

การศึกษาขีดความสามารถในการรองรับการใช้ประโยชน์ ด้านนันทนาการในแหล่งท่องเที่ยวของอุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน

The recreation carrying capacities in Kaeng krachan Nationalpark

ชัยวัฒน์ ลีมลิกhitอักษร¹

สุรียนต์ โภธิบัณฑิต²

สุพร พลพันธ์³

Chaiwat Limlikhitaksorn

Suriyont Bhodhibundit

Suporn polphan

Abstract

The object of this research for assesses the recreation carrying capacities in Kaeng krachan Nationalpark and the guide for measure control tourist quantity by correspond administration national park objective.

Evaluation of management practices from Ecological carrying capacities, Physical carrying capacities, Facility carrying capacities and Psychological carrying capacities were attained from level of use compared with carrying capacity at four levels: 'Below CC', 'At & Approaching CC', 'Exceeding CC', and 'Over CC'. The results showed that recreational areas Bangrang naturetrail and Panoenthung naturetrail is the lowers level the carrying capacities (Below CC) and headquarters area is the middle level from quantity of the garbage (At & Approaching CC) in ecological carrying capacities, Campsite area at headquarters, Bangrangcamp and PA-LA-U waterfall is the lowers level the carrying capacities (Below CC) for Panoenthungcamp is the middle level from the viewpoint area in Physical carrying capacities. The parking area, restaurant and rest area at PA-LA-U waterfall is the high level the carrying capacities (Over CC), restaurant and rest area at Panoenthungcamp is the middle high level the carrying capacities, then Bangrang and headquarter is the lowers level the carrying capacities in Facility carrying capacities. The last study of psychological carrying capacities found that below carrying capacity.

¹ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ อุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน

² นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ อุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน

³ นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ อุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ เพื่อประเมินขีดความสามารถในการรองรับการใช้ประโยชน์ด้านนันทนาการ ในแหล่งท่องเที่ยวของอุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน เพื่อเสนอแนะแนวทางและมาตรการควบคุมปริมาณนักท่องเที่ยว ให้อยู่ในระดับที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อแหล่งท่องเที่ยว โดยสอดคล้องกับวัตถุประสงค์การจัดการอุทยานแห่งชาติ และการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

ผลการศึกษา ขีดความสามารถในการรองรับได้ด้านนิเวศวิทยา พบว่า บริเวณเส้นทางศึกษาธรรมชาติ บ้านกร่าง และเส้นทางศึกษาธรรมชาติหน่วยฯเขาพะเนินทุ่ง มีระดับการใช้ประโยชน์ปัจจุบันอยู่ในระดับต่ำกว่าขีดความสามารถในการรองรับได้ของพื้นที่ (Below CC) บริเวณที่ทำการอุทยานแห่งชาติมีระดับการใช้ประโยชน์ปัจจุบันอยู่ในระดับปานกลางจากปริมาณขยะ (At&Approaching CC) ขีดความสามารถในการรองรับได้ด้านกายภาพ พบว่า ลานกางเต็นท์บริเวณที่ทำการอุทยานแห่งชาติ บ้านกร่าง และน้ำตกป่าละอูมีระดับการใช้ประโยชน์ในระดับต่ำกว่าขีดความสามารถในการรองรับได้ของพื้นที่ และบริเวณเขาพะเนินทุ่งมีผลกระทบระดับปานกลางจากการประเมินจุดชมทิวทัศน์ ขีดความสามารถในการรองรับได้ด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ที่ทำการอุทยานแห่งชาติ และบ้านกร่าง มีระดับการใช้ประโยชน์ในระดับต่ำกว่าขีดความสามารถในการรองรับได้ของพื้นที่ ส่วนเขาพะเนินทุ่งมีผลกระทบระดับปานกลางจากการประเมิน ร้านสวัสดิการและที่นั่งศาลาพักผ่อน และบริเวณน้ำตกป่าละอูมีระดับการใช้ประโยชน์ปัจจุบันอยู่ในระดับรุนแรงเกินขีดความสามารถในการรองรับได้ (Over CC) ของการใช้ประโยชน์ในบริเวณลานจอดรถ,ร้านค้าสวัสดิการ สำหรับขีดความสามารถในการรองรับได้ด้านจิตวิทยา พบว่า แหล่งท่องเที่ยวทุกแหล่งยังอยู่ในระดับที่ต่ำกว่าขีดความสามารถในการรองรับได้ (Below CC)