

**ชื่อวิทยานิพนธ์** ความตระหนักต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ของผู้มาเยือนน้ำตกโดนงาซ้าง  
จังหวัดสงขลา

**ผู้วิจัย** นางสาวศุภรดา สุนันทรณ์ รหัสนักศึกษา 2519000687

**ปริญญา** เกษตรศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการทรัพยากรเกษตร)

**อาจารย์ที่ปรึกษา** (1) รองศาสตราจารย์ ดร. ดุสิต เวชกิจ (2) รองศาสตราจารย์บำเพ็ญ เขียวหวาน

**ปีการศึกษา** 2555

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาข้อมูลพื้นฐานของผู้มาเยือน (2) ประเมินความตระหนักต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ของผู้มาเยือน (3) เปรียบเทียบความตระหนักต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ของผู้มาเยือน (4) ศึกษาความคิดเห็นของผู้มาเยือนเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะ และ (5) กำหนดแนวทางและกิจกรรมในการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ของเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าโดนงาซ้างในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจัดการผู้มาเยือน

ประชากรในการศึกษาคือ ผู้มาเยือนน้ำตกโดนงาซ้าง จังหวัดสงขลา กลุ่มตัวอย่างได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างแบบพบ โดยบังเอิญ จำนวน 389 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว โดยกำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ผลการวิจัยพบว่า (1) ผู้มาเยือนส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 20-29 ปี มีการศึกษาในระดับปริญญาตรีและยังกำลังศึกษาอยู่ ภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดสงขลา มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อมาเล่นน้ำตกและเดินทางมากับกลุ่มเพื่อน โดยได้รับรู้ข้อมูลข่าวสารหรือการแนะนำให้มาน้ำตกโดนงาซ้างจากเพื่อน สมาชิกครอบครัว หรือคนรู้จัก (2) ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้อยู่ในระดับปานกลาง และมีความตระหนักต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ในระดับสูง (3) จากการเปรียบเทียบความตระหนักต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ของผู้มาเยือน ปัจจัยที่ส่งผลให้ความตระหนักของผู้มาเยือนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ อายุ อาชีพ ภูมิลำเนา รายได้ วัตถุประสงค์ของการมาเยือน จำนวนครั้งที่เคยมาเยือน ความถี่ในการท่องเที่ยวในแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ และความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ แต่ระดับการศึกษา กลุ่มการเดินทาง และความถี่ในการเข้าร่วมกิจกรรมอนุรักษ์ป่าไม้ ไม่มีผลต่อความตระหนักต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ของผู้มาเยือน (4) ปัญหาและข้อเสนอแนะที่สำคัญคือ การจัดการขยะที่เหมาะสม การปรับปรุงอาคารสถานที่ และการเพิ่มแสงสว่างบริเวณทางเดินในเวลากลางคืน (5) แนวทางและกิจกรรมในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจัดการผู้มาเยือน 4 ประเด็น ได้แก่ การวางแผนจัดการและอนุรักษ์ทรัพยากรการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวก การจัดการผู้มาเยือน และการประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับชุมชนท้องถิ่น

**คำสำคัญ** ความตระหนักในการอนุรักษ์ ทรัพยากรนันทนาการฐานป่าไม้ น้ำตกโดนงาซ้าง จังหวัดสงขลา

**Thesis title:** Awareness of Conservation of Forest-Based Recreation Resources Among Visitors to Ton Nga Chang Waterfall, Songkhla Province

**Researcher:** Ms. Sutara Sunanthakorn; **ID:** 2519000687;

**Degree:** Master of Agriculture (Agricultural Resources Management);

**Thesis advisors:** (1) Dr. Dusit Wechakit, Associate Professor, (2) Mr. Bumpen Keowan, Associate Professor; **Academic year:** 2012

### Abstract

The objectives of this research were to (1) study the visitors' demographic data, (2) assess their awareness of forest-based recreation resource conservation, (3) compare the level of awareness among visitors with different demographic factors, (4) study the visitors' opinions about problems and suggestions, and (5) recommend guidelines and activities related to visitor management for the conservation of forest-based recreation resources in Ton Nga Chang Waterfall.

The population of this study was the visitor of Ton Nga Chang Waterfall. Accidental sampling was employed to select the sample accounting for 389 visitors. A questionnaire was used to collect data. Statistics methods for data analysis were percentage, mean, standard deviation and one-way analysis of variance using statistical significance level at 0,05.

The findings showed that (1) the majority of visitors were aged of 20-29, had graduated with a bachelor's degree, or were students, and were from Songkhla Province. They came to the waterfall with friends and the main objective was to swim in the waterfall. Furthermore, they had heard about Ton Nga Chang Waterfall from friends, family or acquaintances. (2) The majority of visitors had a moderate level of knowledge about forest-based recreation resource conservation and had a high level of awareness about forest-based recreation resource conservation. (3) As for comparison of the level of awareness among visitors, the results showed that variables that contributed to differences in visitors' awareness including age, career, demographic area, income, purpose of visit, number of previous visits to Ton Nga Chang Waterfall, frequency of visiting natural sites and knowledge of forest-based recreation resource conservation. The factors of education level, visiting group, and frequency of participating in forest conservation activities did not make a difference in their awareness. (4) The main problems and suggestion were appropriate garbage management, building renovation and increasing light for the walk ways during night time. (5) Guidelines and activities related to visitor management were: natural resources management planning, facility development, visitor management, and coordination with related organizations in the local area.

**Keywords:** Awareness of conservation, Forest-based recreation resource, Ton Nga Chang Waterfall, Songkhla Province