

เอกสารอ้างอิง

- กรมพัฒนาที่ดินกระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 2553. คู่มือการพัฒนาที่ดินสำหรับหมอดินอาสาและเกษตรกร. 236 หน้า.
- จันทร์จิรา รุ่งเจริญ ญัฐธยาน์ สุริยวงศ์ และสาธิต มิตรหาญ. 2561. รายงานฉบับสมบูรณ์โครงการวิจัยและคัดเลือกพันธุ์ข้าวท้องถิ่นบนพื้นที่สูงที่มีศักยภาพให้ผลผลิตสูง หรือมีคุณค่าทางโภชนาการสำหรับเพิ่มมูลค่า ประจำปี 2561. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน), เชียงใหม่. 78 หน้า.
- จันทร์จิรา รุ่งเจริญ ญัฐธยาน์ สุริยวงศ์ และสาธิต มิตรหาญ. 2564. รายงานฉบับสมบูรณ์โครงการวิจัยและพัฒนาพันธุ์ข้าวท้องถิ่นบนพื้นที่สูงเพื่อเพิ่มผลผลิตและความมั่นคงทางอาหาร. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน), เชียงใหม่. 92 หน้า.
- จันทร์จิรา รุ่งเจริญ ญัฐธยาน์ สุริยวงศ์ และสาธิต มิตรหาญ. 2565. รายงานฉบับสมบูรณ์โครงการวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตและมูลค่าของผลิตภัณฑ์ข้าวพันธุ์ท้องถิ่นบนพื้นที่สูง เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหารและสร้างรายได้. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน), เชียงใหม่. 77 หน้า.
- จันทร์จิรา รุ่งเจริญ ญัฐธยาน์ สุริยวงศ์ และสาธิต มิตรหาญ. 2566. รายงานฉบับสมบูรณ์โครงการวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตและมูลค่าของผลิตภัณฑ์ข้าวพันธุ์ท้องถิ่นบนพื้นที่สูงเพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหารและรายได้เพิ่ม. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน), เชียงใหม่. 75 หน้า.
- ธัญธรรมชัช ลาโสภา, สุวิพงษ์ เหมะธูลิน, ญัฐดนัย พรรณเจริญวงศ์, และ ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช. 2562. เครื่องหยอดข้าวนาแห้งแบบต่อพ่วงจอบหมุน. แก่นเกษตร 47 (ฉบับพิเศษ 1).
- พีระพงษ์ บุญศิริ. 2541. โภชนาการและการออกกำลังกาย. กรุงเทพฯ :ไทยวัฒนาพานิช.
- ลัดดา แสงเดือน วัฒนศิริธรรม. 2561. น้ำมันรำข้าวเพื่อสุขภาพ Rice bran oil for health. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร. 6 หน้า
- สมควร ศรีวิฑิตกุล. 2562. จับ “ข้าว” ใส่นวัตกรรมเพิ่มมูลค่า.[ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา. ระบุออนไลน์ <https://www.bangkokbanksme.com/en/rice-innovation-value>. (20 กันยายน 2567).
- สำนักวิจัยและพัฒนาข้าว กรมการข้าว. 2558. บทความวิชาการ การปฏิรูประบบการเกษตร การพัฒนา ศูนย์กลางการผลิตเมล็ดพันธุ์ (Agricultural Reform : Seed Hub Center). ปีที่ 5 ฉบับที่ 19 กรกฎาคม 2558.
- AOAC. 1999. Official Method of Analysis, 16th ed. Association of Official Analytical Chemists, Washington, DC.
- Bernier, J., Atlin, G.N., Serraj, R., Kumar, A. and Spaner, D. 2008. Breeding upland rice for drought resistance. The Science of Food and Agriculture 88: 972-939.
- Boonsit, P., Pongpiachan, P., Julsrigival, S. and Karladee, D. 2010. Gamma oryzanol content in glutinous purple rice landrace varieties. CMU. J. Nat. Sci. 9: 151-157.
- Farooq, M., Kobayashi, N., Ito, O., Wahid, A. and Jerraj, R. 2010. Broader leave result in better performance of indica rice under drought stress. Journal of Plant Physiology 167 : 1066-1075.

- Jia, Z., Tang, M. and Wu, J. (1998). The determination of flavonoid contents in mulberry and their scavenging effects on superoxides radicals. *Food Chemistry*. 64: 555–559.
- Juliano, B. O. 1993. *Rice in human nutrition "Prepared in collaboration with FAO"*. Rome: Rome: Food and Agriculture Organization of the United Nations
- Kim, J. K., Lee, S. Y., Chu, S. M., Lim, S. H., Suh, S. C., Lee, Y. T., Cho, H.S. and Ha, S. H. 2010. Variation and correlation analysis of flavonoids and carotenoids in Korean pigmented rice (*Oryza sativa* L.) cultivars. *Journal of agricultural and food chemistry*. 58(24): 12804-12809
- Kumar, A., Sarawgi, A.K., Ramos, C., Amarante, S.T., Ismail, A.M. and Wade, L.J. 2008. Partitioning of dry matter during drought stress in rainfed lowland rice. *Field Crops Research* 98 : 1-11.
- Lai, P., Li, K.Y., Lu, S. and Chen, H.H. (2009). Phytochemicals and antioxidant properties of solvent extracts from Japonica rice bran. *Food Chemistry*. 117: 538–544.
- Mezouari, M. and Eichner, K. (2007). Comparative study on the stability of crude and refined ricebran oil during long-term storage at room temperature. *European Journal of Lipid Science and Technology*. 109: 198–205.
- Muntana, N., Prasong, S. 2010. Study on total phenolic contents and their antioxidant activities of Thai white, red, and black rice bran extracts. *Pakistan J. Biol. Sci.* 13: 170-4.
- Narenoot, K., Monkham, T., Chankaew, S., Songsri, P., Pattanagul, W. and Sanitchon, J. 2017. Evaluation of the tolerance of Thai indigenous upland rice germplasm to early drought stress using multiple selection criteria. *Plant Genetic Resources: Characterization and Utilization* 15(2): 109-118.
- Pereira-Caro, G., Cros, G., Yokota, T. and Crozier, A. 2013. Phytochemical profiles of black, red, brown, and white rice from the Camargue region of France. *Journal of agricultural and food chemistry*. 61(33): 7976-7986.