *Bioresource Technology*, 98 (2007), 9-13