

เอกสารอ้างอิง

กรมชลประทาน. 2529. โครงการพัฒนาน้ำใต้ดินเพื่อการชลประทาน. โรงพิมพ์
ตระกูลไทย : พิษณุโลก.

จารุวัฒน์ มลคณนทรศ, ัญญะ เกียรติวัฒน์ และสุรเวทย์ กฤษณเศรษฐี. 2530. งานวิจัย
และพัฒนาเครื่องจักรกลสำหรับัญญูพืชเมืองหนาว บทความเสนอใน
การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง การวางแผนงานวิจัยและพัฒนาัญญูพืชเมือง
หนาว ปี2530/31 ณ สำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัด
เลย วันที่ 24-25 มิถุนายน 2530.

เฉลิมพล แซ่มเพชร. 2526. สรีรวิทยาการผลิตพืช คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่.

เชิดชาติ สมิโตบุญ. 2529. วิเคราะห์โครงการเร่งรัดการใช้น้ำใต้ดินเพื่อการชลประทาน
พื้นที่ 2 จังหวัดสุโขทัย งานวิจัยการจัดการดินและน้ำ สถาบันวิจัยการ
ทำฟาร์ม กรมวิชาการเกษตร.

ชวลิต ฤกษ์ตพันธุ์. 2530. การจัดการดินและการใช้ปุ๋ยสำหรับถั่วเหลือง เอกสาร
ประกอบการฝึกอบรมหลักสูตร การใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลผลิตถั่วเหลือง
๕ ศูนย์วิจัยพืชไร่เชียงใหม่. 9-14 กุมภาพันธ์ 2530. 377 หน้า.

คำเกิง จันทัญญา และไพโรจน์ สุวรรณจินดา. 2527. งานวิจัยและพัฒนาระบบการ
ทำฟาร์ม รายงานสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ระบบการทำฟาร์ม ครั้งที่ 1
๕ โรงแรมเวียงใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี. หน้า 127-135.

ัญญา เกียรติวัฒน์ และเชิดชาติ สมิโตบล. 2531. ออกแบบและทดสอบตัวเบีร่่องแบบ
งานของเครื่องหยอดพืช 2 แถว คีรตไถเดินตามกับสภาพพื้นที่ ที่ไม่มีการ
เตรียมดิน รายงานกลุ่มงานวิจัยเครื่องจักรกลการเกษตร กองวิศวกรรม
กรมวิชาการเกษตร.

ถำรงค์ เมฆโหรา และบรรเทีง มาแสง. 2528. วิเคราะห์เชิงเศรษฐศาสตร์โครง
การพัฒนาไร่ไค้ดินเพื่อการชลประทาน โซนที่ 2 จังหวัดสุโขทัยสำนักงาน
เศรษฐกิจการเกษตร.

ถวัชชัย ๘ นคร. 2531. การปลูกพืชโดยไม่มีการไถพรวน (No-tillage) บทความ
เสนอในการประชุมใหญ่ เรื่อง การวางแผนการพัฒนาการปลูกข้าวโพคในที่
ดอนและจักระบบการปลูกพืช ๘ กรมส่งเสริมการเกษตร บางเขน กรุงเทพฯ.
4 กุมภาพันธ์ 2531.

ถวัชชัย รัตนชลศ. 2524. การควบคุมวัชพืชในไร่-นา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่ หน้า 31.

ถวัชชัย รัตนชลศ และศักดิ์ จงแก้ววัฒนา. 2525. วัชพืชในไร่ราบลุ่มเชียงใหม่
โครงการศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตรคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่.

ถวัสน์ นภีรงค์. 2518. ผลการระบายน้ำและวิธีการให้น้ำต่อสภาพความชื้นของดิน การ
เจริญของราก ความสามารถในการดูดธาตุอาหาร และผลผลิตข้าวโพค ปลูก
ในนาข้าวเขตชลประทาน วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยเกษตร-
ศาสตร์. 78 หน้า.

พัฒนา องค์พัฒนาบุคคล และสามารถ คัดทวิรุพ์. 2520. รายงานประจำปี 2520 กอง
พีชไร์กรมิวิชาการเกษตร.

พร รุ่งแจ้ง. 2526. การเตรียมดิน หลักการกลีกรรรม ภาควิชาพีชไร์-นา คณะเกษตร
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

มานิสำ มีระวัฒน์สกุล ทวี รุ่งแสง และจรัล ประทุมวงศ์. 2529. การป้องกันกำจัดวัชพีช
ในถั่วเหลือง รายงานการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง งานวิจัยถั่วเหลือง
ครั้งที่ 1 ณ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่ 17-18
พฤศจิกายน 2526. หน้า 208-214.

เมธี เอกะสิงห์ และไพบูลย์ ชลารักษ์. 2520. การศึกษาการใช้หน้าถั่วเหลือง สจ. 2
ในรายงานการประชุมเรื่องถั่วเหลือง ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่ วันที่ 6-4 กุมภาพันธ์ 2520. หน้า 79-84.

มรกต อักษรสวาสดี. 2531. ศึกษาการใช้ปัจจัยการผลิตระดับต่าง ๆ สำหรับถั่วเหลืองใน
ที่ราบลุ่มเชียงใหม่ วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์เชิงระบบ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 144 หน้า.

เยาวลักษณ์ สุทธิบูรณ์ และสมศักดิ์ ศรีสมบูรณ์. 2526. สรุปผลงานวิจัยการปรับปรุงเขตกรรม
ถั่วเหลือง ในรายงานการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง งานวิจัยถั่วเหลือง
ครั้งที่ 1 ณ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่.
17-18 พฤศจิกายน 2526. หน้า 113-125.

สมศักดิ์ ศรีสมบูรณ์, ก้อนทอง พวงประโคน, เขียวลักษณ์ สุทธิรัตน์ และอานวย ทองดี.

2526. การศึกษาหาระยะปลูกของถั่วเหลืองที่ปลูกในนาในสภาพไม่มีการเตรียมดิน วารสารเกษตร. 16(1):37-49.

สุรีย์ สอนสมบูรณ์. 2527. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำของถั่วเหลือง วารสารชลประทาน. 16(1-4):16-22.

วิบูลย์ บุญยงโรกุล. 2526. หลักการชลประทาน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

อภิพรธ พุกภักดี. 2523. สรีรวิทยาของการผลิตพืชตระกูลถั่ว เอกสารคำสอน วิชาพืชไร่ 598 (ปัญหาพิเศษ) ภาควิชาพืชไร่-นา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

อภิพรธ พุกภักดี. 2526. อิทธิพลของการเตรียมดินและการปลูกพืชตระกูลถั่วในลักษณะต่าง ๆ หลังการพำนา ในรายงานวิจัยประจำปีของโครงการวิจัยแม่บทที่ 1 เพื่อพัฒนาพืชโปรตีน วิชยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วันที่ 24-25 พฤษภาคม 2526.

อาร์นัต พัฒนชัย. 2527. แนวคิดและพัฒนาของงานวิจัยระบบการทำฟาร์ม รายงานสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง งานระบบการทำฟาร์ม ครั้งที่ 1 ณ โรงแรมเวียงใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี วันที่ 2-5 เมษายน 2527. หน้า 1-25.

Allen, H.P. 1981. Direct Drilling and Reduced Cultivation. Farming Press Limited, Suffolk. England. pp. 73-99.

Bower, J.E. 1982. Minimum tillage : Fit it to your crops and soils. *World Farming* 24,(3):6-25.

Choudhary, M.A. 1986. Inverted-T multicrop seeder for rice-based cropping system. Annual report. The International Rice Research Institute, Los Banos, Laguna, Phillipines.

Conway, G.R. and D.S. McConley. 1983. Intensifying tropical agriculture : The Indonesian experience. *Nature*, 302: 208-289.

Erickson, A.E. and D.M. Van Doren. 1960. The relation of plant growth and yield to soil oxygen availability. *Int. Congr. Soil. Sci. Trans.* 7th. Madison, Wis. U.S.A.

Harwood, R. R. 1979. Small farm development understanding and improving farming systems in the humid tropic. Boulder, Colorado, Westview Press. pp. 38-41.

Hiler, E.A. and T.A. Howell. 1983. Irrigation options to avoid critical stress : An overview pp. 479-489. In H.R. Taylor, W.P. Jordan and T.R. Sinclair(eds.). *Limitations to Efficient Water Use in Crop Production*. American Society of Agronomy, Inc. Crop Science Society of America. Inc. and Soil Science Society of America, Inc., Winconsin.

Hoey, P.M., S. Tuamjaroen and T. Benjatikul. 1985. Effect of weed competition in dry season irrigated soybean in northern Thailand. pp. 425-427. In Proc. The tenth conference of the Asian-Pacific weed science society November 24-30, 1985. Chiang Mai Thailand.

Hogue, M.Z. 1977. Testing of cropping patterns : Introduction Proceedings, pp. 1-5. In IRRI Symposium on Cropping Systems Research and Development for Asian Rice Farmer, 21-24 September 1976 International Rice Research Institute, Los Banos, Laguna, Philippines.

Kanemasu, E.T. 1979. Irrigation Water Requirements and Water Stress. pp. 82-85. In Judy, W.H. and J.A. Jackobe (eds.) Irrigation Soybean Production in an Arid and Semi-Arid Regions. Proceedings of a Conference held in Cairo, Egypt, 31 August - 6 September 1979.

Millar, C.E. L.M. Turk and H.D. Foth. 1965. Fundamentals of Soil Science, 4th Edition, New York, John Wiley and Sons. Inc.

Nakayama, K.A. Sudiman and Adisarwanto. 1984. Effect of tillage, fertilization and irrigation on weed occurrence. Penelition Partanian 4(1):40-43.

Sharma, D.W. and J.S. Aharma. 1984. Evaluation of no tillage and conventional tillage system. *Agricultural Mechanization in Asia, Africa and America*. 15(3):14-18.

Shaner, W.W., P.F. Phipp and W.R. Schmehl. 1982. *Farming systems research and development : Guidelines for developing countries*. West View Press, Boulder, Colorado. 141 P.

Stallings, J.H. 1957. *Soil Conservation*. Prentice-Hall Inc. pp. 478-486.

Syarifludin, A.K. 1980. Tillage practices and methods of seeding upland crops after wetland rice. Report of a Workshop on Cropping Systems Research in Asia International Rice Research Institute, Los Banos, Laguna, Philippines. March. 1980.

Tjitrosemito, S. and J. Wiroatmodjo. 1983. The establishment of soybeans by zero-tillage following alang-alang (Imperata cylindrica) control using flugosinate. BIOTROP Internal Report.

Tjitrosemito, S. and D. Suwinarno. 1987. Growth performance of soybean Var. Americana established by zero tillage technique in Imperata field controlled by herbicides. BIOTROP Bulletin.

Titrosemito., S.J.H. Utomo and E. Gulardja. 1987. Weed management in soybean crop in Indonesia. Supplement of Weed Watcher Faculty of Post-Graduate Studies, Bogor Agricultural University, Bogor Indonesia.

Wigham, D.K. 1983. Soybean. pp. 205-225 In IRRI Symposium on Potential Productivity of Field Crop under Diferrent Environments. the International Rice Research Institue Los Banos, Laguna, Philippines.

Zandstra, H.G., E.C. Price, J.A. Listinger and R.A. Moris. 1981. A Methodology for On-Farm Cropping System Research. The International Rice Research Institute, Philippines.