

Population Problems Related to Agriculture and Resources

Suchart Prasith-rathsint
Thawatchai Arthornthurasook

Population problems result from changes in age-sex structure, growth, and distribution of population. The impacts of population are basically caused by the pressing needs of human beings for food, shelter, health, clothing, and other amenities of life while available resources are limited. There is an urgent need to utilize population planning as a means to controlling the consumption of limited resources.

Human societies can generally be classified into 3 categories : those based more on available natural resources, those relying upon technology, and those depending upon social organization. Thailand is a society primarily based upon the availability of natural resources. As the country experiences dramatic population growth, more forest land has been brought into use, resulting in large-scale forest destruction. The uncontrolled population increase has also created urban sprawl, where more farm land has been transformed into residential areas.

The effects of population growth upon the labor force and the rising demand for agricultural products have caused employment problems and increasing use of chemical fertilizer, pesticides, as well as water resources. This demand for agricultural products of high environmental quality is more pressing by both domestic and foreign markets. To increase agricultural outputs, efforts have been made to provide more water through the construction of irrigation and dams. Nonetheless, the whole agricultural system still depends on the vagaries of nature.

The growing size of the population involves the use of natural resources of all types--inexhaustible, replaceable and irreplaceable. Although Thailand is rich in natural resources, the country has made uneconomical use of them. For example, Thailand exports raw natural resources, particularly those classified as world-wide inadequate for the next 22 years, to developed countries, and import them in the form of finished products. The relatively unwise and uncontrolled exploitation of natural resources including destruction of forest and farm land could eventually have a devastating impact on the country's life-supporting ecological system. To a great extent the control of the population growth and distribution is part of the answer to those problems. Population planning will be more effective if it is integrated with various governmental programmes, particularly with agricultural services. Rural development programmes must also take into consideration the impact of technology on employment and other population-and-environment-related problems.

Rural Development Administration

Kosit Panpiamras

The paper reviews the process of decentralization in Thailand in the past years. The paper concludes that the only mechanism, which outlines the current Government policy on decentralization, appears to be the provincial (changwad) planning process. Careful analysis of the regulations governing the existing changwad planning process indicates that it is extremely unlikely that the objective of decentralization can be achieved through the present practices of changwad planning. The role of people's organizations, notably the Tambol Council, is vague and meaningless under the present system. On the other hand, the authority of the Changwad Administration seems to be beyond the capacity of Changwad to carry out effectively. The paper then outlines changes which are necessary if the Government is serious in fostering development through the decentralization process.

Policies Concerning Resource Utilization for Development

Phairach Krisnamis

This paper discusses the role of natural resources in the economic development of the country, problems encountered in the utilization of different categories of resources, as well as policies to ensure the most efficient use of natural resources.

Natural resources are important in terms of generating economic activities, giving rise to employment and incomes of people. When transformed into goods and services, natural resources fulfil different needs of people in a society.

However, if natural resources were not efficiently used, members of the society would not reap the maximum benefit. Problems regarding the utilization of natural resources differ according to different kinds of resources. As far as stock natural resources are concerned, their rapid depletion poses a serious problem of future economic growth. As regards flow resources, rapid utilization may threaten their natural renewal process. In addition, the inefficient and improper utilization of resources may lead to severe deterioration of the environment thereby affecting the quality of life. Since most of the natural resources are public properties, government policies should, therefore, be geared to ensuring their most efficient use as well as the equitable distribution of benefits to all members of the society.

ความผูกพันต่อเป้าหมายในการพัฒนาชุมชนของมหาวิทยาลัย :
การวิจารณ์วรรณกรรม

ฉวัลย์ วรเทพพิพิพงษ์

ความผูกพันของมหาวิทยาลัยที่มีต่อเป้าหมายในการพัฒนาชุมชน อาจกล่าวได้ว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญยิ่งประการหนึ่งที่มีผลต่อความสำเร็จของโครงการพัฒนาชุมชนของมหาวิทยาลัย การบริหารหรือพัฒนาชุมชนนั้นนับได้ว่าเป็นภาระหน้าที่หลักประการหนึ่งของมหาวิทยาลัย นอกเหนือไปจากการสอนและการวิจัย

ในปัจจุบันแม้ “ความผูกพัน” จะเป็นคำศัพท์ที่ใช้กันอย่างแพร่หลายในสาขาวิชาการต่างๆ แต่ดูเหมือนว่านักวิชาการเหล่านี้ให้ความสนใจในความหมายของคำดังกล่าวน้อยมาก นักวิชาการส่วนใหญ่จะไม่พยายามให้คำจำกัดความหรือเสนอแนะวิธีวัด “ความผูกพัน” เช่นว่านี้จะกระทำได้อย่างไร

วัตถุประสงค์ที่สำคัญของบทความนี้ก็เพื่อเสนอแนะวิธีวัดแนวความคิดเกี่ยวกับความผูกพันต่อเป้าหมายในการพัฒนาชุมชนโดยการสำรวจวรรณกรรมที่สำคัญๆ นอกจากนี้ยังพยายามชี้ให้เห็นความสัมพันธ์ของแนวความคิดดังกล่าวกับประสิทธิภาพของโครงการพัฒนาชุมชนของมหาวิทยาลัยว่ามีอยู่อย่างไร ในตอนท้ายของบทความผู้เขียนพยายามเสนอตัวแบบสำหรับเป็นเครื่องช่วยในการวิเคราะห์ ทั้งนี้เพื่อกระตุ้นเตือนให้มีการวิพากษ์วิจารณ์ตัวแบบดังกล่าวกันอย่างกว้างขวางอันอาจเป็นประโยชน์ในการปรับปรุงตัวแบบให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ก่อนที่จะนำไปทดสอบกับสภาพความเป็นจริงของมหาวิทยาลัยในประเทศไทยต่อไป

How to Become More Effective

W.J. Reddin

บทความนี้ได้ชี้ให้เห็นถึงประเด็นต่าง ๆ ที่ผู้บริหารควรกระทำและ/หรือพิจารณา เพื่อให้การทำงานมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น สิ่งที่สำคัญที่สุดคือความตั้งใจที่ต้องการให้การทำงานมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ขึ้นต่อไปต้องกำหนดมาตรฐานของประสิทธิภาพซึ่งจะนำไปสู่การตั้งจุดมุ่งหมายของการทำงาน จุดมุ่งหมายนี้จะถูกนำไปวางแผนการดำเนินงานซึ่งย่อมก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในระบบงานในกันต่าง ๆ ได้แก่ด้านบุคลากรอื่นประกอบด้วย ผู้บังคับบัญชา ผู้ร่วมงาน และผู้อยู่ใต้บังคับบัญชา และด้านเทคโนโลยี ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรต่าง ๆ ในแนวของการบังคับบัญชามีความสำคัญมากในการบริหารงาน ผู้บริหารสามารถทำให้การทำงานของผู้บังคับบัญชามีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นได้ และผู้อยู่ใต้บังคับบัญชาสามารถทำให้การทำงานของผู้บริหารมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นได้เช่นเดียวกัน นอกจากนี้เพื่อให้การทำงานมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นผู้บริหารควรพิจารณาถึงความสามารถของผู้อยู่ใต้บังคับบัญชาว่าใครสามารถทำงานบางส่วนของคนได้บ้าง ผู้บริหารต้องรู้จักแบ่งเวลาการทำงาน ต้องรู้จักกระทำการตัดสินใจในกิจการใด ๆ ที่ตนเป็นผู้รับผิดชอบ มีการวางแผนสำหรับอาชีพของตน มีการเรียนรู้เพื่อเพิ่มพูนความรู้อยู่เสมอ และท้ายสุดต้องกล้าที่จะพิจารณาด้วยว่าตนเองเหมาะสมกับงานนั้น ๆ หรือไม่