

170740

เจษฎาพร บุราคม : ความเป็นไปได้ในการพัฒนาศูนย์กลางและโครงข่ายเพื่อการส่งออกดอกกล้วยไม้สดในกรุงเทพมหานครและจังหวัดใกล้เคียง. (THE POSSIBILITY OF DEVELOPING ORCHID EXPORT SERVICE CENTERS AND NETWORK IN BANGKOK AND NEARBY PROVINCES) อ. ที่ปรึกษา : รศ.ดร.ดารณี ถวิลพิพัฒน์กุล, จำนวนหน้า 167 หน้า. ISBN 974-17-6596-7.

การวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อกำหนดที่ตั้งศูนย์กลางและโครงข่ายเพื่อการส่งออกดอกกล้วยไม้สดในกรุงเทพมหานครและจังหวัดใกล้เคียง ได้แก่ นครปฐม สมุทรสาคร และนนทบุรี ซึ่งประกอบไปด้วย 10 เขตในกรุงเทพมหานครและ 15 อำเภอใน 3 จังหวัด โดยการศึกษาเกี่ยวกับความสำคัญของสินค้าเกษตรที่ส่งออกที่มีผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ การพัฒนาการเกษตร ลักษณะของสินค้าเกษตร ทฤษฎีการเลือกที่ตั้ง แนวคิดเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดิน เพื่อนำมากำหนดปัจจัยที่ใช้ในการวิเคราะห์หาที่ตั้งศูนย์กลางและโครงข่ายเพื่อการส่งออกที่เหมาะสมทั้งหมด 6 ปัจจัย ได้แก่ ปัจจัยด้านการเป็นแหล่งผลิตกล้วยไม้ ปัจจัยด้านมีสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการคมนาคม ปัจจัยด้านการมีอยู่ของสาธารณูปโภค ปัจจัยด้านการมีอยู่ของการสื่อสาร ปัจจัยด้านการมีอยู่ของสถาบันการเงินการธนาคาร ปัจจัยด้านข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน

หลังจากการเก็บข้อมูลปฐมภูมิเกี่ยวกับการให้ความสำคัญปัจจัยต่างๆจากกลุ่มเป้าหมายโดยใช้แบบสอบถาม 3 กลุ่ม ได้แก่ เกษตรกรผู้ปลูกกล้วยไม้ส่งออก ผู้ส่งออกดอกกล้วยไม้ นักวิชาการและเจ้าหน้าที่ของรัฐ ได้ทำการวิเคราะห์เพื่อกำหนดที่ตั้งศูนย์กลางและโครงข่ายเพื่อการส่งออกโดยใช้วิธีการคือ 1.)การจัดลำดับความสำคัญของปัจจัยทั้ง 6 ด้วยวิธี Average percentage weighting 2.)การคำนวณค่ามาตรฐาน(Standard score) เพื่อปรับฐานข้อมูล แบ่งกลุ่มเขต/อำเภอออกเป็นกลุ่มด้วยการทำแผนภูมิฮิสโตแกรม และวิเคราะห์ความพร้อมของปัจจัย 3.)กำหนดที่ตั้งศูนย์กลางและโครงข่ายเพื่อการส่งออกจากค่ามาตรฐานประกอบกับการใช้หลักเกณฑ์สำหรับศูนย์กลางและโครงข่ายแต่ละประเภทมาพิจารณาพร้อมด้วย

ผลการวิจัยสรุปว่า บริเวณที่มีความเป็นไปได้ในการพัฒนาให้เป็นศูนย์กลางการส่งออกดอกกล้วยไม้สดที่ให้บริการแบบครบวงจร(One stop service) มี 1 ศูนย์คือที่อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม เนื่องจากเป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพสูง มีความพร้อมของปัจจัย 5 ปัจจัย เป็นแหล่งผลิตกล้วยไม้ที่สำคัญ มีรถมีการให้บริการ 40 กิโลเมตร ส่วนโครงข่ายการส่งออกดอกกล้วยไม้สดมี 2 พื้นที่ คือที่อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี และอำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม ซึ่งพื้นที่ที่มีศักยภาพปานกลาง มีความพร้อมของปัจจัย 5 และ 4 ปัจจัยตามลำดับ มีรถมีการให้บริการ 20 กิโลเมตร และเป็นแหล่งผลิตกล้วยไม้ส่งออกที่สำคัญเช่นกัน

ภาควิชา .....การวางแผนภาคและเมือง.... ลายมือชื่อนิสิต.....เจษฎาพร 45๓๓.....  
สาขาวิชา.....การวางแผนภาค..... ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....อ.ดร.ดารณี.....  
ปีการศึกษา 2547

170740

## 4474126125 : MAJOR REGIONAL PLANING

KEY WORD: ORCHID EXPORT SERVICE CENTERS / LOCATION / NETWORK / BANGKOK AND PROVINCES NEARBY.

JESADAPORN PURAGAMA : THE POSSIBILITY OF DEVELOPING ORCHID EXPORT SERVICE CENTERS AND NETWORKS IN BANGKOK AND PROVINCES NEARBY. THESIS ADVISOR : ASSOC.PROF.DARANEE THAVINPIPAKUL,Ph.D., 167 pp. ISBN 974-17-6596-7.

The purpose of this research is to locate orchid export centers and their networks in 10 districts in Bangkok and 15 districts in Nakornpatom, Samutprakan and Nonthaburi. Through studies on the importance of exported agricultural product on economic development, agricultural development, characteristics of agricultural product, location theory, and land use notion, six criteria for determining the site of orchid export centers and their networks are found, i.e., existence of orchid farm, transportation, public utilities, communication facilities, financial institutions, and types of land use regulations in the areas.

After collecting primary information concerning the ranking of these factors from 3 target groups: orchid farmers, orchid exporters, and a group of specialists and government officials, the analysis to locate the centers and networks are performed are performed in 3 steps: (1) average percentage weighting is used to set up sequence of 6 remarkable measures; (2) standard score estimation is used to set up database and divide all districts to groups by histogram map and criteria ; and (3) site of export centers and their networks are located by using standard score and criteria for center and network .

In summary, the research shows that possible location for fully system orchid export center (one stop service) should be in Sampran district in Nakornpatom, due to its highest potentiality and it is fully supported by 6 locational criteria. Moreover, this location is the significant area for orchid production, and has 40-kilometers service radius. For its networks, there are two suitable networks, i.e.,in Bangyai district in Nonthaburi and in Muang Nakornpatom district in Nakornpatom, due to their medium potentiality and are supported by 5 and 4 criteria respectively. They have 20-kilometer service radius and also are significant orchid production areas.

Department..Urban and Regional Planing.. Student's signature.....  
Field of study...Regional Planing..... Advisor's signature.....  
Academic year ...2004.....