

การพยากรณ์และการวางแผนการรับซื้อข้าวเปลือก  
เพื่อใช้ในการผลิตข้าวบรรจุถุง  
ปีการศึกษา 2539

โดย

นายธนวัฒน์ กิจรังญกุล

นายศิระ เฉลิมชัย

นายสศยานฤต สุขบุญ

อาจารย์ที่ปรึกษา

อ. พงษ์เพ็ญ ผลิตนนท์เกียรติ

บทคัดย่อ

ในปัจจุบันมีการแข่งขันกันทางเศรษฐกิจสูง จึงจำเป็นที่จะต้องหาแนวทางที่จะนำมาแข่งขันและเพื่อเพิ่มผลผลิต ซึ่งการวางแผนก็เป็นแนวทางหนึ่ง ในปฏิญญาพันธฉบับนี้ได้ทำการศึกษาการวางแผนการผลิตข้าวถุง เนื่องจาก “ข้าว” เป็นอาหารหลักของคนไทย จึงจำเป็นที่จะต้องให้ความสำคัญในการผลิตเพื่อให้มีปริมาณเพียงพอและทันต่อความต้องการของผู้บริโภค ในการวางแผนจะเริ่มตั้งแต่การหาวิธีการพยากรณ์ที่มีความเหมาะสมที่สุด ซึ่งจากค่าพยากรณ์นี้ จะทำให้มีความใกล้เคียงกับปริมาณการขายจริงได้มากขึ้น แล้วนำค่าพยากรณ์ที่ได้ไปวางแผนการผลิต โดยจัดทำในรูปแบบของการจัดการการผลิตรวม ผลจากการวางแผนการผลิตของคณะผู้จัดทำสามารถลดปริมาณวัตถุดิบคงคลังได้ ทำให้ช่วยลดค่าใช้จ่ายของโรงงาน สำหรับขั้นตอนการวางแผนการผลิต คณะผู้จัดทำได้แสดงให้เห็นเป็นลำดับขั้นตอนอย่างละเอียดแล้วในปฏิญญาพันธฉบับนี้