

บทสรุปผู้บริหาร

โครงการศูนย์เครือข่ายวิจัยและพัฒนาลำไยแม่โจ้ - สกว. เป็นโครงการร่วมทุน (Matching fund) ระหว่างมหาวิทยาลัยแม่โจ้ และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย เริ่มดำเนินการโครงการระยะที่ 1 (ระยะเวลา 3 ปี) ตั้งแต่ปี 2553-2555 ซึ่งในเดือนมีนาคม 2555 ก็จะสิ้นสุดการดำเนินงานโครงการระยะที่ 1 การรายงานผลการดำเนินงานครั้งนี้ จึงการสรุปผลการดำเนินงานรวมทั้ง 3 ปี ตั้งแต่เริ่มโครงการมา

วัตถุประสงค์ของการดำเนินงานประกอบด้วย 1) เพื่อดำเนินงานวิจัยด้านลำไยเพิ่มเติมจากที่ได้มีการวิจัยมาแล้ว เพื่อแก้ไขปัญหาที่ยังคงประสบอยู่ของเกษตรกรผู้ผลิตลำไยรวมถึงการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ 2) เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือจากหน่วยงานต่างๆ รวมทั้งกลุ่มเกษตรกรเพื่อให้เกิดความร่วมมือในด้านการวิจัย การบริการวิชาการ และการถ่ายทอดเทคโนโลยีต่างๆ ลงสู่ชุมชนอย่างยั่งยืน และ 3) เพื่อเป็นศูนย์กลางการพัฒนาองค์ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่เกษตรกรหรือเครือข่ายอย่างครบวงจร

Executive summary

Maejo Longan Research and Development Network or Longan-Hub, in cooperation with the Thailand Research Fund (TRF), is a matching fund project between Maejo University and the Office of the Thailand Research Fund and was implemented (first stage) from 2011 until March 2013. This report comprises the results of its implementation for the last 3 years.

The main objectives of the implementation of this project are as follow: 1) to implement researches on longan in addition to the existing studies that would lead to the solution of problems of longan farmers and to prepare these farmers to face any drastic change in the climate; 2) to create a cooperative networking between various working agencies and farmers' groups towards greater participation in sustainable and community-based longan research, academic services and transfer of different technologies; and, 3) to serve as a center for development of knowledge and technology transfer to farmers on an integrated networking basis.