

เอกสารอ้างอิง

กรมพัฒนาที่ดิน. 2519. แผนที่ din จังหวัดเชียงใหม่. ชุดแผนที่ din จังหวัดฉบับที่ 27 กอง
สำรวจดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กรมวิชาการเกษตร. 2528. ศึกษาคุณภาพของเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลืองที่เก็บเกี่ยวเนื่องจากทาง
สปริงวิทยาและแก้ตามปกติ. ใน สรุปผลการสัมมนาทางวิชาการประจำปี
2528 กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 31 หน้า.

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 2529. โครงการร่วมระหว่างภาครัฐบาลและเอกชนใน
การส่งเสริมการผลิตและการจำหน่ายถั่วเหลือง. ใน รายงานการประชุม
คณะกรรมการโครงการขยายพันธุ์ถั่วเหลือง ในระดับหมู่บ้านและตำบล เพื่อผลิต
เมล็ดพันธุ์ขยายในฤดูแล้งและฤดูฝน ครั้งที่ 1/2529 วันที่ 28 กุมภาพันธ์
2529 ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคาร 1 สำนักงานเกษตรภาคเหนือ จังหวัด
เชียงใหม่. 9 หน้า.

จังหวัดเชียงใหม่ 2521. เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์ ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพมหานคร. 210 หน้า.

จิรากร โภคัตย์เสวี. 2526. อิทธิพลของเวลาเก็บเกี่ยวและการเก็บรักษาที่มีผลต่อคุณภาพ
ของเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลือง. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์ บางเขน (อัสดีนา). 141 หน้า.

ดำเนิน จันทร์ปัญญา และโนโกร์ สรวณจินดา. 2527. งานวิจัยและพัฒนาระบบการทำ
ฟาร์ม รายงานการสัมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ระบบการทำฟาร์ม ครั้งที่ 1
ณ โรงเรือนวังใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี. หน้า 127-135.

กว. ปลื้มกรันย์. 2529. เมล็ดสีเขียวและเมล็ดย่นในถั่วเหลือง. ช่าวสารเมล็ดพันธุ์นี้ช. ปีที่ 1 ฉบับที่ 5 มิถุนายน - กรกฎาคม. กองขยายพันธุ์พืช กรมส่งเสริมการเกษตร กรุงเทพมหานคร.

ชนีนาภู สันติศิริ, รัชนี คงต้าดា, โภมล เจริญศรี และสันทิ กิตติกรณ์. 2521. ศึกษาการเลือมและอยุกการเก็บรักษาของเมล็ดถั่วเหลืองที่เปียกฝน. ใน รายงานผลการค้นคว้าและวิจัยปี 2521 สาขามาตรฐานพันธุ์พืช กองพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร กรุงเทพมหานคร. หน้า 213.

ชนีนาภู สันติศิริ, รัชนี คงต้าดាและดวงกิษพ์ เปรมจิตต์. 2523. ศึกษาวิธีการตรวจสอบความแข็งแรงของเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลือง. ใน รายงานการทดลองและวิจัยประจำปี 2523. สาขามาตรฐานเมล็ดพันธุ์พืช กองพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร บางเขน กรุงเทพมหานคร. หน้า 3-6.

นงลักษณ์ ประกอบบุญ. 2526. ปัญหาคุณภาพเมล็ดถั่วเหลืองเกษตรกร. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 16 ฉบับที่ 2 หน้า 139-145.

น้อย เรียมนันท์. 2523. ตินและการใช้ปุ๋ย. เอกสารวิชาการ เล่มที่ 3 กรมวิชาการเกษตร เรื่อง ถั่วเหลือง. หน้า 34-38.

นฤทธิ์ ตันศิริ และมนู โอชะคุปต์. 2521. รายงานการวางแผนการใช้ที่ดินจังหวัดเชียงใหม่. กองจำแนกที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 188 หน้า.

เมธี เอกะลิงท์ และพฤกษ์ ยิบมันตะลิวิ. 2528. การใช้วิธีการวิเคราะห์ระบบเกษตรนิเวศน์เพื่อศึกษาสภาพฟื้นฟื้นและระบบปัญหาสำคัญของการวิจัย. หน้า 53-76.
ใน รายงานการสัมมนา เรื่อง ระบบการทำฟาร์ม ครั้งที่ 2 วันที่ 3-5 เมษายน 2528 จัดโดย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ศูนย์วิจัยพืชไร่ เชียงใหม่. 2529. สรุประยุทธ์ผลการวิจัยฉบับย่อประจำปี 2529. สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 150 หน้า.

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2529. สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปีเพาะปลูก 2528/2529. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. เอกสารสถิติการเกษตร เลขที่ 328. หน้า 68-73.

สนิก กิตติกรณ์, อรุวรรณ วงศ์วนิช และสลิล ภู่วิภาดาวรรธน์. 2524. ศึกษาอยุการเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลือง. ใน รายงานผลการทดลองและวิจัยประจำปี 2524 สาขามาตรฐานเมล็ดพันธุ์พืช กองพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร บางเขน กรุงเทพมหานคร. 37-40 หน้า.

อรุวรรณ วงศ์วนิช, พูนพันธ์ สมบัตินันท์, รังสรรค์ ศรีทวีป และสนิก กิตติกรณ์. 2521. ศึกษาอยุการเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลืองที่มีอยุการเก็บเกี่ยวต่างกัน.

ใน รายงานผลการทดลองและวิจัยประจำปี 2521 สาขามาตรฐานพันธุ์พืช กองพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร บางเขน กรุงเทพมหานคร. หน้า 162-166.

อาวนต์ พลโนทัย. 2527. แนวคิดและพัฒนาของงานวิจัยระบบการทำฟาร์ม ใน รายงานการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ระบบการทำฟาร์ม ครั้งที่ 1 ณ โรงเรียนวังใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี. หน้า 1-25.

อารันต์ พลโนทัย. 2528. คำบรรยายประกอบสไลด์ชุด Introduction to Farming Systems Research and Extension (FSR/E). หน้า 1-28. ในรายงานการลัมมนา เรื่อง ระบบการทำฟาร์ม ครั้งที่ 2 วันที่ 3-5 เมษายน 2528 จัดโดย มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

อารันต์ พลโนทัย. 2529. แนวคิดบางประการในการวิจัยและพัฒนาระบบการทำฟาร์มแบบผสมผสานในชนบท บทความเสนอในการลัมมนาระบบการทำฟาร์ม ครั้งที่ 3 ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2-4 เมษายน 2529. 17 หน้า.

Anderson, J.D. 1973. Metabolic changes associated with senescence. Seed Sci. and Technology 1(2): 401-416.

Andrews, C.H. 1966. Some Aspects of Pod and Seed Development in Lee Soybean. Mississippi, Mississippi State. Ph.D. Diss. Mississippi State University.

Burdett, R.A. 1977. Effect of Weathering on Soybean (*Glycine max.*) Merr. I. Seed Quality. Ph.D. Diss. Mississippi State University.

Burris, J.S. 1973. Effect of seed maturation and plant population on soybean seed quality. Agron. J. 65 : 440-441.

Costa, A.V. 1979. Retardamento da colheita apos a maturacao seu efeito Sobre a qualidade da semente e emergencia de plantulas em 18 cultivares e linhagens de soja. In. I Semin. Nac. Peaq. Soja 2 : 293-308.

Delouche, J.C. 1974. Maintaining Soybean Seed Quality. Soybean Production, Marketing and Use. Bulletin Y-69. National Fertilizer Development Center. Tennessee Valley Authority. 42-62.

Delouche, J.C. 1981. Physiological changes during storage that affect soybean seed quality. Pages 57-66. In. J.B. Sinclair and J.A. Jackobs (eds.). Soybean Seed Quality and Stand Establishment. Proceedings of a Conference for Scientists of Asia. INTSOY Series No. 22 : 206 p.

Egli, D.B. and I.E. Wardlaw. 1980. Temperature response of seed growth characteristics of soybeans. Agron. J. 72 : 560-564.

Gbikpi, P.J. and R.K. Crookston. 1981. A whole - plant indicator of soybean. Physiological maturity. Crop. Sci. 21 : 469-472.

Green, D.E., Pinnell, E.L., Cavanah, L.E. and L.E. Williams. 1965. Effect of planting date and maturity date on soybean seed quality. Agron. J. 57 : 65-168.

Green, D.E., L.E. Cavanah and E.L. Pinnell. 1966. Effect of seed moisture content, field weathering and combine cylinder speed on seed quality. Crop Sci. 6 : 7-10.

- Gregg, E.R. 1981. Soybean seed quality and practical storage. Pages 52-56. In. Sinclair, J.B. and J.A. Jackobs. (eds.). Proceedings of a Conference for Scientists of Asia. University Illinois. Urbana INSOY Ser. 22:206 p.
- Hanway, J.J. and C.R. Weber. 1971a. Dry matter accumulation in soybean (*Glycine max* (L) Merrill) plants as influenced by N, P and K fertilization. Agron. J. 63 : 263-266.
- Harrington, J.F. 1959. Drying, storing and packaging seeds to maintain germination and vigor. Proc. Short Course for Seedsmen. State College, Mississippi : Mississippi State Univ. 89-108.
- Hobbs, P.R. and R.L. Obendrof. 1972. Interaction of initial seed moisture and imbibitional temperature on germination and productivity of soybean. Crop Sci. 12 : 664-667.
- Hor, Y.L. 1977. Storage of field crop seeds under Malaysian conditions. Seed Technology in the Tropics. Kuala Lumpur, Malaysia. 123-133.
- Hunter Andrew, C. 1982. Preharvest environment : Weathering. In Sinclair, J.B. and J.A. Jackobs (eds.). Proceedings of a Conference for Scientists of Asia. University Illinois. Urbana INSOY Ser. 22 : 206 p.

International Seed Testing Association. 1976. International rules for seed testing. 1970. *Seed Sci. Technol.* 5: 1-335.

Mondragon, R.L. and H.C. Potts. 1974. Field deterioration of soybean as affected by environment. *Proc. Assoc. Off. Seed Anal.* 64 : 63-71.

Nelson, W.L. 1974. Resources for soybean production. *Soybean production, marketing and use. Bulletin Y-69.* National Fertilizer Development Center, Tennessee Valley Authority, Muscle Shoals, Alabama.

Obendrof, R.L. E.N. Ashworth and G.T. Rytko. 1980. Influence of seed muturation on germinability in soybean. *Crop. Sci.* 20 : 483-486.

Pendleton, J.W. 1976. Crop management - the key to maximum soybean production. *ASPAC Food & Fertilizer Technology Center. Extension Bull. No. 82* : 12 p.

Shaner, W.W., P.F. Philipp and W.P. Schmehl. 1981. Readings in Farming System Research and Development. USAID, New York, USA. 187 p.

Sishnoi, U.R. 1974. Physiological maturity of seeds in *Triticale hexaploid L.* *Crop Sci.* 14 : 819-821.

- Tanner, J.W. and D.J. Hume. 1978. Management and Production. Soybean Physiology Agronomy and Utilization. Academic Press, New York.

Whigham, D.K., H.C. Minon and S.G. Garmer. 1978. Effect of environment and management on soybean performance in the tropics. *Agron. J.* 70 : 587-592.

Wolf, W.J. and J.C. Cawan. 1971. Processing soybean into oil meal. *Soybean as a Food Source*. Butterworth, London

Zandstra, H.G., E.C. Price, J.A. Litsinger, and R.A. Morris. 1981. Methodology for on-farm cropping systems research. International Rice Research Institute, Los Baños, Laguna, Philippines. 147 p.