

### เอกสารอ้างอิง

- คณะกรรมการกลุ่มปรับปรุงชุดวิชา ดิน น้ำและปุ๋ย. 2538. ดิน น้ำและปุ๋ย. สำนักพิมพ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- คณาจารย์ภาควิชาธรณีศาสตร์. 2546. คู่มือปฏิบัติการปฐพีวิทยาเบื้องต้น. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- คณาจารย์ภาควิชาปฐพีวิทยา. 2541. ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. สำนักพิมพ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- คำรณ ไทรพิท. 2543. ผลกระทบทางดินจากการเลี้ยงกุ้งกุลาดำในเขตน้ำจืด. ว. ดินและปุ๋ย. 22(1) : 17 – 29.
- จำเป็น อ่อนทอง. 2545. คู่มือปฏิบัติการ การวิเคราะห์ดินและพืช. สงขลา : คณะทรัพยากรธรรมชาติ. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ชูลิน วรเดช. 2540. การฟื้นฟูดินจากบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำร้างสำหรับการปลูกหน่อมอริซซ์ (หน่อขาน). วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ไชยสิทธิ์ เอนกสัมพันธ์. 2544. ผลกระทบจากการเลี้ยงกุ้งกุลาดำในพื้นที่น้ำจืดต่อทรัพยากรดิน และแนวทางการฟื้นฟูที่ดิน. วารสารดินและปุ๋ย 23(4) : 119-237.
- นฤมล เพชรฤทธิ์. 2546. การศึกษาศักยภาพของการปลูกพืชเศรษฐกิจบนดินนาทุ่งร้าง วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- นฤมล อึ้งพลาศชัย และ ภาวิณี เกิดฤทธิ์. 2542. การใช้ประโยชน์จากดินบ่อกุ้งทิ้งร้าง. ปัญหาพิเศษปริญญาตรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.

- นิรันดร์ สิงหะบุตรา. 2533. ความสำคัญของอินทรีย์วัตถุในดินที่มีต่อการปลูกพืช ว. พัฒนาที่ดิน 27 : 41-46.
- ประไพ ชัยโรจน์, ไพโรจน์ สุวรรณจินดา และ สรัญญา คำอำภย. 2544 . การปรับปรุงสมบัติทางเคมีของดินนาทุ่งเพื่อการเพาะปลูก. รายงานผลการดำเนินงาน ปี พ.ศ. 2540 –2544 โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์.
- ปรัชญา ธีัญญาดี. 2536. ความจำเป็นในการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยอินทรีย์กับพืชและสิ่งแวดล้อม ว.พัฒนาที่ดิน 30 : 37-46.
- ปิยะ ดวงพัตรา. 2540. สารปรับปรุงสมบัติทางกายภาพของดิน.ข่าวสารเกษตรศาสตร์. 43 (1) : 63 - 96.
- พนิดา โสพล และ วรณนิภา ขานหนู. 2545. การเปรียบเทียบการเจริญเติบโตของคะน้าโดยใช้ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก Effective Microorganisms. บทความวิจัยปัญหาพิเศษ 2545 -2546 : 29.
- พรรณี รุ่งแสงจันทร์. 2526. "อิทธิพลของแกลบและระดับความลึกของการไถพรวนต่อการปรับปรุงดินเค็ม" ใน รายงานวิชาการประจำปี 2526 กรมพัฒนาที่ดิน. น.387-391. กรุงเทพฯ: กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- พรรณี รุ่งแสงจันทร์, สมศรี อรุณินท์, ไพรัช พงษ์วิเชียร และ อรุณี ยูวะนิยม. 2538. การปรับปรุงดินเค็มภาคกลางเพื่อปลูกหน่อไม้. กองอนุรักษ์ดินและน้ำ กรมพัฒนาที่ดิน. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- พัชรี แสงจันทร์. 2532. การให้น้ำในดินเค็มเพื่อลดอิทธิพลของเกลือที่มีต่อพืช ว. แก่นเกษตร 17(1) : 10-12.

พิทยากร ลิ้มทอง, วรรณลดา สุนันทพงศ์ศักดิ์, เสียงแจ้ว พิริยพณต์ และ ฉวีวรรณ เหลืองวุฒิ  
 วิโรจน์. 2533. ระดับธาตุอาหารพืชในปุ๋ยหมักกับการอนุรักษ์ดินและน้ำ. ว.อนุรักษ์ดินและ  
 น้ำ 6 : 72-79

พิภพ ปราบณรงค์. 2536. ผลกระทบจากการทำนาทุ่งต่อสมบัติทางเคมีของดินในอำเภอระโนด  
 จังหวัดสงขลา. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการสิ่งแวดล้อม  
 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ไพบูลย์ วิวัฒน์วงศ์วนา. 2546. เคมีดิน. เชียงใหม่: สำนักพิมพ์ห้างหุ้นส่วนจำกัด  
 เชียงใหม่พิมพ์สวย.

เมธี มณีวรรณ. 2542. มาตรฐานปุ๋ยอินทรีย์(ปุ๋ยหมัก). ว.อนุรักษ์ดินและน้ำ 36 : 12-22

มงคล ต๊ะอูน, ศรจิตร ศรีณรงค์ และ อสันติภาพ ปัญจพรรค. 2546. การปรับปรุงดินเค็มเพื่อการ  
 ผลิตข้าวโพดฝักอ่อนโดยใช้เทคโนโลยีทางดินและปุ๋ย. ว.อนุรักษ์ดินและน้ำ  
 18(2) :39 – 47.

มานพ ตันตะเตมีย์. 2542. ดินเค็มชายทะเลของประเทศไทยและการปรับปรุง. เอกสารคู่มือ  
 เจ้าหน้าที่ของรัฐ กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรุงเทพฯ.

มุกดา สุขสวัสดิ์. 2544. ความอุดมสมบูรณ์ของดิน. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไอดีเอ็นเอสโตร์.

มูมตาส ราชามัน. 2545. การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และรีโมทเซนซิงเพื่อศึกษา  
 และวิเคราะห์ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินต่อการเสื่อมโทรมของ  
 ทรัพยากรที่ดินใน จ.สงขลา. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาการจัดการ  
 สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

รุ่งทิวา ทอนศรี และ วิลาวลัย โพธิ์ศรี. 2545. การจัดการดินเค็มโดยใช้วัสดุธรรมชาติบางชนิด.  
 บทความย่อปัญหาพิเศษ 2545-2546 : 29.

- ศุภมาศ พนิชศักดิ์พัฒนา, สุรียา สาสนรักกิจ และ สรสิทธิ์ วัชรโรทยาน. 2528. การใช้อินทรีย์วัตถุเหลือใช้ในการเกษตร ผลของอินทรีย์วัตถุต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตข้าว : การทดลองที่ 1 ว. เกษตรศาสตร์(วิทย์.) 19(2) : 195 – 205.
- สุดา ยิ้มประเสริฐ. 2533. ปุ๋ยอินทรีย์. กสิกร 4: 374-380
- สดดี วรรณพัฒน์. 2532. การตอบสนองของพืชไร่บางชนิดในสภาพดินเค็ม. วารสาร แก่นเกษตร 17(5) : 298-302.
- สมบุญ ประสงค์จันทร์. 2545. การฟื้นฟูดินจากบ่อเลี้ยงกุลาดำร้างสำหรับการปลูกข้าว (*Oryza sativa* L.) วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สมศรี อรุณินท์. 2542. การปรับปรุงดินเค็มและดินโซดิก. เอกสารคู่มือเจ้าหน้าที่ของรัฐ กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. หน้า 19 - 29.
- สมศรี อรุณินท์, ชัยนาม ดิสถาพร, ยุทธชัย อนุรักติพันธุ์ และ ดวงใจ นานา. 2542. ศักยภาพของการใช้โสนเป็นปุ๋ยพืชสดบนพื้นที่ดินเค็มของประเทศไทย. เอกสารคู่มือเจ้าหน้าที่ของรัฐ กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. หน้า 284 - 292.
- สิริ ทุกขวินาศ. 2545. การเปรียบเทียบผลตอบแทนทางเศรษฐกิจและสภาพแวดล้อมการเลี้ยงกุ้งของเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งในและนอกโครงการระบบชลประทานน้ำเค็มอำเภอดำรงกระเบน. ว.การประมง. 55(6) : 531-534.
- สุภาจนวนดี มณีรัตน์. 2539. ผลกระทบต่อสมบัติของดินในการพัฒนาที่ดินชายทะเลเพื่อการเลี้ยงกุ้ง. ว.อนุรักษ์ดินและน้ำ. 12(1) : 15 – 25.

- สุชน คซาทอง. 2547. การปลูกพืชเศรษฐกิจบางชนิดบนพื้นที่นาแก้งร้าง.  
วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาการจัดการทรัพยากรดิน  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- สุทัต ไพรษยกุล, รังสรรค์ อิมเอม และ สมศรี อรุณินท์. 2537. ผลของการชะล้างดินและการใช้  
สารอินทรีย์บางชนิดต่อสมบัติบางประการของดินเค็มชายทะเล. เอกสารประกอบการ  
ประชุมปฏิบัติการงานวิชาการ. กรมพัฒนาที่ดิน. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- สุศักดิ์ เสรีพงศ์ และ อำนวยศิลป์ สุขศรี. 2532. การใช้วัสดุอินทรีย์ทางการเกษตรและปุ๋ยเคมี  
เพื่อการปรับปรุงดิน การเจริญเติบโตและการดูดใช้ธาตุอาหารของข้าวฟ่าง. วารสารแก่น  
เกษตร 17(6): 381-389.
- อุไรวรรณ ไอยสุวรรณ. 2545. การใช้ประโยชน์กากตะกอนของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร  
ทะเลสำหรับเป็นปุ๋ยอินทรีย์และสารปรับปรุงดิน. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต.  
สาขาการจัดการทรัพยากรดิน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- อ้อมทิพย์ เต็นศรีเสรีกุล. 2546. การพัฒนาและฟื้นฟูดินที่ผ่านการทำนาแก้งในลุ่มน้ำทะเลสาบ  
สงขลา. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาการจัดการทรัพยากรดิน  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- Abrol, I.P., Yadav J.S.P. and Massoud F.I. 1988. Salt – affected soil and their  
management. FAO soils bulletin.
- Babu, V.R., Prasad, A.M., Babu and Rao, D.S.K. 1987. Evaluation of cotton genotypes  
for tolerance to saline water irrigations. Indian. J. of Agronomy. 32(3) : 229 –231.

- Briggs, M.R.P. 1994. Status, problems and solutions for a sustainable shrimp culture industry with special reference to Thailand. 41 pp. In Development of Strategies for Sustainable Shrimp Farming, Report to the Overseas Development Administration, Research project R4751. Appendix 1. Stirling, UK
- Burton, D., Trenkel, J. and Shock, C., 1995. Effect of polyacrylamide application method on soil erosion and water infiltration. Malheur Experiment Station. Oregon State University.
- Cook, G.W., 1970. The Control of Soil Fertility .London. Grosby Loskwood and Son Ltd.
- Cook, D.F. and Nelson S.D. 1986. Effect of polyacrylamide on seedling emergence in crust forming soil. Soil Science. 141 : 328-333.
- Coutinho, J., Arrobas, M., Rodrigues, O. 1997. Effect of composted sewage sludge amendment on soil nitrogen and phosphorus availability. Commun. Soil Sci. Plant Anal. 28: 1845-1857.
- Donahue, R.L., Miller, R.W. and Schickluna, J.C. 1977. An Introduction to Soils and Plant Growth, New Jersey: Prentice Hall.
- El-Morsy, E.A., Malik, M. and Letry, J. 1991. Polymer effects on the hydraulic conductivity of saline and sodic soil conditions. J. Soil Science. 6 : 430 – 435.
- Elshout, S. V.D. and Kamphorst, A. 1990. Suitability of coarse – grade gypsum for sodic soil reclamation : a laboratory experiment.. Soil Science. 149 : 228 – 234.
- Gray, K.R. and Biddlestone, K.R. 1987. Soil management compost production and use in tropical and subtropical environments. FAO soil bulletin.

- Greene, R.S.B., Rengasamy, P., Ford, G.W., Chartres, C.J. and Miller, J.J. 1988. The effect of sodium and calcium on physical properties and micromorphology of two red – brown earth soils. *J. Soil Science*. 39 : 639 – 648.
- Ilyas, M., Miller, R.W. and Qureshi, R.H. 1993. Hydraulic conductivity of saline-sodic soil after gypsum application and crop. *Soil Sci.Soc.Am.J.* 57 :1580-1585.
- Ilyas, M., Qureshi, R.H. and Qadir, M.A. 1997. Chemical changes in a saline-sodic soil after gypsum application and cropping. *Soil Technology*.10 : 247 – 260.
- Kemper, W.D. 1965. Aggregate Stability. *In Methods of Soil Analysis Part 1; Physical and Mineralogical Method*. 2 nd ed. (ed. Black, C.A.) pp. 511-519. Madison : Soil Science Society of America, Inc.
- Rabie, R.K. and Kumazawa, K.1988. Effect of salt stress on nitrogen nutrition and yield quality of nodulated soybeans. *Soil Sci and Plant Nutrition*. 34 (3) : 385 -391.
- Rahman, H.A.A., Dahab, M.H. and Mustafa, M.A. 1996. Impact of soil amendments on intermittent evaporation , moisture distribution and salt redistribution in saline – sodic clay soil columns. *Soil Science*.161:793 -802.
- Shainberg, I., Warrington, D.N. and Rengasamy, P. 1990. Water quality and PAM intractions in reducing surface sealing. *Soil Science*. 149 : 301 – 307.
- Smith, S.J.C., Levy, G.J. and Shainberg, K. 1990. Water droplet energy and soil amendment: Effect of infiltration and erosion. *Soil Sci. Soc. Am. J.* 54 :1084 – 1087.

- Summer, M.E. and Miller, W.P. 1992. Soil crusting in relation to global soil degradation. *Amer. J. Alternative Agric.* 7 : 56 – 62.
- Wallace, A. and Wallace, G.A. 1986. Effect of polymeric soil conditioners on emergence of tomato seedling. *Soil Science* 141 ; 321-323.
- Wong, J.W.C. and Ho, G.E. 1991. Effect of gypsum and sewage sludge amendment on physical properties of fine bauxite refining residue. *Soil Science*. 152 : 326 – 332.
- Zahow, M.F. and Amerhein, C. 1992. Reclamation of a saline sodic soil using synthetic polymers and gypsum. *Soil Sci. Soc. Am. J.* 56 : 1257 – 1260.