วีรรัตน์ เหลืองทองวัฒนา 2550: ความพร้อมของสมาชิกองค์การบริหารส่วนคำบลในการอนุรักษ์ ทรัพยากรป่าชายเลน จังหวัดสมุทรสงคราม ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารทรัพยากร ป่าไม้) สาขาวิชาการบริหารทรัพยากรป่าไม้ โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา ประธาน กรรมการที่ปรึกษา: ผู้ช่วยศาสตราชารย์สุวิทย์ แสงทองพราว, Ph.D. 105 หน้า

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาข้อมูลทางสังคมและเศรษฐกิจของสมาชิกองค์การบริหาร ส่วนตำบล ระดับความพร้อม และศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับระดับความพร้อมของสมาชิกองค์การบริหาร ส่วนตำบลในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลนในจังหวัดสมุทรสงคราม การศึกษาใช้แบบสอบลาม สัมภาษณ์ ประชากรดัวอย่าง 72 คน และทดสอบสมมติฐานโดยใช้ไดสแควร์

ผลการศึกษาพบว่า สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุระหว่าง 41-51 ปี จบ การศึกษาในระคับมัธยมศึกษาตอนปลาย เป็นคนที่เกิดในจังหวัดสมุทรสงคราม มีอาชีพรองคือค้าขายหรือทำ ธุรกิจส่วนตัว มีรายได้ครัวเรือนน้อยกว่า 10,000 บาท /เคือน มีระยะการเป็นสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล 1-4 ปี ได้รับข้อมูลข่าวสารจากโทรทัศน์ 1-2 ครั้ง/สัปดาห์ สมาชิกขององค์การบริหารส่วนตำบลส่วนใหญ่ใช้ ประโยชน์จากทรัพยากรป่าชายเลนในการอนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อน และมีส่วนร่วมในการรณรงค์ การปลูก การพื้นฟูและการป้องกันรักษาทรัพยากรป่าชายเลน

สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดสมุทรสงคราม มีความพร้อมในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่า ชายเลนอยู่ในระดับสูง (56.9%) ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (p=0.05) กับความพร้อมของ ส้มาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลน จังหวัดสมุทรสงคราม คือ ระยะเวลาการ เป็นสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล และความถี่ในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชาย เลน ปัจจัยที่ไม่มีความสัมพันธ์กับความพร้อมของสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลในการอนุรักษ์ทรัพยากร ป่าชายเลน คือ ระดับการศึกษา ระยะเวลาการตั้งถิ่นฐาน อาชีพรอง รายได้ครัวเรือน จำนวนแหล่งข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลน การได้รับประโยชน์จากทรัพยากรป่าชายเลน ระดับการมีส่วนร่วมใน การอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลน และความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลน

Werarat Leangthongwattana 2007: Readiness of Tambon Administration Organization Members in Mangrove Forest Resource Conservation, Samut Songkhram Province. Master of Science (Forest Resource Administration), Major Field: Forest Resource Administration, Interdisciplinary Graduate Program. Thesis Advisor: Assistant Professor Suvit Sangtongpraow, Ph.D. 105 pages.

The objectives of this study were to determine the socio-economic characteristics of Tambon Administration Organization members, readiness levels, and factors that related to readiness levels of Tambon Administration Organization members in the mangrove forest resource conservation, Samut Songkhram province. The designed questionnaires and the interviewing 72 sampled members were used and the hypothesis testing was determined by using chi-square analysis.

The results from this study showed that most of the Tambon Administration Organization members were male, with the ages ranged from 41 to 51 years, graduated at high school level, and were born in Samut Songkhram province. The minor occupation was mostly trade with family monthly income less than 10,000 bath. They mostly received news from television 1-2 times per week. The members utilized mangrove forest resource in aquaculture and participated in campaign of planting, restoration and protection of mangrove forest.

The members of the Tambon Administration Organization members had readiness at high level (56.9%) in mangrove forest resource conservation. The factors that significantly (p=0.05) related to the readiness of the members in mangrove forest resource conservation were the duration of member-being and the frequency of news receiving about mangrove forest resource conservation. The factors which did not related to the readiness of the members in mangrove forest resource conservation were the education levels, duration of establishment, minor occupation, family incomes, numbers of sources of mangrove forest conservation, benefits from mangrove forest, participation in mangrove forest conservation and the knowledge of mangrove forest conservation.