



សាស្ត្រ ធម៌នីយវ

ສາງນັກນຳເປັນຈຸນຫນິບອຈາກທົກສາທາມນັດວຽກຕະຫຼາດກາເຊື່ອມາພ້ອມ
ສາງາວົາຮູ້ຄາຜົວດາຍປົກລົງ
ບໍ່ມີທີ່ໃຫຍ້ ມາຮົງທີ່ຂໍ້ມາມີງານວິທີ່
ພ່ອດັກກ່າວໄປ ແລະ

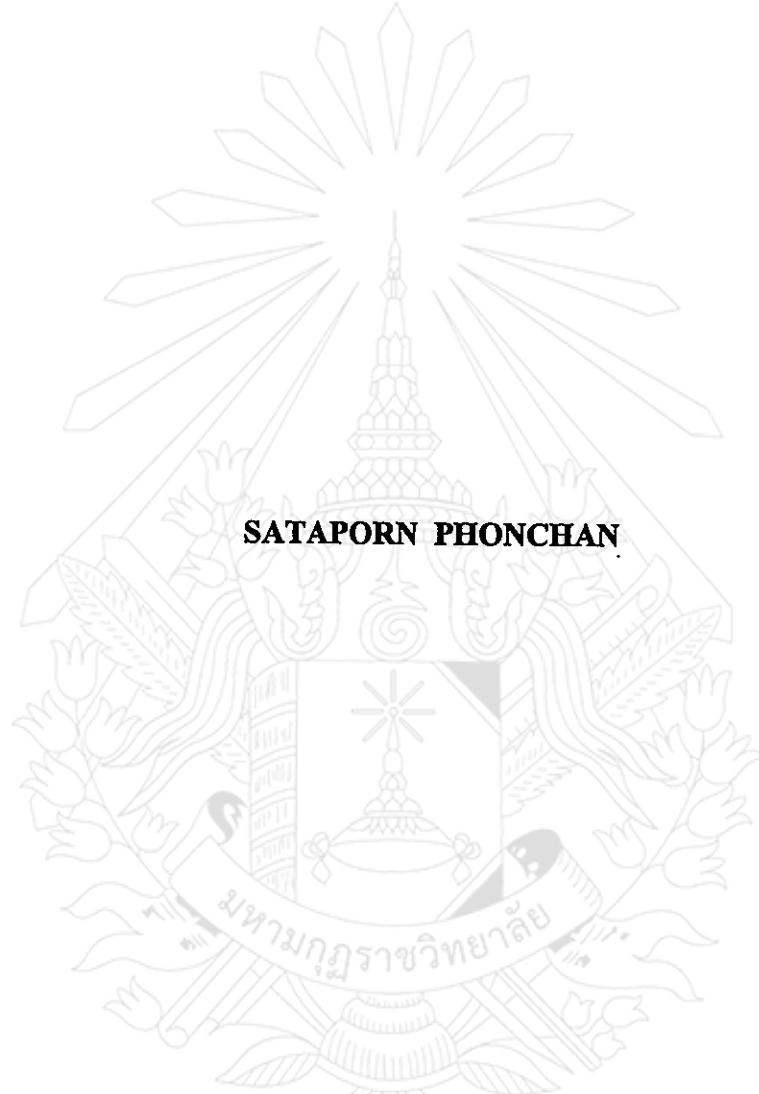
ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ^๑
ในวนอุทยานผางามขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู
อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย



สารนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรศาสตราจารย์บัณฑิต^๒
สาขาวิชารัฐศาสตร์การปักธง
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคามกุญราชวิทยาลัย^๓
พุทธศักราช ๒๕๕๐

๖ ๑๓/๒๙

**THE SATISFACTION STUDY OF TOURISTS TOWARDS THE ECOLOGICAL
TOURISMFORMULATION IN PHA NGAM PARK OF PUANPHU TAMBON
ADMINISTRATIVE ORGANIZATION NONG-HIN DISTRICT,
LOEI PROVINCE**



**A THEMATIC PAPER SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF ARTS
DEPARTMENT OF GOVERNMENT
GRADUATE SCHOOL
MAHAMAKUT BUDDHIST UNIVERSITY
B.E.2551 [2008]**

หัวข้อสารนิพนธ์ : ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศใน
วนอุทยานพางาม ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน
จังหวัดเลย

ชื่อนักศึกษา : สถาพร ผลจันทร์
สาขาวิชา : รัฐศาสตร์การปกครอง
อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร.สุกิจ ชัยมุสิก
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาสกร ดอกจันทร์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหามุขราชวิทยาลัย อนุมัติให้นับสารนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรศาสตร์ศาสตร์มหาบัณฑิต

คณะกรรมการ

(พระครูปลัดสัมพันธ์เนวิริยาจารย์)

คณะกรรมการสอนสารนิพนธ์

ประธานกรรมการ

(พระครูปลัดสัมพันธ์เนวิริยาจารย์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร.สุกิจ ชัยมุสิก)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาสกร ดอกจันทร์)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภราพร เกษสังข์)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ไชยรุติ มนตรีรักษ์)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหามุขราชวิทยาลัย

Thematic Title : The Satisfaction Study of Tourists Towards the Ecological Tourism Formulation in Pha Ngam Park of Puanphu Tambon Administrative Organization Nong-hin District, Loei Province

Student's Name : Sataporn Phonchan

Department : Government

Advisor : Asst. Emeritus Prof. Dr. Sukit Chaimusik

Co-Advisor : Asst. Prof. Dr. Phasakorn Dokchan

Accepted by the Graduate School, Mahamakut Buddhist University in Partial Fulfillment of the Requirements for the Master's Degree.

P. Sampipattanavirajarn

Dean of Graduate School

(Phrakhrupaladsampipattanavirajarn)

Thematic Committee

P. Sampipattanavirajarn

Chairman

(Phrakhrupaladsampipattanavirajarn)

S. Chaimusik

Advisor

(Asst. Emeritus Prof. Dr. Sukit Chaimusik)

D. Dokchan

Co-Advisor

(Asst. Prof. Dr. Phasakorn Dokchan)

P. Kessung

Member

(Asst. Prof. Dr. Patthraporn Kessung)

C. Montreerak

Member

(Asst. Prof. Chaiwut Montreerak)

Copyright of the Graduate School, Mahamakut Buddhist University

หัวข้อสารนิพนธ์	: ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ในวนอุทยานพางาม ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย
ชื่อนักศึกษา	: สถาพร ผลจันทร์
สาขาวิชา	: รัฐศาสตร์การปกครอง
อาจารย์ที่ปรึกษา	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร. สุกิจ ชัยมูลิก
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาสกร ดอกจันทร์
ปีการศึกษา	: 2551

บทคัดย่อ

สารนิพนธ์นี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย 2) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อกลางความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางามขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย และ 3) ศึกษาเชื่อมโยงความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยคือ นักท่องเที่ยว จำนวน 300 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย กับเบนแบร์ฐาน และไกว์สแควร์ (Chi – square)

ผลการวิจัย พนวฯ

1) ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยภาพรวมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากทุกด้าน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่าด้านที่มีความพึงพอใจมากที่สุด คือ ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว รองลงมา คือ ด้านการบริการนักท่องเที่ยว ด้านการสื่อสารทางเดิน และด้านแผนที่ และระบบทาง ตามลำดับ

2) ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล กับปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยรวมแล้วพบว่า เพศ การศึกษา รายได้ต่อปี ภูมิลำเนา จำนวนครัวเรือนที่เดินทางมาท่องเที่ยว และเหตุที่เดินทางมาที่เที่ยว ไม่มีผลต่อกลางความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อ

การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ส่วนอาชุ และอาชีพ มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อ การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3) ข้อเสนอแนะในการวิจัยพบว่า ควรปรับปรุงการสำรวจความสุขภาพในการเดินทาง ภายในวนอุทยาน การคูณและความปลดปล่อยในวนอุทยาน การจัดเตรียมข้อมูลหรือการแนะนำการ ท่องเที่ยวภายในวนอุทยานเพื่อช่วยในการตัดสินใจแก่นักท่องเที่ยว รวมถึงการแสดงเส้นทางศึกษา ธรรมชาติให้มีความชัดเจนด้วยการจัดทำแผนที่ที่เป็นแผ่นพับ หรือแสดงที่ป้ายแนะนำของวน อุทยาน และปรับปรุงป้ายสื่อความหมายแก่นักท่องเที่ยวตามเส้นทางศึกษาธรรมชาติ และควรดำเนิน ธรรมชาติของวนอุทยาน ไว้ให้คงสภาพเดิมเพื่อเป็นเครื่องดึงดูดนักท่องเที่ยวมาสู่วนอุทยาน และ จัดการให้ความรู้แก่ผู้ท่องเที่ยวเกี่ยวกับพื้นที่และสภาพแวดล้อมของชุมชน



Thematic Title : The Satisfaction Study of Tourists towards the Ecological Tourism Formulation in Pha Ngam Park of Puanphu Tambon Administrative Organization, Nong-hin District, Loei Province

Student's Name : Sataporn Phonchan

Department : Government

Advisor : Asst. Emeritus Prof. Dr. Sukit Chaimusik

Co-Advisor : Asst. Prof. Dr. Phasakorn Dokchan

Academic Year : B.E. 2551 (2008)

ABSTRACT

The objectives of this thematic paper (independent study) were 1) to study levels of the satisfaction study of tourists towards the ecological tourism formulation in Pha Ngam Park of Puanphu Tambon Administrative Organization, Nong-hin District, Loei Province 2) to study factors effecting to the satisfaction study of tourists towards the ecological tourism formulation in Pha Ngam Park of Puanphu Tambon Administrative Organization, Nong-hin District, Loei Province and 3) to study the tourist's suggestion toward the ecological tourism management of Puanphu Tambon Administrative Organization, Nong-hin District, Loei Province. The research was a qualitative research. The samples were 300 tourists. The instrument were questionnaires. The used statistics for analyzing data were percentage, mean, standard deviation, and Chi-square.

The research results were found as follows:

1) The satisfaction study of tourists towards the ecological tourism formulation in Pha Ngam Park of Puanphu Tambon Administrative Organization, Nong-hin District, Loei Province was at much levels in the overall. Considering in aspects were found that the highest satisfaction was a tourist attraction environment. The next level were a tourist service, a tour communication, and the map and distance in order.

2) The analyzing result of relation between personnel's factors and supporting factors effecting to the tourist's satisfaction towards the ecological tourism management of Puanphu Tambon Administrative Organization, Nong-hin District, Loei Province were sexes, educations, incomes per year, the amount of visiting, and the reason of visiting, it not had the effect to the

tourist's satisfaction towards the ecological tourism management. In the part of ages and occupations, it had the effect to the tourist's satisfaction towards the ecological tourism management at a .05 level of significance.

3) The research suggestion were found that the officers of Puanphu Tambon Administrative Organization should adjust the tour comfortable system in the park, care about the safety, prepare the document and suggestion, show the clear map, document and sign, adjust a tour sign, preserve a park environment for attracting the tourist, and give a knowledge about the area and community environment to the tourist.



กิตติกรรมประกาศ

สารนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงลงได้ด้วยดี เพราะความช่วยเหลืออย่างคิริ่งจากคณะอาจารย์ สาขาวิชารัฐศาสตร์การปกครอง ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ เสนอแนะข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ รวมทั้งตรวจสอบข้อมูลพร่องต่างๆ ตลอดจนสนับสนุนให้กำลังใจแก่ผู้จัดทำ จนทำให้การศึกษาในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงลงได้ด้วยดี ผู้ศึกษาวิจัยขอบคุณทั้งในความกรุณาของคณาจารย์ และขอขอบพระคุณ ทุกท่านเป็นอย่างสูงด้วยความจริงใจ

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร. สุกิจ ชัยมุสิก อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาสกร คงจันทร์ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไชยรุติ มั่นตระกษ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยณพงศ์ ศรีจันทร์ ที่ได้ช่วยเหลือให้คำแนะนำตลอดจนเสนอแนะข้อคิดเห็น ต่างๆ จนทำให้การศึกษาวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบพระคุณ คณาจารย์และเจ้าหน้าที่ศูนย์การศึกษานักบัณฑิตวิทยาลัยทุกคนที่ได้เมตตา อนุเคราะห์เอื้อเพื่อทั้งคำแนะนำและงานด้านเอกสารที่เกี่ยวข้องกับข้าพเจ้าด้วยดีตลอดตั้งแต่แรกเข้า จนจบการศึกษา

ขอขอบคุณนักศึกษานักเรียน สาขาวิชารัฐศาสตร์การปกครอง มหาวิทยาลัยมหากรุราษฎร์ วิทยาลัย วิทยาเขตศรีล้านช้าง รุ่นที่ ๑ ทั้งที่เป็นบรรพชิต และคุณหัสดีทุกคนที่เคยให้กำลังใจ คำปรึกษาทั้งด้านการเรียนและการทำสารนิพนธ์จนสำเร็จ

คุณค่าและประโยชน์ใดๆ ที่อาจมีจากการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ผู้จัดทำขอขอบเป็นเครื่องบูชา ผู้มีพระคุณ บิดามารดา ผู้ให้กำเนิด และเลี้ยงดู ให้การศึกษา ตลอดจนครูบาอาจารย์ และผู้มีพระคุณ ทุกท่านที่มีส่วนในการวางแผนการศึกษาให้แก่ผู้วิจัย และโดยเฉพาะ ภรรยาและบุตร ที่ให้ความอนุเคราะห์และเป็นกำลังใจที่ดีเสมอมา

สถาพร ผลจันทร์

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ก
กิจกรรมประการ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความสำคัญและความเป็นมาของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
1.3 ขอบเขตของการวิจัย	4
1.4 สมมติฐานการวิจัย	5
1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
1.6 คำนิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย	6
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
2.1 นโยบายและแผนพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	8
2.2 นโยบายและแผนพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศจังหวัดเลย	14
2.3 แนวคิดทฤษฎีของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	20
2.4 แนวคิดเกี่ยวกับความพึงพอใจ	33
2.5 ข้อมูลพื้นฐานวนอุทยานพางงาม	36
2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	43
2.7 สรุปกรอบแนวคิด	51
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	52
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	52

3.2 วิธีการสุ่มตัวอย่าง	52
3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	53
3.4 การสร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	54
3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	54
3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล	55
3.7 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	55
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	56
4.1 สถานภาพส่วนบุคคล	57
4.2 ระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว	60
4.3 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ปัจจัยที่ส่งผลต่อความพึงพอใจ ของนักท่องเที่ยว	65
4.4 ข้อเสนอแนะ ของนักท่องเที่ยว	104
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	105
5.1 สรุปผลการวิจัย	105
5.2 อภิปรายผล	108
5.3 ข้อเสนอแนะ	109
บรรณานุกรม	110
ภาคผนวก	114
ภาคผนวก ก รายชื่อผู้เขียนฯลฯ ตรวจสอบเครื่องมือ	115
ภาคผนวก ข หนังสือเชิญผู้เขียนฯลฯ ตรวจสอบเครื่องมือ	117
ภาคผนวก ค แบบสอบถาม	124
ประวัติผู้วิจัย	129

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของนักท่องเที่ยว จำแนกตามสถานภาพของผู้ต้องแบบสอบถาม	57
ตารางที่ 4.2 ข้อมูลเกี่ยวกับภูมิลักษณะของผู้ต้องแบบสอบถาม	57
ตารางที่ 4.3 ข้อมูลเกี่ยวกับอายุของผู้ต้องแบบสอบถาม	57
ตารางที่ 4.4 ข้อมูลเกี่ยวกับระดับการศึกษาของผู้ต้องแบบสอบถาม	58
ตารางที่ 4.5 ข้อมูลเกี่ยวกับอาชีพของผู้ต้องแบบสอบถาม	58
ตารางที่ 4.6 ข้อมูลเกี่ยวกับรายได้โดยเฉลี่ยต่อปีของผู้ต้องแบบสอบถาม	59
ตารางที่ 4.7 ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนครั้งที่มาเที่ยววนอุทยานพางามของผู้ต้องแบบสอบถามในช่วง พ.ศ. 2549 - 2551	59
ตารางที่ 4.8 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลให้เดินทางมาท่องเที่ยววนอุทยานของผู้ต้องแบบสอบถาม	60
ตารางที่ 4.9 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย	60
ตารางที่ 4.10 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการสื่อสารสันทางเดิน	61
ตารางที่ 4.11 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านแผนที่และระยะทาง	62
ตารางที่ 4.12 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว	63
ตารางที่ 4.13 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว	64

ตารางที่ 4.50 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทาง กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการสื่อสารเดินทาง	99
ตารางที่ 4.51 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทาง กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านแผนที่และระยะทาง	100
ตารางที่ 4.52 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทาง กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว	101
ตารางที่ 4.53 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทาง กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว	102
ตารางที่ 4.54 ข้อเสนอแนะของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ของ องค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการ นักท่องเที่ยว	103



บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เป็นการท่องเที่ยวที่เป็นกระแสนิยมและมีบทบาทเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ ในปัจจุบัน เมื่อประชารถของโลกต่างพากันตระหนักถึงภัยแห่งการเสียดูlostธรรมชาติของโลกมนุษย์ เรา ดังนั้นมีศาสตร์ต่างๆ ให้ความสำคัญกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศแล้วการท่องเที่ยวคือหันมาสนใจ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ จะเห็นได้ว่าการท่องเที่ยวเป็นกิจกรรมหนึ่งที่มีความสำคัญมากในปัจจุบัน ก่อให้เกิดผลดีทางเศรษฐกิจอย่างหนึ่งที่ลงทุนค่อนข้างต่ำแต่สร้างมูลค่าเพิ่มที่สูง หลายประเทศทั่วโลกจึงมีการส่งเสริมการท่องเที่ยวให้เกิดขึ้นรวมถึงประเทศไทยจากการประชุมร่วมระหว่างรัฐมนตรีว่าการกระทรวงท่องเที่ยวและกิฟากับนายกรัฐมนตรี ผ่านระบบวีดีโอดอนเพอเรนซ์ว่า “ในรอบปี 2549 ต่อเนื่องกับช่วง 3 เดือนแรกของปี 2550 พบร่วมรายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นกว่า 142,000 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 9.6 จำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น 382,000 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 5 ส่วนใหญ่ยังคงเป็นนักท่องเที่ยวจากญี่ปุ่น เอเชียใต้ ออสเตรเลีย และตะวันออกกลาง”¹ เมื่อพิจารณาโดยภาพรวมแล้วอุตสาหกรรมท่องเที่ยวไทยจัดอยู่ในชั้นที่ประสบความสำเร็จอย่างยิ่ง และได้รับการตอบรับจากนักท่องเที่ยวทุก民族 โลกเป็นอย่างดี ทั้งนี้ เพราะความโดดเด่นและความมีเอกลักษณ์ในศิลปวัฒนธรรม และความคงทนของธรรมชาติที่มีอยู่ อย่างไรก็ตาม แม้ว่าอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวจะสามารถแก้ปัญหาเศรษฐกิจของประเทศไทยที่ผ่านมาได้เป็นอย่างดี แต่การท่องเที่ยวคือเป็นกิจกรรมที่ต้องใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ จึงทำให้เกิดผลกระทบทั้งด้านบวกและด้านลบ ซึ่งจำเป็นต้องศึกษาพิจารณาให้รอบคอบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอิทธิพลของการท่องเที่ยวที่มีต่อสุขภาพทางสังคม และวัฒนธรรมของพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว และประชาชน ซึ่งหมายถึงกิจกรรมการท่องเที่ยวที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม พนวณการพัฒนาการท่องเที่ยวในบางพื้นที่มีการเตรียมการและการจัดการที่ดี และขาดการทบทวนถึงข้อความสามารถในการยอมรับของพื้นที่ทางภาคภูมิและสังคม ถึงแม้จะไม่มีการท่องเที่ยวเข้ามายกขึ้น แหล่งท่องเที่ยวขังพบปัญหาสังคม

¹ นโยบายการท่องเที่ยว,

และสภาพแวดล้อมที่เกิดขึ้น เช่น ปัญหาน้ำเน่าเสีย ปัญหาของม้วนสูบของวัยรุ่น สารร้ายของพกติดยาเสพติด นรกของเด็กส์ ตลอดจนสภาพแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยวเสื่อมโทรมซึ่งปัจจุบันทางการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ททท.) ได้รวบรวมข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวเสื่อมโทรมและมีปัญหาวิกฤตทั่วประเทศพบว่า “มีสูงถึง 172 แห่ง ในพื้นที่ต่างๆ รวม 49 จังหวัด”² จากปัญหาดังกล่าวได้มีการเสนอองบประมาณเพื่อพื้นฟู อนุบำรุงรักษาแหล่งท่องเที่ยวเหล่านี้สูงถึง 3,000 ล้านบาทต่อปี ในแผนพัฒนาการท่องเที่ยวระดับประเทศช่วงปี พ.ศ. 2540-2544 จากปัญหาดังกล่าวที่เกิดขึ้นทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทย จึงได้เกิดนิยามความคิดที่จะแสวงหาแนวทางใหม่ของการท่องเที่ยวที่จะก่อให้เกิดผลกระทบในทางลบน้อยที่สุดต่อแหล่งท่องเที่ยว และชุมชนในท้องถิ่น เป็นการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อม วัฒนธรรมประเพณี มีใช้เดินทางเป็นกู้นใหญ่เพื่อเศรษฐหรือตักแตง ผลประโยชน์แต่เพียงฝ่ายเดียวแล้วกันไปทั้งปัญหาไว้ให้คนท้องถิ่นมากที่สุด จึงได้มีการท่องเที่ยวแนวใหม่มากราย ได้แก่ การท่องเที่ยวแบบยั่งยืน (Sustainable tourism) การท่องเที่ยวสีเขียว (Green tourism) การท่องเที่ยวที่มีการอนุรักษ์เพียงเล็กน้อย (Soft tourism) การท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบ (Responsible tourism) ทางเลือกใหม่ของการท่องเที่ยว (Alternative tourism) และการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (Ecotourism) ในที่สุดได้มีการตกลงร่วมกันว่า “คำที่มีความหมายครอบคลุมทั้งปรัชญาและแนวคิดและมีวิธีการดำเนินงานมากที่สุด คือ คำว่าการท่องเที่ยวที่มีความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อม (Environmentally responsible tourism)”³ ซึ่งการท่องเที่ยวแบบนี้มิใช่การท่องเที่ยวทางธรรมชาติเท่านั้นแต่เป็นการท่องเที่ยวที่ให้การศึกษาในเรื่องสภาพแวดล้อมวิถีทางการทางธรรมชาติที่ยาวนาน “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศยังมีราคาสูงกว่าการท่องเที่ยวประเภทอื่นๆ จึงทำให้การท่องเที่ยวประเภทนี้มีเงินไหลออกนอกน้อยกว่าการท่องเที่ยวแบบเดิมๆ”⁴ ดังนั้นการท่องเที่ยวแนวใหม่นี้ จึงมิใช่ การท่องเที่ยวเพื่อตอบสนองผลประโยชน์การท่องเที่ยวเชิงพาณิชย์ที่ผ่านมากท่องเที่ยวเชิงนิเวศจะยอมรับสภาพความเป็นอยู่ที่ต่างไปจากบ้านตนเอง จึงทำให้การบริการที่พัก และอาหารให้กับนักท่องเที่ยวประเภทนี้ไม่ต้องใช้เงินลงทุนสูงเหมือนการท่องเที่ยวแบบเก่าซึ่งประชาชนในท้องถิ่นสามารถให้บริการนักท่องเที่ยวเชิงนิเวศในส่วนนี้ได้ ถึงแม้จะมีข้อโต้แย้งหลายประการ

² กองวางแผนและโครงการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, นโยบายและแนวทางการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์, (กรุงเทพมหานคร : กองวางแผนและโครงการ, 2540), หน้า 3.

³ บุญเลิศ จิตตั้งวัฒนา, การพัฒนาการท่องเที่ยวแบบยั่งยืน, (กรุงเทพมหานคร : ศูนย์วิชาการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2548), หน้า 12.

⁴ วรรณพร วนิชชานุกร, แนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในประเทศไทย, (กรุงเทพมหานคร : กองวิชาการและฝึกอบรม การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2540), หน้า 14.

สำหรับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ แต่จากการที่การท่องเที่ยวเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของประเทศไทย การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยจึงได้ส่งเสริมให้มีการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขึ้น โดยจะยกระดับคุณภาพ การท่องเที่ยวทางธรรมชาติทั้งในพื้นที่ และนอกพื้นที่อนุรักษ์ เพื่อสนับสนุนนโยบายของรัฐบาลที่กำหนดให้การท่องเที่ยวเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของประเทศ จึงเป็นเรื่องที่น่าสนใจว่าผู้ที่เกี่ยวข้อง ในแต่ละฝ่ายของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ซึ่งประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมกลไกของรัฐ ภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องในธุรกิจการท่องเที่ยว และประชาชนในท้องถิ่นซึ่งเป็นเจ้าของทรัพยากร ท่องเที่ยว มีความรับผิดชอบต่อการจัดการท่องเที่ยวมากน้อยเพียงใด

ในแต่ละปีมีนักท่องเที่ยว เดินทางเข้ามาท่องเที่ยว เยี่ยมชมสวนหินพางามจำนวนมาก ในบางช่วงเวลา มีจำนวนเพิ่มขึ้น ในบางช่วงเวลา มีจำนวนลดลง ซึ่งหากที่จะคาดคะเน ได้ว่า การ

‘องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพุ ewan hin phaeng kuen mung meong Thai, (เลข : รุ่งแสงธุรกิจการพิมพ์, 2545), หน้า 1.

เปลี่ยนแปลงจำนวนของนักท่องเที่ยวในอนาคตจะเปลี่ยนแปลงอย่างไร ปัจจัยใดที่เป็นปัจจัยดึงดูดให้นักท่องเที่ยวเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวและเกิดความประทับใจ ปัจจัยใดที่นักท่องเที่ยวประทับใจหรือเกิดความรู้สึกไม่พึงพอใจ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่ควรจะได้มีการศึกษาความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวในเขตวนอุทยานพางาม ตลอดจนความมีการศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยต่างๆที่มีผลต่อการสร้างความรู้สึกพึงพอใจ และไม่พึงพอใจของนักท่องเที่ยวในแหล่งท่องเที่ยวนี้เพื่อนำข้อมูลมาใช้ประโยชน์ในการปรับปรุง แก้ไข และพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววนอุทยานพางามให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณภาพดีไปซึ่งจะส่งผลดีต่อการยกระดับเศรษฐกิจของชุมชนท้องถิ่นในเขตพื้นที่ให้ดีขึ้นได้ อีกทั้งเป็นการส่งเสริมการปฏิบัติการกิจขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพูให้ประสบความสำเร็จในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และการกิจด้านการส่งเสริมการท่องเที่ยวให้มีความก้าวหน้า พัฒนาให้ดีขึ้นกว่าเดิมอีกทางหนึ่งด้วย

1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1.2.1 เพื่อศึกษาระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ในเขตวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.2.2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.2.3 เพื่อศึกษาข้อเสนอแนะของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.3 ขอบเขตของการวิจัย

ในการวิจัยได้กำหนดขอบเขตของการวิจัยไว้เป็น 3 ด้าน ดังนี้

1.3.1 ขอบเขตด้านเนื้อหา

ได้แก่ การศึกษาเกี่ยวกับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู 4 ด้าน ได้แก่

- 1) ด้านการสื่อสารและการเดินทาง
- 2) สภาพถนนและระยะทาง
- 3) ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว
- 4) ด้านการบริการ

1.3.2 ข้อมูลค้านประชากร

ได้แก่ นักท่องเที่ยวที่มีภูมิลำเนาในจังหวัดเดียวกัน และจังหวัดอื่นๆ โดยใช้ประชากรทุกคนที่เดินทางมาท่องเที่ยวเป็นกลุ่มประชากรผู้ให้ข้อมูล

1.3.3 ข้อมูลค้านพื้นที่

ได้แก่ วนอุทยานพางาม ตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.3.3 ข้อมูลค้านเวลา

ได้แก่ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2551 ถึงวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2551

1.4 สมมติฐานการวิจัย

1.4.1 เพศ มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4.2 อายุ มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4.3 อาชีพ มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4.4 ระดับการศึกษา มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4.5 รายได้ต่อปี มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4.6 ภูมิลำเนา มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4.7 จำนวนครั้งที่มาเที่ยว มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4.8 เหตุที่เดินทางมาเที่ยว มีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1.4.1 ทำให้ทราบปัจจัยที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางามขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

1.4.2 ทำให้ทราบข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับนักท่องเที่ยว ความต้องการ ความคาดหวัง และทัศนคติของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการท่องเที่ยววนอุทยานพางาม เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางในการแก้ไขปรับปรุง และพัฒนาการท่องเที่ยวให้ดีขึ้น

1.4.3 ทำให้ทราบข้อมูลความคิดเห็นและทัศนคติในการจัดการการท่องเที่ยว เพื่อนำมาใช้ในการจัดทำแผนพัฒนาการท่องเที่ยวเพื่อเสนอต่อองค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู และจังหวัดเลย ต่อไป

1.5 คำนิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการวิจัย

วนอุทยานพางาม หมายถึง เขตพื้นที่ที่มีทรัพยากรธรรมชาติที่ควรอนุรักษ์ไว้เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ในเขตปักครองขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (Ecotourism) หมายถึง การเดินทางท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบ ในแหล่งธรรมชาติที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น และแหล่งวัฒนธรรมที่เกี่ยวเนื่องกับระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อม และการท่องเที่ยวโดยมีระบบการเรียนรู้ร่วมกันของผู้เกี่ยวข้องภายในภายใต้การจัดการอย่างมีส่วนร่วมของท้องถิ่นเพื่อมุ่งให้เกิดจิตสำนึกต่อการรักษาระบบนิเวศอย่างยั่งยืน

นักท่องเที่ยว หมายถึง ผู้ที่เดินทางจากที่อยู่อาศัยปกติมาเยือนอุทยานพางามเป็นการชั่วคราวเพื่อศึกษาธรรมชาติ หรือพักผ่อนหย่อนใจ

กระบวนการจัดการด้านการท่องเที่ยว หมายถึง การดำเนินการอย่างมีขั้นตอนเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวในเขตวนอุทยานพางาม ให้มีความเจริญก้าวหน้า และเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่สมบูรณ์ เช่น การศึกษาสภาพปัญหา การกำหนดគัดดูประสงค์ และเป้าหมาย การกำหนดแนวทางและมาตรการ การดำเนินงาน เป็นต้น

ปัจจัยที่มีผลต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยว หมายถึง องค์ประกอบที่เป็นเหตุจูงใจให้เกิดการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม

ความพึงพอใจ หมายถึงความพอใจ หรือสภาพอารมณ์ ความรู้สึก ซึ่งจัดเป็นพฤติกรรมที่เกิดขึ้นภายในจิตใจของแต่ละบุคคลที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง เช่น บุคคล สิ่งของ บริการ ซึ่งเป็นภาวะทางอารมณ์เชิงบวกที่บุคคลแสดงออกเมื่อได้รับผลลัพธ์ทั้งปริมาณ และคุณภาพตามจุดมุ่งหมาย ตามความต้องการ ความพึงพอใจจึงเป็นผลของความต้องการที่ได้รับการตอบสนองโดยมีการจูงใจ (Motivation) หรือสิ่งจูงใจ (Motivators) เป็นตัวเหตุ

ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว หมายถึง ความรู้สึกพอใจ ประทับใจ ต่อสถานที่ท่องเที่ยว รวมถึงการบริการด้านต่างๆ เช่น สภาพของภูมิอากาศ เส้นทางการเดินทางท่องเที่ยว การได้รับการบริการจากชุมชน หรือผู้ให้การบริการ



บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานแห่งชาติ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาค้นคว้าเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง นำมาสรุปสรุปผล รายงานเรียง และนำตามลำดับดังนี้

- 2.1 นโยบายและแผนพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
- 2.2 นโยบายและแผนพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศจังหวัดเลย
- 2.3 แนวคิดเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
- 2.4 แนวคิดการประเมินความพึงพอใจ
- 2.5 ข้อมูลพื้นฐานอุทยานแห่งชาติ
- 2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- 2.7 สรุปกรอบแนวคิด

2.1 นโยบายและแผนพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาการท่องเที่ยวของประเทศไทยได้เจริญเพื่องฟรุตหน้าตามลำดับ เป็นผลให้เกิดรายได้หมุนเวียนมีมูลค่าันบสนล้านบาท ซึ่งส่งผลดีต่อเศรษฐกิจ โดยรวมของประเทศไทยในทางตรงกันข้ามการเติบโตของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวก็ลับทำให้สภาพแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยวและภาพพจน์ของการท่องเที่ยวลดลง การจัดการท่องเที่ยวโดยทั่วไปมักประสบปัญหาที่ส่วนทางกันระหว่างการพัฒนาภัยการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติและสังคม การพัฒนาการท่องเที่ยวในทิศทางที่ประสานการพัฒนาภัยการอนุรักษ์นั้น ได้มีความพยายามมาโดยตลอด ด้วยการวางแผนยุทธ์ในการพัฒนาภัยให้แผนพัฒนาที่ดำเนินการอย่างรอบคอบตามหลักวิชาการแต่ในการดำเนินการที่ผ่านมา แนวทางต่างๆ เหล่านี้ยังไม่สามารถปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วยสาเหตุหลากหลาย สาเหตุประการหนึ่ง คือ ความสับสนในการพัฒนาระหว่างความต้องการทางเศรษฐกิจกับการอนุรักษ์ และการขาดการจัดการรูปแบบการท่องเที่ยวที่เหมาะสม

2.1.1 นโยบายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศแห่งชาติ

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ได้กำหนดนโยบายและกลยุทธ์การท่องเที่ยวเชิงนิเวศไว้ดังนี้¹

1) นโยบายหลักการพัฒนาการท่องเที่ยว

การท่องเที่ยวเชิงนิเวศเป็นส่วนหนึ่งของการท่องเที่ยวที่ต้องมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน ดังนี้

(1) การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ จะต้องมีการควบคุมดูแลรักษาและจัดการทรัพยากรให้คงสภาพเดิมแท้ไว้ให้มากที่สุด หลีกเลี่ยงหรือลดเว้นการท่องเที่ยวในพื้นที่ที่อ่อนไหว จำกัดต่อการถูกกระทบ และฟื้นตัวได้ยาก

(2) การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ต้องคำนึงถึงศักยภาพของทรัพยากรที่มีอยู่ มีการจัดกิจกรรมที่เหมาะสมและการปรับให้เกิดความสมดุลกับรูปแบบและกิจกรรมเดิมที่มีอยู่ เพิ่ง หลีกเลี่ยงความขัดแย้งอย่างรุนแรงต่อการท่องเที่ยวรูปแบบอื่นๆ หากเน้นในการประโภชน์จาก การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศสู่การจัดการท่องเที่ยวโดยรวม

(3) การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ต้องคำนึงถึงการพัฒนาด้านการให้การศึกษา สร้างจิตสำนึกที่ดีในการรักษาระบบนิเวศร่วมกัน มากกว่าการมุ่งเน้นความเจริญทางเศรษฐกิจ และ การมีรายได้เพียงอย่างเดียว

(4) การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศต้องให้ความสำคัญการมีส่วนร่วมของประชาชน และองค์กรท้องถิ่นในการจัดการทรัพยากร การบริการ การแลกเปลี่ยนความรู้และวัฒนธรรมชุมชน ในกระบวนการท่องเที่ยว รวมทั้งการมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนา หรือให้ประชาชนมีตัวแทน เป็นคณะกรรมการร่วมในทุกระดับ

(5) ให้ความสำคัญของการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เป็นความจำเป็นอันดับต้น ในการพัฒนาการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน ทั้งนี้ให้องค์กรต่างๆ กำหนดบทบาทที่ชัดเจนในการส่งเสริมการ ท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โดยมีการจัดสรรงบประมาณ บุคลากร และกำหนดวิธีการที่เหมาะสม

(6) นำแผนการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เข้าสู่แผนพัฒนาระดับต่างๆ อย่างมี ความสำคัญ ได้แก่ แผนพัฒนาท้องถิ่น แผนพัฒนาจังหวัด และแผนพัฒนาภาค พร้อมทั้งให้มีการ จัดสรรงบประมาณอย่างทั่วถึงและเพียงพอ

¹นโยบายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ,

http://www.tat.or.th/province.asp?prov_id=42, 30 มกราคม 2551, 21.51.GMT.

(7) สนับสนุนการศึกษา วิจัย และประเมินผลการพัฒนาอย่างรอบด้าน เพื่อกำหนดแนวทางการจัดการ การแก้ไขปัญหาและการปรับปรุงแผนอย่างเป็นขั้นตอน

(8) มีการใช้กฎหมายในการควบคุม ดูแล รักษา สภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยวอย่างเคร่งครัด โดยเน้นการแนะนำตักเตือน และสร้างวินัยการท่องเที่ยวควบคู่ไปด้วย

(9) จัดทำแนวทางปฏิบัติ หรือคู่มือการจัดการ (Code of Conduct) แก่ผู้ท่องเที่ยวซึ่ง เพื่อให้การมีส่วนร่วมในการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศอย่างถูกต้อง

(10) จัดให้มีเครือข่ายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศทั้งในแนวตั้งและแนวนอน โดยให้มีการประสานงานด้านข้อมูลข่าวสาร และการจัดการร่วมกันทุกระดับ

2) นโยบายด้านต่างๆในการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เป็นการจัดการที่ประสานการจัดการในด้านต่างๆ ภายใต้หลักการพื้นฐานของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และองค์ประกอบในเชิงระบบของการท่องเที่ยว ซึ่งกระบวนการจัดการจะต้องมีการประสานงานกันอย่างใกล้ชิดและชัดเจนระหว่างองค์ประกอบต่างๆ อย่างไรก็ตาม นโยบายการจัดการ ได้กำหนดแนวทางด้านต่างๆ 6 ด้าน ซึ่งสามารถกำหนดเป็นนโยบายและกลยุทธ์การจัดการที่มีประสิทธิภาพได้ นโยบายเฉพาะด้าน มีดังนี้

(1) นโยบายด้านการจัดการทรัพยากรการท่องเที่ยวและสิ่งแวดล้อม

1) กำหนดกรอบการพัฒนาการจัดการทรัพยากรการท่องเที่ยว โดยมีมาตรฐานที่ชัดเจนให้ยกเลิกการท่องเที่ยวในพื้นที่เประบາง สนับสนุนการท่องเที่ยวในพื้นที่ที่มีศักยภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การกำหนดพื้นที่ที่เหมาะสมในเขตอนุรักษ์

2) สนับสนุนการพัฒนาพื้นที่ธรรมชาติและวัฒนธรรมที่เกี่ยวเนื่องกับระบบนิเวศนอกระบบทอนุรักษ์ในเขตพื้นฟูธรรมชาติ พื้นที่อุอกชนและเขตชุมชน ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

3) วางแผนการจัดการทรัพยากรการท่องเที่ยวและสิ่งแวดล้อม ในแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศตามขอบเขตของขีดความสามารถที่รองรับ ได้ โดยการกำหนดเขตพื้นที่ท่องเที่ยว เขตสงวนเพื่อการศึกษาและรักษาสิ่งแวดล้อม เขตกันชน และเขตพื้นฟู

4) สนับสนุนการพัฒนาภารกิจแหล่งท่องเที่ยวและโครงข่ายการท่องเที่ยวในท้องถิ่นระดับกลุ่มพื้นที่ให้มีความเชื่อมโยงและสนับสนุนชึ้นกันและกัน โดยให้มีการกระจายการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในระดับที่สามารถทดแทนแหล่งท่องเที่ยวเกินขีดความสามารถในการรองรับ ได้

5) สนับสนุนการจัดระบบข้อมูลข่าวสารในการเดินทาง เพื่อใช้ในการจัดการการควบคุมปริมาณนักท่องเที่ยวให้สมดุลกับความสามารถในการรองรับของแต่ละพื้นที่ และการถ่ายทอดท่องเที่ยวไปยังแหล่งท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงอย่างเป็นระบบ

6) กำหนดมาตรการการป้องกันและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่เข้มงวดมากขึ้น และให้การสนับสนุนการประกอบการที่มีมาตรฐานคุณภาพสูง เหมาะสมอย่างเป็นรูปธรรม

7) สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการควบคุม คุณภาพ ตรวจสอบ และการจัดการมลพิษสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ท่องเที่ยว

8) สนับสนุนการเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรในการวางแผนและจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

(2) นโยบายด้านการให้การศึกษาและสร้างจิตสำนึกรักษาความมั่นคงทางวัฒนธรรม

1) กำกับ ควบคุม คุ้มครอง การจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวที่เหมาะสมกับรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในพื้นที่ท่องเที่ยว โดยให้เป็นการศึกษาอ่อนโยน ไม่ถือเอาการปฏิบัติในสานามเป็นบทเรียนของการศึกษา ทั้งนี้ต้องคำนึงถึงผลกระทบของกิจกรรมที่มีต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม

2) จัดให้มีการศึกษาเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และทรัพยากรในระบบโรงเรียน และสถาบันการศึกษาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง โดยมุ่งเน้นให้เกิดความเข้าใจที่ถูกต้องด้วยการท่องเที่ยวและการจัดการการท่องเที่ยวในทิศทางที่ยั่งยืน

3) สนับสนุนสื่อสารมวลชนและสื่อข้อมูลข่าวสารอื่นๆ ที่ส่งเสริมการศึกษา ธรรมชาติและวัฒนธรรมในการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ สำหรับให้เป็นข้อมูลคู่มือและอุปกรณ์การเรียนรู้ ของนักท่องเที่ยวตลอดจนผู้เกี่ยวข้อง

4) สนับสนุนงบประมาณในการจัดสื่อความหมายธรรมชาติที่มีคุณภาพในแหล่งท่องเที่ยวต่างๆ

5) ให้มีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นของประชาชนในพื้นที่มาสื่อความกับนักท่องเที่ยว รวมทั้งสนับสนุนให้ประชาชนเป็นมัคคุเทศก์เฉพาะหรือมัคคุเทศก์ท้องถิ่น เพื่อให้นักท่องเที่ยวได้รับความรู้อย่างแท้จริง และเป็นการกระจายรายได้ที่เหมาะสม

6) ขยายการให้การศึกษาระบบท้องถิ่นและสิ่งแวดล้อม ให้แก่บุคลากรที่เกี่ยวข้อง ทุกฝ่าย เพื่อให้เกิดการถ่ายทอดและเรียนรู้ร่วมกัน ทั้งนี้ ในระยะต้นให้มุ่งเน้นการพัฒนาความรู้และจิตสำนึกรักษาความมั่นคงทางวัฒนธรรมในภาครัฐและเอกชน ซึ่งมีศักยภาพสูง และมีบทบาทในกระบวนการท่องเที่ยว

(3) นโยบายด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนท้องถิ่น

1) พัฒนาแบบแผนการมีส่วนร่วมของประชาชนในท้องถิ่น ตลอดรวมถึงการมีส่วนร่วมขององค์กรท้องถิ่น เอกชนและประชาชนทั่วไปในด้านการลงทุน การผลิตสินค้าและ

บริการ ทั้งนี้ต้องมีความเสมอภาค เป็นธรรมในกรอบที่เหมาะสม สอดคล้องกับการพัฒนาด้านอื่นๆ และมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด

2) สนับสนุนการจัดตั้งข่ายความร่วมมือในการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ในรูปขององค์กรหรือคณะกรรมการระดับชาติ ภูมิภาค และท้องถิ่น โดยมีเครือข่ายครอบคลุม ผู้เกี่ยวข้องทุกส่วนและทุกระดับ โดยให้องค์กรมีข้อมูลความสามารถในการตัดสินใจและ ดำเนินการอย่างอิสระภายใต้กรอบที่ตอบสนองความจำเป็นในการจัดการแต่ละระดับ

3) เปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการวางแผน ตัดสินใจ และติดตาม ประเมินผลตลอดจนได้รับประโยชน์จากการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ รวมทั้งปรับทัศนคติและ ปรับปรุงชีวิตร่วมกัน ให้สามารถร่วมมือและเกื้อหนุนการมีส่วนร่วมของ ประชาชนมากขึ้น

4) ส่งเสริมการจัดตั้งองค์กรพัฒนาเอกชนและองค์กรประชาชน ที่คุ้มครองด้าน สิ่งแวดล้อมและส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงนิเวศทั้งที่เป็นนิติบุคคลและไม่เป็นนิติบุคคล

5) แก้ไข ปรับปรุง แล้วพัฒนากฎหมายและระบบงบประมาณของภาครัฐให้ สามารถส่งเสริมและเอื้ออำนวยต่อการประสานงานความร่วมมือของหน่วยงานปฏิบัติทุกระดับกับ ประชาชนท้องถิ่นตลอดจนภูมิภาค ระบุเป็น ข้อบังคับ ในการให้ชุมชนมีโอกาสในการควบคุม กำกับดูแลและจัดการทรัพยากรด้วยตนเอง

6) สนับสนุนพัฒนาศักยภาพของคน โดยการเพิ่มความรู้ ทักษะ และการมี จิตสำนึกในการจัดการพัฒนาการดำเนินธุรกิจท่องเที่ยว การอนุรักษ์ พื้นที่ทางประวัติศาสตร์ และสิ่งแวดล้อมสำหรับชุมชนให้กว้างขวางมากขึ้น

7) สนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้เข้มแข็งมีประสิทธิภาพ ในด้าน การจัดการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ อย่างมีอิสระและสามารถจัดเก็บรายได้เพื่อการอนุรักษ์ พื้นที่ทางประวัติศาสตร์ท่องเที่ยวได้ด้วยตนเอง โดยให้มีการพัฒนาทักษะการจัดการที่ถูกต้อง

(4) นโยบายด้านการส่งเสริมตลาดและการนำเที่ยว

1) กำกับการส่งเสริมตลาดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ในทิศทางที่เหมาะสมกับ สภาพทรัพยากรและจัดความสามารถในการจัดการรองรับการท่องเที่ยว ลดเว้นหรือลดลง การ ส่งเสริมตลาดในพื้นที่ที่ยังไม่พร้อม ง่ายต่อการถูกผลกระทบจากภัยธรรมชาติ การท่องเที่ยว

2) สนับสนุนการตลาดในรูปแบบประสานการท่องเที่ยวเป็นเครือข่ายที่ เหมาะสม ทั้งที่เป็นการท่องเที่ยวเชิงนิเวศตลอดโปรแกรม และแบบผสมผสานกับการท่องเที่ยว รูปแบบอื่นๆเพื่อให้มีการกระจายออกท่องเที่ยวอย่างเหมาะสม

3) ส่งเสริมตลาดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โดยการพัฒนาทรัพยากรการท่องเที่ยวที่เน้นการศึกษาและกิจกรรมเชิงนิเวศ สำหรับกระตุ้นให้เกิดการขยายตัวของตลาดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในกลุ่มนักท่องเที่ยวชาวไทย โดยมุ่งเน้นในกลุ่มเยาวชน กลุ่มแรงงาน และเกษตรกรเป็นพิเศษ ทั้งนี้รวมถึงการจัดการศึกษาและกิจกรรม ตอบสนองตลาดต่างประเทศด้วย

4) ส่งเสริมการบริการนำเที่ยวเชิงนิเวศให้พัฒนาการบริการที่มีคุณภาพ มุ่งเน้น การให้การศึกษา การเรียนรู้จากประสบการณ์ และการมีส่วนร่วมอย่างเป็นธรรมกับชุมชนท้องถิ่น ตลอดจนมีสนับสนุนการพัฒนาทรัพยากรม努ย์ และการใช้มาตรฐานในการแก้ไขปัญหาและ อุปสรรคของการบริการอย่างเต็มที่

5) กำหนดเกณฑ์มาตรฐานการบริการการนำเที่ยว มาตรฐานการปฏิบัติตัวของ นักท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ในลักษณะที่มีความเข้มงวดมากเป็นพิเศษ ภายใต้การจัดให้มีความพึงพอใจ แก่นักท่องเที่ยวในระดับที่เหมาะสม โดยชี้ให้เห็นถึงความสำคัญของทรัพยากรที่อยู่เหนือความ ต้องการส่วนบุคคล

6) ส่งเสริมการโฆษณา ประชาสัมพันธ์ และให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องแก่ นักท่องเที่ยวเชิงนิเวศภายใต้ขอบเขตการพัฒนา โดยการใช้สื่อที่หลากหลาย และมุ่งเน้นให้มีการ พัฒนาให้ไทยเป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในภูมิภาค

(5) นโยบายด้านการจัดการ โครงสร้างพื้นฐานและบริการการท่องเที่ยว

1) จัดระบบการเดินทางเชื่อมโยงโครงข่ายการท่องเที่ยวให้มีความสะดวกตาม ควรให้เหมาะสมกับพื้นที่และกิจกรรม โดยเน้นด้านความปลอดภัยเป็นหลัก

2) สนับสนุนให้มีการใช้พลังงานอย่างประหยัด เหมาะสมตามความจำเป็นและ ตามขนาดพื้นที่ท่องเที่ยวและบริการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ สนับสนุนใช้พลังงานทดแทน ลดการใช้ ทรัพยากรธรรมชาติที่หมดเปลืองในกิจกรรมการท่องเที่ยว.

3) สนับสนุนระบบการสื่อสาร โทรคมนาคม สร้างโครงข่ายที่ใช้เทคโนโลยีที่ เหมาะสมกระจายตัวครอบคลุมพื้นที่ท่องเที่ยวและโครงข่ายการมีส่วนร่วมทุกระดับ เพื่อการ ติดต่อสื่อสารการควบคุมปริมาณนักท่องเที่ยว และการบรรเทาสาธารณภัยในยามฉุกเฉิน

4) สนับสนุนให้การบริการการท่องเที่ยว ดำเนินการโดยภาคเอกชนหรือ องค์กร หรือประชาชน ภายใต้การมีส่วนร่วมของทุกฝ่าย โดยองค์กรของรัฐเป็นผู้สนับสนุนด้าน สิ่งอำนวยความสะดวก และการกำหนดพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวรองรับ ทั้งนี้ให้มีกรอบการพัฒนา ด้านการบริการที่มีขนาด รูปแบบ และคุณภาพการบริการตามแบบการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

5) การจัดบริการของรัฐในพื้นที่ที่จำเป็นจะต้องมีขนาดและบริการที่พอเหมาะสม โดยมุ่งเน้นการช่วยเหลือและเรียนรู้ด้วยตนเองของนักท่องเที่ยว ที่สอดคล้องกับรูปแบบและกิจกรรม

ของการท่องเที่ยวนั้นๆ การจัดบริการต้องไม่เป็นการแสวงกำไร หรือแข่งขันกับภาคเอกชน แต่ควรให้มีเป็นรายได้เสริมสำหรับการพื้นฟูและรักษาทรัพยากร

6) การจัดการบริการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ให้คำนึงถึงความเหมาะสมสมดุลต้องตามสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ สังคมและวัฒนธรรมของท้องถิ่น การเพิ่มโอกาสการมีส่วนร่วมและการกระจายรายได้แก่ชุมชน และประชาชนท้องถิ่น

7) กำหนดมาตรฐานในการควบคุมและส่งเสริมการบริการและการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติ โดยการสร้างมาตรฐานการจูงใจการให้การรับรองมาตรฐานการบริการ และการให้รางวัล

(6) นโยบายด้านการส่งเสริมการลงทุน

1) สนับสนุนการลงทุนในธุรกิจท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน อุดมไปด้วยภูมิประเทศที่มีความสามารถในการดึงดูดลูกค้าต่างประเทศ ให้มาลงทุน อาทิ สถานที่ท่องเที่ยวเชิงนิเวศ แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม แหล่งท่องเที่ยวเชิงน้ำ แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร แหล่งท่องเที่ยวเชิงอุตสาหกรรม ฯลฯ ให้สามารถเข้าสู่ตลาดโลกได้โดยสะดวก

2) สนับสนุนการลงทุนของชุมชนท้องถิ่นในรูปแบบต่างๆ ในการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โดยการให้สิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ที่พัก อาหาร เครื่องดื่ม ฯลฯ ให้กับผู้ท่องเที่ยว ให้ชุมชนท้องถิ่นได้รับประโยชน์จากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ อย่างยั่งยืน

3) ส่งเสริมให้องค์กรธุรกิจเอกชนสนับสนุนการดำเนินงานพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรประชาชน

4) สนับสนุนด้านงบประมาณ และสิทธิประโยชน์แก่องค์กรพัฒนาเอกชน ในการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการสนับสนุนการพัฒนาของประชาชนท้องถิ่น

5) ส่งเสริมการลงทุนผลิตสินค้า อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการจัดกิจกรรมเชิงนิเวศการจัดการบริการ และการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยวเชิงภาษาในประเทศไทย หรือลดต้นทุนการนำเข้าสินค้าที่จำเป็นจากต่างประเทศ

2.2 นโยบายและแผนพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานพางาม

2.2.1 นโยบายการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม

วนอุทยานพางาม โดยอ้างอิงจากแผนที่ ได้มีแนวทางการนำรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงนิเวศมาใช้ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 ตามคำริชของนายสุนทร คำกรุง ปลัดจังหวัด ประกอบกับนโยบายของผู้ว่าราชการจังหวัดพะรัง มนัสทัศน์ มีนโยบายให้ส่งเสริมการท่องเที่ยวเพื่อเสริมรายได้ของประชาชนในพื้นที่ และนโยบายของรัฐบาลที่ส่งเสริมให้เป็นปีแห่งการท่องเที่ยวในปี พ.ศ. 2541-2542 ดังนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู ร่วมกับ อdle จำกัด ดำเนินการพัฒนาบริการชั้นพื้นฐาน โดยจัดตั้งศูนย์และหน่วยบริการักษาท่องเที่ยว ปรับปรุง

เส้นทางคมนาคมและทางเดินเท้า สร้างร้านค้า ห้องน้ำ ห้องส้วม ลานจอดรถ บ้านพักชนบท ที่พัก แรม ผู้นำทาง บริการนักท่องเที่ยวและประชาสมพันธ์ทางสื่อต่างๆจนเป็นที่รู้จักของคนทั่วประเทศ มีนักท่องเที่ยวเข้ามาเที่ยวเพิ่มมากขึ้นทุกปี ทำให้เกิดการหมุนเวียนของเงินตราในท้องถิ่น ประชาชนมีรายได้เพิ่มจากการขายของที่ระลึก ผลผลิตทางการเกษตร ทำให้ประชาชนครองชีพอยู่ ได้ในภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยที่ตกต่ำ สามารถแก้ปัญหาการอพยพของแรงงานในท้องถิ่น ที่สำคัญคือประชาชนเข้าของพื้นที่มีจิตสำนึกรับผิดชอบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ เกิดความรักความหวงเหงา ช่วยกันดำรงรักษาความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะพื้นที่ ให้คงสภาพเดิม ซึ่งก่อให้เกิดการสนับสนุนจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน โดยเฉพาะ “ธนาคารโลก และ ธนาคารพัฒนาแห่งเอเชีย ได้สนับสนุนเงินกู้เพื่อพัฒนาวนอุทยานพางามสูงถึง 9,374,400 บาท”²

2.2.2 การท่องเที่ยวในวนอุทยานพางาม

สภาพปัจจุบันของวนอุทยานพางาม พิจารณาตามองค์ประกอบของการจัดการ ท่องเที่ยว เชิงนิเวศของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย 4 ประการ เป็นดังนี้

1) ด้านพื้นที่ วนอุทยานพางามตั้งอยู่ในเขตตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ครอบคลุมหมู่ที่ 1 บ้านปวนพุ หมู่ที่ 4 บ้านสวนห้อม หมู่ที่ 10 บ้านพางาม หมู่ที่ 11 บ้านผาฝาย หมู่ที่ 13 บ้านคอมทอง และหมู่ที่ 15 บ้านทุ่งโพธิ์ ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปเป็นเทือกเขาหินปูนขนาดเล็ก ที่ผ่านการสึกกร่อนตามธรรมชาติ เป็นเวลานาน ทำให้สภาพที่ป่าภูมีลักษณะรุกราน สวยงามแปลกตา ภายในเทือกเขามีถ้ำจำนวนมากกว่า 400 แห่ง สภาพป่าไม้เป็นป่าดิบชื้น ป่าดิบแล้ง ป่าเบญจพรรณ มากกว่า 70 แห่ง ซึ่งทำให้มีความอุดมสมบูรณ์ของพันธุ์ไม้ และสมุนไพรมากกว่า 1,000 ชนิด นอกจากนั้นยังมีน้ำตกที่สวยงามมีน้ำไหลตลอดทั้งปีจำนวน 3 แห่ง ด้วยลักษณะธรรมชาติดังกล่าว จึงทำให้ววนอุทยานพางามมีจุดดึงดูดนักท่องเที่ยวที่ชอบป่าเขา และธรรมชาติเป็นสถานที่ที่เหมาะสมเป็นแหล่งท่องเที่ยว พักผ่อน ศึกษาธรรมชาติ ที่โดดเด่นมาก แห่งหนึ่งในจังหวัดเลย อย่างไรก็ตาม นับตั้งแต่เป็นแหล่งท่องเที่ยวมาตั้งแต่ปี 2540 จนถึงปัจจุบันสภาพพื้นที่ได้รับความกดดันระดับหนึ่ง ความสมบูรณ์ของพันธุ์ไม้และสมุนไพรลดลง มีการลักลอบนำพันธุ์ไม้เช่น กล้วยไม้ จันทน์พา ฯลฯ ออกนอกพื้นที่ สัตว์ป่าเริ่มพบรากชื้น การประภาคริพันท์ที่บริเวณนี้เป็นวนอุทยานน่าจะมีส่วนช่วยบำรุงความเป็นธรรมชาติให้สมบูรณ์ขึ้น

²องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพุ, “เอกสารบรรยายสรุปโครงการพัฒนาสวนหินพางาม”, (เลข : องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพุ, 2542), (อัสดำเนา).

2) ดำเนินการจัดการ ช่วงเริ่มแรกของการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว การบริหารจัดการขึ้นอยู่กับเจ้าหน้าที่ของรัฐระดับอำเภอและจังหวัด คือ ปลัดอำเภอผู้เป็นหัวหน้ากิจกรรมของพื้นที่ ปลัดจังหวัดโดย และผู้ว่าราชการจังหวัดโดย

ปัจจุบันองค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย เป็นผู้เข้ามาบริหารจัดการการท่องเที่ยวในเขตวนอุทยานพางาม โดยมีคณะกรรมการการท่องเที่ยววนอุทยานพางาม ซึ่งประกอบด้วยบุคคล 3 กลุ่ม คือ 1) กลุ่มนักศึกษาท้องถิ่น 2) กลุ่มบริการรถอีเต็ค (รถไถนาเดินตาม) 3) กลุ่มร้านค้า (ร้านอาหาร ของที่ระลึก สมุนไพร ฯลฯ) มีประธานกรรมการบริหารองค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู เป็นประธานโดยตำแหน่ง และปลัดองค์กรบริหารส่วนตำบล ปวนพูเป็นเลขานุการ ภายใต้การดูแลของการท่องเที่ยวจังหวัดโดย การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย เขต 5 อุดรธานี และการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย องค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพูให้ความสำคัญกับการท่องเที่ยวในพื้นที่ โดยการเพิ่มพนักงานส่วนตำบลฝ่ายส่งเสริมการท่องเที่ยว 1 ตำแหน่ง เมื่อเดือนกันยายน พ.ศ. 2546 เพื่อปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการพัฒนาแห่งท่องเที่ยววนอุทยานพางาม โดยเฉพาะองค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพูได้ดำเนินการ 2 ส่วน คือ

(1) เจ้าหน้าที่จัดเก็บรายได้ 1 คน มีหน้าที่เก็บเงินจากนักท่องเที่ยวจากการนำเที่ยว กลุ่มละ 100 บาท เงินจำนวนนี้แบ่งให้องค์กรบริหารส่วนตำบล 30 บาท ให้ผู้นำเที่ยวท้องถิ่น 70 บาท รายได้ขึ้นอยู่กับจำนวนนักท่องเที่ยว เจ้าหน้าที่จัดเก็บรายได้จะประจำที่ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว

(2) เจ้าหน้าที่การเงินขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู มีหน้าที่เก็บเงินค่าสถานที่ โดยจัดเก็บเป็นรายปี ร้านค้าขนาดเล็กร้านละ 100 บาทต่อปี และร้านค้าขนาดใหญ่ ร้านละ 300 บาทต่อปี

อาคารสถานที่ในเขตวนอุทยานพางามมีทั้งอาคารชั่วคราว และอาคารถาวร อาคารหลักคืออาคารศูนย์บริการนักท่องเที่ยว ได้รับการสนับสนุนจากการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย จำนวน 3 หลัง ประกอบด้วย 1) อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ ใช้เป็นสำนักงานที่ให้นักท่องเที่ยวติดต่อขอใช้บริการนำเที่ยว และจัดนิทรรศการแนะนำแหล่งท่องเที่ยว 2) อาคารเอนกประสงค์ ใช้เป็นที่จำหน่ายสินค้า แต่ไม่มีการใช้เนื่องจากอยู่ห่างไกลจากเส้นทางท่องเที่ยว ปัจจุบันใช้เป็นอาคารห้องประชุมขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู 3) บ้านพักรับรอง 1 หลัง ปัจจุบันทางองค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพูได้สร้างสถานที่จำหน่ายสินค้าไว้บริเวณซ้ายมือก่อนเข้าส่วนหมู่บ้าน จำนวน 20 หลัง โดยใช้งบประมาณกองทุนตำบลละหนึ่งล้านบาท เพื่อเคลื่อนย้ายร้านค้าจากบริเวณส่วนธรรมชาติไปรวมไว้ที่สร้างใหม่ และจะพัฒนาบริเวณส่วนธรรมชาติเป็นสวนหยี่สุ่ม อาคารร้านค้าต่างๆ 2 เส้นทาง เป็นร้านที่ก่อสร้างอย่างง่ายๆ ใช้วัสดุอุปกรณ์ภายในห้องถิ่น เช่น ไม้ไผ่ หญ้าคา ฯลฯ จึงไม่มีความมั่นคง มีเพียงร้านค้าของกลุ่มแม่น้ำ และร้านค้าเอกชนท่านนั้นที่เป็นอาคารถาวร

3) ด้านกิจกรรม และกระบวนการ

(1) การเดินทางเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวบนอุทยานพางาม หรือการเข้าถึง (Accessibility) มีหลายวิธี ดังนี้

1) การเดินทางสู่จังหวัดเลย มี 4 วิธี คือ ทางรถยนต์ส่วนบุคคลรถโดยสารประจำทาง รถไฟ และ เครื่องบิน

1.1 รถยนต์ การเดินทางโดยรถยนต์จากกรุงเทพมหานคร มี 2 เส้นทาง คือ

เส้นทางที่ 1 จากกรุงเทพใช้เส้นทางหลวงหมายเลข 1 ผ่านจังหวัดสระบุรี เข้าทางหลวงหมายเลข 21 ผ่านจังหวัดเพชรบูรณ์ เข้าสู่ทางหลวงหมายเลข 203 ผ่านอำเภอหล่มสัก หล่มเก่า เข้าเขตจังหวัดเลยที่อำเภอค่านชัย ผ่านอำเภอภูเรือ ถึงจังหวัดเลย รวมระยะทาง 521 กิโลเมตร

เส้นทางที่ 2 ใช้ทางหลวงหมายเลข 1 ผ่านจังหวัดสระบุรีแล้วเดี๋ยวขวาไปอำเภอปากช่อง แยกเข้าทางหลวงหมายเลข 201 ที่อำเภอสีคิว ผ่านอำเภอค่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา อำเภอเมือง แก้งคร้อ ภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น อำเภอภูกระดึง อำเภอหนองหิน อำเภอวังสะพุง จังหวัดเลย ระยะทาง 540 กิโลเมตร

1.2 รถโดยสารประจำทาง รถไฟ และเครื่องบิน

รถโดยสารประจำทางจากกรุงเทพมหานคร รถออกจากสถานีขนส่งสายหนึ่ง มีหลายบริษัทให้บริการ เช่น บริษัทขนส่งจำกัด มีรถปรับอากาศและรถธรรมดาให้บริการ บริษัท แอร์เมืองเลย จำกัด มีรถปรับอากาศให้บริการ บริษัท ภูกระดึงทัวร์ จำกัด มีรถปรับอากาศให้บริการ และห้างหุ้นส่วนจำกัด ชุมแพทัวร์ มีรถปรับอากาศให้บริการ

รถไฟ นักท่องเที่ยวสามารถเดินทางโดยรถไฟจากสถานีรถไฟหัวลำโพง มาลงที่จังหวัดขอนแก่น จากนั้นโดยสารรถโดยสารประจำทางสายขอนแก่น-เมืองเลย ลงที่สถานีขนส่งอำเภอหนองหิน แล้วต่อรถเข้าวนอุทยานพางาม หรือจังหวัดอุดรธานีจากนั้นโดยสารรถโดยสารประจำทางสายอุดรธานี-เมืองเลย ลงที่สถานีขนส่งอำเภอวังสะพุงแล้วต่อรถโดยสารประจำทางเมืองเลย-ขอนแก่น ลงที่สถานีขนส่งอำเภอหนองหิน

เครื่องบิน มีสายการบิน วันทูโก เปิดบริการ มีเที่ยวบินทุกเช้าวันจันทร์ สัปดาห์ละ 1 เที่ยว

1.3 การเดินทางจากจังหวัดอื่นๆ มีเส้นทางอื่นๆ ที่สามารถเดินทางไปจังหวัดเลยได้ทั้งรถปรับอากาศและรถธรรมดา ได้แก่ เส้นทางรถขอนแก่น-เมืองเลย อุดรธานี-เมือง

เลบ หนองคาย-เมืองเลย อุดรธานี-พิษณุโลก อุดรธานี-เชียงราย นครราชสีมา-เมืองเลย นครพนม-เชียงใหม่ เป็นต้น

2) การเดินทางสู่วันอุทยานพางาน

2.1 การเดินทางโดยรถชนิดจากจังหวัดเลย ตามเส้นทางหลวงหมายเลข 201 เมืองเลย-ขอนแก่น(ถนนมะลิวรรณ) สู่อำเภอหิน ระยะทางประมาณ 40 กิโลเมตร ถึงตลาดเทศบาลตำบลหนองหินเดียววิวว่าไปตามเส้นทาง รพช. สายหนองหิน-พาหวย ระยะทางประมาณ 19 กิโลเมตรถึงศูนย์บริการนักท่องเที่ยววันอุทยานพางาน

2.2 ถ้าเดินทางจากอำเภอภูกระดึงตามถนนขอนแก่น-เมืองเลย (ถนนมะลิวรรณ) ระยะทางประมาณ 17 กิโลเมตรถึงตลาดเทศบาลตำบลหนองหินเดียวชัยเข้าเส้นทาง รพช. สายหนองหิน-พาหวย

2.3 จากทางแยกถนนมะลิวรรณกับถนน รพช.หนองหิน-พาหวย มีรถสองแถวประจำทางสานหนหนองหิน-พาหวย ผ่านวันอุทยานพางาน ออกจากนั้นขึ้นบึงมีรถจักรยานยนต์ และสามล้อเครื่องรับจ้างที่คอยบริการนักท่องเที่ยวแต่อาจไม่สะดวกสำหรับนักท่องเที่ยว เพราะระยะทางค่อนข้างไกล

(2) ลักษณะการท่องเที่ยว การท่องเที่ยวในเขตวนอุทยานพางานมี 3 ลักษณะ คือ

1) การท่องเที่ยวโดยการเดินเท้า เพื่อชมวิวท่องเที่ยวต่างๆ ภายในสวนหิน พางาน โดยมีมัคคุเทศก์ท่องถินนำเที่ยว คิดค่าบริการ 100 บาทต่อนักท่องเที่ยว 1 กะลุงๆ ละไม่เกิน 10 คน ต่อ มัคคุเทศก์ 1 คน นักท่องเที่ยวสามารถติดต่อได้ที่ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว ซึ่งจะมีเจ้าหน้าที่คอยบริการ และประสานงานกับกลุ่มนักคุเทศก์ท่องถินตลอดเวลา ก่อนเดินทางเข้าไป ท่องเที่ยวเจ้าหน้าที่จะแนะนำข้อมูลต่างๆ โดยให้นักท่องเที่ยวจากป้ายนิเทศ หรือ นิทรรศการ เกี่ยวกับสวนหิน ซึ่งส่วนใหญ่แสดงเป็นแผนที่ แบบจำลอง และภาพถ่ายฯลฯ ลักษณะเส้นทางเดิน เท้ามีความสะดวก บริเวณที่มีความต่างระดับไม่มาก ทางเดินจะทำด้วยซีเมนต์ผสมหินกรวด混 ช่วงที่เป็นภูเขาต้องปืนป้ายก็จะมีบันไดและทางเดินยกระดับที่สร้างด้วยตาข่ายเหล็กระหว่างเส้นทาง จะมีศาลาหกเหลี่ยม ไว้เป็นจุดพักสำหรับนักท่องเที่ยวนั่งพักผ่อน ศึกษาหรือชั่งธรรมชาติ ทิวทัศน์ การท่องเที่ยวภายในสวนหินใช้เวลาเดินประมาณ 1-2 ชั่วโมง

2) การท่องเที่ยวโดยรถอีเต็ก หรือรถໄไดเดินตาม หลังจากนักท่องเที่ยวเดิน เที่ยวชมศึกษาธรรมชาติภายในสวนหินพางานถึงจุดสุดท้ายหลังจากนั้นจะมีรถอีเต็กคอยรับ นักท่องเที่ยวกลับไปสู่จุดเริ่มต้นที่ศูนย์บริการนักท่องเที่ยว คิดค่าบริการนักท่องเที่ยวคนละ 5 บาท หากนักท่องเที่ยวไม่ใช่บริการนี้สามารถเดินเท้ากลับได้ นอกจากเส้นทางเดินเท้าและรถอีเต็กแล้ว นักท่องเที่ยวสามารถเชยันจุดต่างๆ ได้ตามอัธยาศัย ไม่มีการเรียกค่าธรรมเนียมอื่น ไม่ว่าจะเป็นค่า

ผ่านทางหรือค่าจอดรถ นักท่องเที่ยวสามารถซื้ออาหาร เครื่องดื่ม หรือของที่ระลึก ตามร้านค้าที่ตั้งอยู่บริเวณสองข้างทางบริเวณด้านหน้าสวนหินพางาม จากบริเวณสวนหินพางามนักท่องเที่ยวสามารถเดินไปเที่ยวต่อที่น้ำตกเพียงดินหรือน้ำตกสันติชารา ที่บริเวณบ้านพางามห่างจากศูนย์บริการนักท่องเที่ยวประมาณ 1.5 กิโลเมตร

3) การท่องเที่ยวที่ต้องพักแรมหรือค้างคืน ตามปกติการท่องเที่ยวในเขตสวนหินพางามไม่ต้องค้างคืน เพราะใช้ระยะเวลาไม่นานในการเยี่ยมชมจุดต่างๆ เนพะนักท่องเที่ยวที่ต้องการเที่ยวชมแหล่งท่องเที่ยวอื่นที่น่าสนใจในเขตวนอุทยานพางาม เช่น สวนสวรรค์ ถ้ำโพธิสัตว์ ฯลฯ ซึ่งการพักค้างคืนนักท่องเที่ยวต้องนำเต็นท์มาเองและขออนุญาตต่อเจ้าหน้าที่ในศูนย์บริการนักท่องเที่ยวขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู ถ้าต้องการความสะดวกบริเวณใกล้เคียงจะมีที่พักของเอกชนให้บริการ นอกเหนือไปนี้ยังมีโรงแรมและห้องพักที่ให้บริการ ถ้าเป็นกรณีใหญ่ต้องการพักที่ศูนย์บริการนักท่องเที่ยวก็สามารถติดต่อเจ้าหน้าที่ศูนย์บริการเพื่อเจ้าหน้าที่จะได้เตรียมสถานที่เนื่องจากยังไม่มีบริการนี้ให้เพิ่มพูน

4) การมีส่วนร่วมและสนับสนุนจากภาคจากการกระตุ้นโดยเจ้าหน้าที่ระดับจังหวัดใช้นโยบายของจังหวัด คือผู้ว่าราชการจังหวัดแต่ละท่าน ช่วงปี พ.ศ. 2538-2540 ในระดับท้องถิ่นปลัดอำเภอผู้เป็นหัวหน้ากิจอำเภอหนึ่งคน ได้พยายามประสานกับบุคคลและหน่วยงานต่างๆ วางแผนเพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ รวมทั้งสร้างความเข้าใจในคุณค่าของแหล่งท่องเที่ยวให้แก่ประชาชน จนสามารถประกาศเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศได้ และองค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพูเข้ามาร่วมในการบริหารจัดการภายในวนอุทยานพางาม

ผู้มีส่วนร่วมในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวมีบุคคลหลายฝ่าย ประกอบด้วย

1) เจ้าหน้าที่ของรัฐ ประกอบด้วยผู้ว่าราชการจังหวัดเลข ปลัดจังหวัดเลข นายอำเภอหนึ่งคน ปลัดองค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู กำนัน สมาชิกองค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู ผู้ใหญ่บ้านในเขตตำบลปวนพู มีการสนับสนุนส่งเสริมโดยการทำความเข้าใจเกี่ยวกับคุณค่า และศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยว ตลอดจนดำเนินการให้เกิดแหล่งท่องเที่ยวขึ้น

2) นักวิชาการจากหน่วยงานหรือสถาบัน หลายแห่ง ได้มีส่วนสนับสนุนช่วยเหลือ ได้แก่เจ้าหน้าที่จากการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย เลข ๕ อุดรธานี บุคลากรจากมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย บุคลากรโรงเรียนหนึ่งหินวิทยาลัย เจ้าหน้าที่จากสำนักงานป่าไม้จังหวัดเลข สำนักงานเกษตรจังหวัดเลข เจ้าหน้าที่ตำรวจ ได้เข้ามายัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับแหล่งท่องเที่ยว อบรมมัคคุเทศก์ กลุ่มแม่ค้า รวมทั้งการรักษาระบบน้ำป่าโดยภัยแก่นักท่องเที่ยว

2.3 แนวคิดเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

2.3.1 ความหมายของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

การท่องเที่ยวงบูรณะ เป็นศักดิ์สูงสุดที่การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ททท.) นำมาใช้อ้างอิงเป็นทางการใน พ.ศ. 2541 จากการพิจารณาของราชบัญชีติดสถานถึงความคุ้มค่าและเหมาะสมของคำว่า “การท่องเที่ยวงบูรณะ แทนคำว่า Ecotourism ในภาษาอังกฤษ โดยนำคำ 2 คำมารวมกัน คือ คำว่า eco และ tourism คำว่า eco แปลตามรูปศัพท์ว่า บ้าน หรือที่อยู่อาศัย ส่วน tourism แปลว่าการท่องเที่ยว Ecotourism จึงแปลว่า การท่องเที่ยวเกี่ยวกับที่อยู่อาศัย หมายความถึง การท่องเที่ยวที่เน้นในด้านสิ่งแวดล้อมอันเป็นที่อยู่อาศัยของสิ่งมีชีวิตต่างๆ ทั้งพืช สัตว์และมนุษย์”³

สถานบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ให้ความหมายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศว่า “การท่องเที่ยวนิเวศ คือ การท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบในแหล่งธรรมชาติที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น และแหล่งวัฒนธรรมที่เกี่ยวเนื่องกับระบบนิเวศ โดยมีกระบวนการเรียนรู้ร่วมกันของผู้ที่เกี่ยวข้อง ภายใต้การจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อมุ่งเน้นให้เกิดจิตสำนึกรักษาระบบนิเวศอย่างยั่งยืน”⁴

นิพลด เข็มเมืองพาน ให้ความหมายของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศไว้ว่า “หมายถึง การเดินทางไปยังสถานที่แห่งใดแห่งหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาชีวิตร่วมและเพลิดเพลินไปกับทัศนียภาพ สภาพธรรมชาติ สภาพสังคม วัฒนธรรม วิถีชีวิตของคนในท้องถิ่นบนพื้นฐานของความรู้ และความรับผิดชอบต่อระบบสิ่งแวดล้อม ในการมีส่วนร่วมของคนในท้องถิ่น และเกิดความพึงพอใจ”⁵

Hector Ceballos - Lascurain แห่งสหภาพสถากล่าวด้วยการอนุรักษ์ (International Union for the Conservation of NATURAL Resources-IUCN) (อ้างใน ศูนย์วิจัยป่าไม้) ให้ความหมายของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศว่า “เป็นการท่องเที่ยวรูปแบบหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับการเดินทางไปยัง

³ กองวางแผนและโครงการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, “สรุปนโยบายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”, อ้างแล้ว, หน้า18.

⁴ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, การดำเนินการเพื่อกำหนดนโยบายการห้องที่ยวเพื่อรักษาระบบนิเวศ, (กรุงเทพมหานคร : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, 2540), หน้า 15.

‘นิพล เชื้อเมืองพา’, ‘แนวทางการจัดการแหล่งท่องเที่ยวตามหลักการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ กรณีศึกษา วนอุทยานภูชี้ฟ้า จังหวัดเชียงราย’, วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมศาสตรมหาบัณฑิต, (ปัจจุบัน) วิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2542), หน้า 19.

แหล่งธรรมชาติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อชื่นชม ศึกษา เรียนรู้และเพลิดเพลินไปกับทักษะภาษาพื้น地道 และสัตว์ป่า ตลอดจนลักษณะทางวัฒนธรรม ที่ปรากฏในแหล่งธรรมชาติ”⁶

Boo ให้ความหมายไว้ว่า “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เป็นการท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่เอื้อประโยชน์ต่อการอนุรักษ์ อันเนื่องมาจากการมีรายได้สำหรับการดูแลรักษาพื้นที่การสร้างงานให้ชุมชนหรือท้องถิ่น และการสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม”⁷

พระมหาชนก นาถมทอง ให้ความหมายว่า “การท่องเที่ยวแบบยั่งยืนหมายถึง การพัฒนาที่สามารถตอบสนองความต้องการของนักท่องเที่ยว และผู้เป็นเจ้าของถิ่น ในปัจจุบัน โดยที่มีการป้องกันและสงวนรักษาโอกาสต่างๆ ของอนุชนรุ่นหลังด้วย การท่องเที่ยวนี้มีความหมายถึง การจัดการทรัพยากรเพื่อตอบสนองความจำเป็นทางเศรษฐกิจ สังคม และความงามทางสุนทรียภาพในขณะที่สามารถรักษาเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมและระบบนิเวศด้วย”⁸

จากความหมายของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่นักวิชาการให้ความหมายไว้ พอสรุปได้ว่า การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ หมายถึง การเดินทางท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบในแหล่งธรรมชาติ ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น และแหล่งวัฒนธรรมที่เกี่ยวเนื่องกับระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อม และการท่องเที่ยวโดยมีระบบการเรียนรู้ร่วมกันของผู้เกี่ยวข้องภายในได้การจัดการอย่างมีส่วนร่วมของท้องถิ่น เพื่อมุ่งให้เกิดจิตสำนึกต่อการรักษาระบบนิเวศอย่างยั่งยืน

2.3.2 องค์ประกอบของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทยได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ มีองค์ประกอบหลัก 4 ประการ ประกอบด้วย⁹

⁶Hector Ceballos – Lascurain, ช้างใน ศูนย์วิจัยป่าไม้, โครงการศึกษาการท่องเที่ยวเพื่อรักษา ระบบนิเวศ : กรณีศึกษาภาคใต้, (กรุงเทพมหานคร : คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2538), หน้า 2.

⁷Boo, ช้างใน ศูนย์วิจัยป่าไม้, โครงการศึกษาการท่องเที่ยวเพื่อรักษาระบบนิเวศ : กรณีศึกษา ภาคใต้, ช้างแล้ว, หน้า 2.

⁸พระมหาชนก นาถมทอง, แนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวไทยภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 เพื่อมุ่งสู่กิจทางที่ยั่งยืน, (กรุงเทพมหานคร การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2539), หน้า 29.

⁹สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย, โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนแม่บทการ พัฒนาการท่องเที่ยวของประเทศไทย, (กรุงเทพมหานคร : สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย, 2540), หน้า 2-4.

1) การท่องเที่ยวธรรมชาติ หมายถึง การที่นักท่องเที่ยวมีโอกาสซื้อสินค้าสถานที่ธรรมชาติ เช่น การเดินป่า การชมนก หรือสัตว์ป่า การเที่ยวชมน้ำตก การชมพันธุ์ไม้ที่หาดูยาก หรือแม่กระถังการซื้อวัฒนธรรมท้องถิ่น เช่น วัฒนธรรมชาวเขา เป็นต้น

2) การศึกษาและเข้าใจธรรมชาติสิ่งแวดล้อม หมายถึง การที่นักท่องเที่ยวสามารถเรียนรู้เชิงรายละเอียดของสัตว์ป่า พันธุ์ไม้ หรือลักษณะของระบบนิเวศ ประเด็นการศึกษาสามารถแบ่งออกได้เป็นหลายระบบขึ้นอยู่กับความต้องการของนักท่องเที่ยว เช่น การซื้อขายเพื่อความเพลิดเพลินจากการศึกษาในรายละเอียด นักท่องเที่ยวสามารถศึกษาเรียนรู้ธรรมชาติด้วยวิธีง่ายๆ เช่น ในระดับต้น นักท่องเที่ยวสามารถดูพฤติกรรมของสัตว์ป่า การฟังเสียงธรรมชาติ การคอมกลิ่น คอกไม้ ในระดับสูงขึ้น นักท่องเที่ยวอาจเรียนรู้ข้อมูลจากการดามมัคคุเทศก์ การบรรยาย หรือการหาเอกสารมาอ่านเพิ่มเติม และในระดับที่สูงขึ้นนักท่องเที่ยวอาจเรียนรู้เกี่ยวกับธรรมชาติด้วยการใช้เวลาในสถานที่แห่งนั้นนานขึ้น เพื่อศึกษาค้นคว้าและร่วมทั้งทำการวิจัย

3) การไม่ทำลายสิ่งแวดล้อมหรือการอนุรักษ์ระบบนิเวศ หมายถึง การที่กิจกรรมการท่องเที่ยวจะต้องไม่ไปทำลายสภาพแวดล้อม หรือสร้างมลพิษในระดับที่เกินกว่าความสามารถที่ธรรมชาติจะรับได้ เช่น การก่อสร้างอาคารถาวรที่อาจทำลายทัศนียภาพ ปริมาณของมนุษย์อยู่ที่ไม่มีการจัดเก็บให้เรียบร้อย หรือแม่กระถังความแօดจากจำนวนนักท่องเที่ยว ที่อาจส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม เป็นต้น สิ่งต่างๆเหล่านี้จำเป็นต้องมีการควบคุมเพื่อมิให้เป็นการทำลายแหล่งท่องเที่ยว มีฉะนั้นจะนำมาซึ่งความสูญเสียต่อทรัพยากรธรรมชาติ ระบบนิเวศ และในที่สุดก็จะทำให้ธุรกิจการท่องเที่ยวเองต้องประสบกับความหาย茫 นอกจากนี้แล้ว ควรมีวิธีการนำรายได้บางส่วนจากการท่องเที่ยวมาใช้ในการอนุรักษ์ เช่น รายได้จากการเก็บค่าเข้าชม หรือรายได้จากการเก็บภาษีท่องเที่ยว

4) การมีส่วนร่วมของท้องถิ่น มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ แต่เป็นเรื่องที่ประเทศไทยยังมิได้ให้ความสนใจเท่าที่ควร การมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นมีความสำคัญต่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ 3 ประการ คือ

4.1 เนื่องจากความยากจนในชนบทเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ประชาชนในท้องถิ่นต้องอาศัยพึ่งพาทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการดำรงชีพ เช่น การบุกรุกพื้นที่ป่าหาที่ทำกิน หรือการล่าสัตว์ป่าเพื่อเป็นอาหาร หรือนำมาขายเพื่อเป็นรายได้เสริม เมื่อเป็นเช่นนี้ หากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศสามารถสร้างงานให้ประชาชนท้องถิ่นได้ก็จะช่วยให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น และจะช่วยลดความจำเป็นที่ต้องพึ่งพาทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการดำรงชีพ

4.2 การให้ประชาชนท้องถิ่นมีส่วนร่วม นอกจาจะเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่นแล้ว ยังเป็นการแสดงให้เห็นว่า การท่องเที่ยวเชิงนิเวศนั้นมิได้มองว่า ทรัพยากรธรรมชาติ

นั้นเป็นสมบัติของนักธุรกิจที่ประกอบอาชีพท่องเที่ยวที่เข้าไปแสวงหาประโยชน์แต่เพียงฝ่ายเดียว การแบ่งปันผลประโยชน์ส่วนหนึ่งกลับสู่ท้องถิ่นด้วยการจ้างงานยังเป็นการแสดงให้เห็นว่า ประชาชนท้องถิ่นก็ยังได้รับประโยชน์จากการธุรกิจท่องเที่ยว แต่แทนที่จะเป็นรูปของการทำลายก็เปลี่ยนเป็นการให้นักท่องเที่ยวเข้ามาชุมแพน ในหลายกรณีการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติด้วยการให้นักท่องเที่ยวเข้ามาระยะได้มากกว่าการนำทรัพยากรไปใช้ในรูปแบบอื่น เช่น การบุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อการเกษตร หรือการปลูกตัวเพื่อนำมาขาย

4.3 การเปิดโอกาสให้ประชาชนท้องถิ่นมีงานทำในกิจกรรมท่องเที่ยวจะเป็นการช่วยสนับสนุนอุรุกษ์บนธรรมเนียมประเพณีพื้นบ้านไปในตัว เช่น การแสดงพื้นบ้านหรือการขายสินค้าหัตถกรรมพื้นบ้านเพื่อเป็นรายได้เสริม ซึ่งเป็นการอนุรักษ์งานฝีมือท้องถิ่นในตัว

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศไว้ในแผนปฏิบัติการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศแห่งชาติไว้ว่า การท่องเที่ยวเชิงนิเวศมีองค์ประกอบหลัก 4 ประการ ประกอบด้วย¹⁰

1) ด้านพื้นที่ เป็นการท่องเที่ยวที่เกี่ยวเนื่องกับธรรมชาติที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น (Identity or authentic or Endemic or Unique) ทั้งนี้รวมถึงแหล่งวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวเนื่องกับระบบนิเวศ (Eco - System) ในพื้นที่นั้นๆ ดังนั้นองค์ประกอบด้านพื้นที่จึงเป็นการท่องเที่ยวที่มีพื้นฐานอยู่กับธรรมชาติ (Nature-based Tourism)

2) ด้านการจัดการ เป็นการท่องเที่ยวที่มีความรับผิดชอบ (Responsible Travel) ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม มีการจัดการที่ยั่งยืนครอบคลุมไปถึงการอนุรักษ์ทรัพยากร การจัดการสิ่งแวดล้อม การป้องกันและกำจัดมลพิษและความคุ้มการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างมีข้อมูลจึงเป็นการท่องเที่ยวที่มีการจัดการอย่างยั่งยืน (Sustainable Managed Tourism)

3) ด้านกิจกรรมและกระบวนการเป็นการท่องเที่ยวที่มีกระบวนการเรียนรู้ (Learning process) โดยมีการให้การศึกษาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมและระบบนิเวศของแหล่งท่องเที่ยวเป็นการเพิ่มพูนความรู้ ความประทับใจเพื่อสร้างความตระหนักรและปลูกจิตสำนึกที่ถูกต้องต่อนักท่องเที่ยว ประชาชนในท้องถิ่น และผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องจึงเป็นการท่องเที่ยวสิ่งแวดล้อมศึกษา (Environmental Education – based Tourism)

4) ด้านการมีส่วนร่วม เป็นการท่องเที่ยวที่คำนึงถึงการมีส่วนร่วมของชุมชนและประชาชนในท้องถิ่น (Involvement of local Community or people participation) ที่มีส่วนร่วมใน

¹⁰ กองวางแผนและโครงการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, “สรุปนโยบายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”, อ้างแล้ว, หน้า 58.

การคิดวางแผน การปฏิบัติตามแผน ได้รับประโยชน์ ติดตามตรวจสอบตลอดจนร่วมบำรุงรักษา ทรัพยากรท่องเที่ยว อันจะก่อให้เกิดผลประโยชน์ในห้องถินทั้งการกระจายรายได้ การยกระดับ คุณภาพชีวิต และการ ได้รับผลตอบแทนเพื่อกลับมาบำรุงรักษา และขัดการแสลงท่องเที่ยวด้วย และ ในที่สุดแล้วท่องถินมีส่วนร่วมในการควบคุมการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างมีคุณภาพ ห้องถินในที่นี้ เริ่มต้นจากการดับราหงษ์ (Grass Root) จนถึงองค์กรปกครองส่วนท้องถิน และอาจรวมไปถึงการมี ส่วนร่วมของผู้เดียวขึ้ง จึงเป็นการท่องเที่ยวอย่างมีส่วนร่วมของชุมชน (Community Participation-based Tourism)

คณะกรรมการล่าwiększองค์ประกอบของระบบการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ไว้ว่า การจัดการด้านการท่องเที่ยงต้องครอบคลุมองค์ประกอบที่สำคัญ 4 ประการ ได้แก่

1) ทรัพยากรท่องเที่ยวและกิจกรรมการท่องเที่ยว ประเด็นสำคัญที่เกี่ยวข้องกับ การจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ คือ ศักยภาพของทรัพยากร การกำหนดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิง นิเวศที่เหมาะสม และความสามารถในการรองรับการท่องเที่ยวเพื่อให้ทรัพยากรท่องเที่ยวยังคงอยู่ ได้ยั่งยืน โดยไม่เสื่อมโทรมลงไปอย่างถาวร และ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ ตั้งแต่ก่อนและวัตถุนธรรมท้องถิน

2) นักท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการจัดการด้านการตลาด นักท่องเที่ยวกลุ่มนี้มี ความปรารถนาที่จะได้ท่องเที่ยวในสถานที่ที่เป็นธรรมชาติหรือมีวัฒนธรรมท้องถินที่แปลง แตกต่างไปจากชีวิตประจำวัน มีความประสงค์ที่จะได้รับรู้และมีประสบการณ์เกี่ยวกับธรรมชาติทั้ง ทางตรงและทางอ้อม มีความสมบูรณ์แบบ และมีความตั้งใจที่จะเดินท่องเที่ยวโดยไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบด้านลบต่อสิ่งแวดล้อมและวิถีชีวิตท้องถิน พร้อมที่จะปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมใน ท้องถิน ไม่ต้องการให้มีการปรับเปลี่ยน หรือพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเพื่ออำนวยความสะดวกสบาย ในลักษณะเช่นเดียวกับถินที่ตนเองอยู่อาศัยหรือคุ้นเคย หรือในลักษณะที่ได้รับจากการบริการใน เมืองใหญ่

การท่องเที่ยวจะยังคงเป็นประสนผลสำเร็จทางเศรษฐกิจ ได้ต้องอาศัยการตลาดเป็น เครื่องมือในการติดต่อประชาสัมพันธ์เป็นสื่อกลางระหว่างนักท่องเที่ยว ผู้ประกอบการและแหล่ง ท่องเที่ยวและการตลาดยังเป็นเครื่องมือในการเลือกสรรคุณภาพและประเภทของนักท่องเที่ยว โดย การให้ข้อมูลและสิ่งที่ควรคาดหวังจากการท่องเที่ยว(expectation)อย่างถูกต้องแก่นักท่องเที่ยว

3) การบริการด้านต่างๆ การบริการสำหรับนักท่องเที่ยวเชิงนิเวศครอบคลุม การบริการตั้งแต่ที่พัก อาหาร ยานพาหนะขนส่งนักท่องเที่ยว ตลอดจนการบริการกิจกรรมท่องเที่ยว การนำเที่ยว และการสื่อความหมายธรรมชาติแก่นักท่องเที่ยว การบริการที่พักหรืออาหารอาจไม่ จำเป็น ขึ้นอยู่กับสภาพหรือลักษณะเฉพาะของแต่ละแหล่งท่องเที่ยว การท่องเที่ยวเชิงนิเวศเน้นการ

บริการด้านสื่อความหมาย และการให้ข่าวสารข้อมูลเพื่อให้นักท่องเที่ยวได้รับประสบการณ์ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับธรรมชาติและวัฒนธรรมท้องถิ่น

การบริการต่างๆ ต้องสอดคล้องกับหลักการของการจัดการท่องเที่ยวข้ออื่นๆ เช่น การพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกมีขนาดเล็ก และกลุ่มลึกลับส่วนแวดล้อมของท้องถิ่นนั่นๆ การบริการนั้นไม่ควรขัดต่อมาตรฐานการบริการที่จัดในสภาพแวดล้อมเมือง โดยเปลี่ยนแปลงสภาพของวิถีชีวิตหรือธรรมชาติเพื่อให้นักท่องเที่ยวที่มาจากการแวดล้อมเมืองมีความสุขสนับสนุนความเดย์เชิน แต่ควรเน้นการบริการที่สะอาด ประยั้ด และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและพลังงาน

4) การบริหารจัดการ เป็นแกนหรือกลไกสำคัญในการควบคุมคุณภาพ และจัดการให้การท่องเที่ยวเชิงนิเวศเป็นไปตามวัตถุประสงค์ การบริหารจัดการนี้ประกอบด้วย องค์กรและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมไปถึงแผนงาน โครงการ มาตรการและกฎระเบียบต่างๆในการควบคุมคุณภาพ และจัดการให้การท่องเที่ยวเชิงนิเวศเป็นไปตามหลักการถูกต้องและยังเน้นการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการบริหารจัดการ

การท่องเที่ยวไม่มีองค์ประกอบที่สมบูรณ์ตามลักษณะข้างต้น จัดได้ว่าเป็นการท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่สมบูรณ์ หากขาดหรือปราศจากข้อใดข้อหนึ่งไปความสมบูรณ์จะลดลงจนอาจกลายเป็นการท่องเที่ยวรูปแบบอื่นๆ ลักษณะเฉพาะประการหนึ่งของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ คือการมุ่งเน้นในแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ เพื่อประสานการท่องเที่ยวกับความพอใจในการเรียนรู้ และสัมผัสกับระบบนิเวศ (Eco-system) มีความแตกต่างอย่างชัดเจนกับความสนใจประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม และการพัฒนาอารยธรรมของมนุษย์ในการอาชันธรรมชาติ ลักษณะเฉพาะนี้ทำให้การท่องเที่ยวเชิงนิเวศไม่ใช่การท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม (Cultural tourism และ Historical tourism) แม้ว่าจะมีความคาดเดาเกี่ยวกันในพื้นที่ก็ตามในทำนองเดียวกันการท่องเที่ยวธรรมชาติจึงไม่ใช่การท่องเที่ยวเชิงนิเวศทั้งหมด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของการจัดการการท่องเที่ยวนั้นๆด้วย แหล่งท่องเที่ยวต่างๆ จึงมีบางส่วนจัดเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศได้หรือแหล่งท่องเที่ยวหนึ่งๆ อาจมีการท่องเที่ยวเชิงนิเวศควบคู่ไปกับการท่องเที่ยวแบบอื่นๆ ได้

2.3.3 หลักเกณฑ์กำหนดแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

กองวางแผนและโครงการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยได้กำหนดหลักเกณฑ์การกำหนดแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศไว้" ดังนี้

"กองวางแผนและโครงการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, "สรุปนโยบายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ", อ้างแล้ว, หน้า 62.

- 1) เป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่มีระบบนิเวศสมบูรณ์
- 2) มีความพร้อมในการบริการจัดการมีศูนย์ศึกษาธรรมชาติ ภายในศูนย์บริการ ขำนวยความสะดวกเบื้องต้น มีเครื่องเตอร์บริการข่าวสาร มุ่งมั่นทรรศการ ห้องสุขา มุมจำหน่ายอาหาร และเครื่องดื่ม
- 3) มีการจัดทำเส้นทางศึกษาธรรมชาติทั้งเส้นทาง ไปและกลับทางเดิม เส้นทางไป แบบวงรอบและวงกลม ระยะทางตั้งแต่ 1 กิโลเมตรเป็นต้นไปอย่างน้อย 1 เส้นทาง
- 4) มีป้ายตีอความหมายบนเส้นทางศึกษาธรรมชาติเป็นระยะๆ เพื่อให้ความรู้แก่นักท่องเที่ยว
- 5) มีแพนที่และคู่มือนำเที่ยวประกอบป้ายตีอความหมายเพื่อให้ความรู้แก่นักท่องเที่ยว
- 6) มีการกำหนดจุดความสามารถในการรองรับของพื้นที่ จำนวนนักท่องเที่ยวต่อครั้ง ต่อวันในแต่ละเส้นทางและในสถานที่ท่องเที่ยว
- 7) มีมัคคุเทศก์ท่องถินที่มีความรู้ทั่วทางด้านธรรมชาติและวัฒนธรรม สามารถอธิบายเรื่องราวในท้องถินและภูมิปัญญาชาวบ้านได้
- 8) มีการบริหารจัดการพื้นที่และมีบริการร่วมกับประชาชนในท้องถิน องค์กรเอกชน องค์กรพัฒนาเอกชน (NGO) องค์กรบริหารท้องถิน
- 9) มีนโยบายต่อการรักษาสภาพแวดล้อมและภูมิปัญญาท้องถินชัดเจน เช่น การจัดการขยะ การจัดการน้ำเสีย การจัดการมลพิษต่างๆ
- 10) มีแพนพัฒนาบุคลากรและบริการสู่ระดับมาตรฐานสากล
- 11) หากแหล่งท่องเที่ยวมีพักแรมจะต้องเป็นที่พักแรมระดับการรักษาสิ่งแวดล้อม (Ecolodge)

2.3.4 หลักการของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย กล่าวถึงหลักการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศไว้ว่า “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศประกอบด้วยหลักการ 8 ประการ ดังนี้”

- 1) มีพื้นฐานอยู่บนธรรมชาติ วัฒนธรรม และชุมชน
- 2) มีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน
- 3) คำนึงถึงสังคมวัฒนธรรม
- 4) ให้ความรู้แก่นักท่องเที่ยว
- 5) คนท้องถินได้รับประโยชน์
- 6) คนในท้องถินมีส่วนร่วม

- 7) แหล่งท่องเที่ยวต้องเป็นแหล่งของแท้ดั้งเดิม
- 8) นักท่องเที่ยวมีความพอใจ”¹²

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ได้กล่าวถึงหลักการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศไว้ว่า “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศมีหลักการสำคัญ 4 ประการ ประกอบด้วย

- 1) เป็นการท่องเที่ยวในแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติเป็นหลัก มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ทั้งนี้รวมถึงแหล่งวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวเนื่องกับระบบนิเวศ
- 2) เป็นการท่องเที่ยวที่มีการจัดการอย่างยั่งยืน เพื่อให้เกิดเป็นการท่องเที่ยวที่มีความรับผิดชอบ ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม การจัดการที่ยั่งยืนครอบคลุมการอนุรักษ์ทรัพยากร การจัดการลังแวดล้อม และการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างมีขอบเขต
- 3) เป็นการท่องเที่ยวที่มีกระบวนการเรียนรู้ตลอดเวลา โดยมีการให้การศึกษา ประสบการณ์ ความประทับใจ เพื่อสร้างความตระหนักรและปลูกจิตสำนึกที่ถูกต้องหั้งค่อนก่อต่องเที่ยว และประชาชนท่องถิ่น และผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้อง
- 4) เป็นการท่องเที่ยวที่มีการคำนึงถึงการมีส่วนร่วมของชุมชนอย่างแข็งขันเกือบตลอดกระบวนการ เพื่อก่อให้เกิดผลประโยชน์ต่อท่องถิ่น โดยประโยชน์ต่อท่องถิ่นที่ได้หมายความถึง การกระจายรายได้ การยกระดับคุณภาพชีวิต และการได้รับผลตอบแทนเพื่อกลับมาบำรุงรักษาจัดการแหล่งท่องเที่ยวด้วย และในที่สุดแล้วท่องถิ่นในระดับหมู่บ้านถึงการปักครองท่องถิ่น”¹³

ศูนย์วิจัยป่าไม้ อธิบายถึงหลักการสำคัญของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (Conservation Tourism) พoSruป้าได้ว่าการท่องเที่ยวเชิงนิเวศมีหลักการที่สำคัญ¹⁴ คือ

- 1) การสร้างจิตสำนึกเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมถือว่าเป็นปัจจัยพื้นฐานสำคัญของแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ หาก

¹²การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, นโยบายและแนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ (Ecotourism) ปี พ.ศ. 2538-2539, (กรุงเทพมหานคร : การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2538), หน้า 8.

¹³สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, การดำเนินการเพื่อกำหนดนโยบายการท่องเที่ยวเพื่อรักษาระบบนิเวศ, (กรุงเทพมหานคร : สถาบันสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, 2540), หน้า 1-10.

¹⁴ศูนย์วิจัยป่าไม้, โครงการศึกษาการท่องเที่ยวเพื่อรักษาระบบนิเวศ : กรณีศึกษาภาคใต้, อ้างแล้ว, หน้า 4-5.

ธรรมชาติและระบบนิเวศได้รับผลกระทบจากการใช้ประโยชน์ในรูปแบบใดก็ตามโอกาสที่ธรรมชาติและระบบนิเวศเหล่านี้จะเสื่อมโทรมลงหรือถูกทำลายด้อยค่าก็มีอย่างสูง ดังนั้น การให้ความรู้ ความเข้าใจ หรือการสร้างจิตสำนึกลักษณะนักท่องเที่ยวที่ภักดีความจำเป็นในการปกป้องรักษาธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมระหว่างการเดินทางท่องเที่ยวเพื่อคงอยู่สนองความต้องการของคนทัวร์ไป จึงเป็นสิ่งที่ต้องกระทำ นอกเหนือการสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์บัณฑิตไปถึงบุคคลกลุ่มอื่นๆ เช่น ประชาชนในท้องถิ่น มัคคุเทศก์ และเจ้าหน้าที่ของรัฐที่คุ้มครองผิดชอบแหล่งท่องเที่ยวที่ภักดี วิธีการสร้างจิตสำนึกมีหลายรูปแบบแต่สำหรับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศนั้นมักจะเน้นวิธีการจัดทำโปรแกรมสื่อความหมายธรรมชาติ (Interpretation Program) เช่น การจัดให้มีศูนย์สื่อความหมายธรรมชาติ (Interpretive Center) ในแหล่งท่องเที่ยว จัดให้เอกสารสิ่งพิมพ์ที่จำเป็นต่อการศึกษาเรียนรู้ จัดให้มีนิทรรศการ หรือป้ายนิเทศบรรยายตามจุดท่องเที่ยวต่างๆ จัดให้มีเส้นทางเดินเท้าหรือเดินป่าที่ให้ประสบการณ์ในการเรียนรู้แก่ผู้มาเยือน รวมไปถึงการฝึกอบรมมัคคุเทศก์ และเจ้าหน้าที่ของรัฐที่รับผิดชอบแหล่งท่องเที่ยวให้สามารถชี้แนะและอธิบายเกี่ยวกับธรรมชาติ และนิเวศวิทยาของสิ่งต่างๆ ที่นักท่องเที่ยวพบเห็น

2) ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว มีความสัมพันธ์กับข้อแรกโดยตรง คือ นักท่องเที่ยวเชิงนิเวศมักเป็นกลุ่มที่มีความปรารถนา หรือสนใจที่จะศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับธรรมชาติในลักษณะต่างๆ และสภาพภูมิทัศน์ตามธรรมชาติ ตลอดจนแหล่งธรรมชาติที่ยากลำบากต่อการเดินทางและท้าทาย และมักจะไม่สนใจความสะอาดสวยงาม เช่น การเดินทางท่องเที่ยวแบบชายหาด พักตามรีสอร์ฟหรือโรงแรมหรูฯ กลุ่มนักท่องเที่ยวเชิงนิเวศจึงต้องการการบริการ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่ให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับธรรมชาติแวดล้อมมากกว่า ดังนั้นการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศจึงต้องพิจารณาดึงการจัดการให้มีสื่อความหมายธรรมชาติเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับธรรมชาติในแต่ละมุมต่างๆ ทั้งในด้านกิจกรรมและระดับลึกซึ้ง ซึ่งเท่ากับเป็นการเพิ่มพูนประสบการณ์ให้แก่นักท่องเที่ยว และได้รับความพึงพอใจกลับไป

3) การมีส่วนร่วมของชุมชนในท้องถิ่นและการกระจายรายได้ สภาพเศรษฐกิจและชุมชนท้องถิ่นที่ตั้งอยู่ภายในและรอบๆแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ เช่น ในอุทยานแห่งชาติ ควรได้รับการพิจารณาให้เป็นวัตถุประสงค์หรือองค์ประกอบสำคัญของการส่งเสริมและจัดการ การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เพราะการท่องเที่ยวมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ของชุมชนท้องถิ่นในระยะยาวมากกว่ากิจกรรมอื่นๆ ซึ่งมีผลกระทบต่อความอยู่รอดของธรรมชาติ แวดล้อม ดังนั้นการเปิดโอกาสให้ชุมชนได้รับผลประโยชน์จากการท่องเที่ยวทั้งทางตรงและทางอ้อมรูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การลงทุนเกี่ยวกับสิ่งอำนวยความสะดวกทางน้ำดีที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่ำ (low scale-low impact tourism development) การเป็นมัคคุเทศก์

การนำสินค้าที่เป็นศิลปหัตกรรมพื้นบ้านมาขายแก่นักท่องเที่ยว และการจ้างงานในส่วนบริเวณอื่นๆ เป็นต้น

ดาวลิงค์ (Dowling) ได้อธิบายถึงหลักสำคัญของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พอสรุปได้ 5 ประการ¹⁵ ดังนี้

1) เป็นแหล่งธรรมชาติ (Nature-based) การท่องเที่ยวเชิงนิเวศเป็นการท่องเที่ยวบนพื้นฐานของสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ ซึ่งเน้นลักษณะสำคัญทางชีวภาพ กายภาพ และวัฒนธรรม กล่าวคือ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศเป็นการท่องเที่ยวในแหล่งธรรมชาติ ซึ่งอาจรวมถึงส่วนของวัฒนธรรมในแหล่งวัฒนธรรมในแหล่งธรรมชาติด้วย

2) มีความยั่งยืนทางนิเวศ (Ecologically Sustainable) รูปแบบการท่องเที่ยวจะเน้นให้เกิดความยั่งยืนทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม คือ เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด

3) ให้ความรู้ทางสิ่งแวดล้อม (Environmentally Educative) การให้ความรู้ทางธรรมชาติในการท่องเที่ยวเชิงนิเวศนั้นเป็นลักษณะสำคัญที่ทำให้การท่องเที่ยวเชิงนิเวศแตกต่างจาก การท่องเที่ยวธรรมชาติรูปแบบอื่นๆ การให้การศึกษาทางสิ่งแวดล้อมเป็นเครื่องมือสำคัญที่ทำให้การท่องเที่ยวเชิงนิเวศนั้นมีความสนุกและมีความหมาย การท่องเที่ยวเชิงนิเวศนั้นจะดึงคนที่อยากรับสัมผัสกับธรรมชาติตามเพื่อที่จะพัฒนาความรู้ ความตระหนักและสำนึกรุ่นค่าของธรรมชาติแล้วสามารถที่จะชักนำไปสู่การกระทำที่มีผลดีต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ความตระหนักในเรื่องการอนุรักษ์ ดังนั้นการท่องเที่ยวเชิงนิเวศจึงมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของนักท่องเที่ยว ชุมชน และอุตสาหกรรม ท่องเที่ยว

4) ก่อให้เกิดผลประโยชน์แก่คนในท้องถิ่น (Locally Beneficial) การท่องเที่ยวเชิงนิเวศควรเกิดประโยชน์ให้แก่คนท้องถิ่นมากที่สุด กล่าวคือ ทำให้เกิดการจ้างงาน การใช้สิ่งที่หาได้จากท้องถิ่น กิจการที่คนท้องถิ่นเป็นเจ้าของ นอกจากนั้นคนท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการพัฒนาการท่องเที่ยวด้วย และรายได้จากการท่องเที่ยวส่วนหนึ่งควรมีการนำมาใช้ในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

¹⁵Dowling P.K., Ecotourism Development : Regional planning and strategies. Paper presented for the International Conference on Ecotourism : concept design and strategy, อ้างใน การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, แผนปฏิบัติการท่องเที่ยวเชิงนิเวศแห่งชาติ, (กรุงเทพมหานคร : อัลชา, 2544), หน้า 38-216.

5) ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว (Tourist Satisfaction) ความพอใจของนักท่องเที่ยวในการมาหาระบสการณ์ของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเป็นสิ่งสำคัญในการอยู่รอดของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว นอกจากนั้นยังต้องรวมถึงการมีเสถียรภาพของการเมืองเพื่อความปลอดภัยของนักท่องเที่ยวด้วย

วรรณพร วนิชชานุกร กล่าวถึงหลักการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศไว้¹⁶ ดังนี้

1) เป็นการท่องเที่ยวที่ไม่ก่อให้เกิดความเสื่อมทางสภาพแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็นน้ำเสีย ขยะ ตลอดจนการคมนาคม

2) เป็นการท่องเที่ยวที่ก่อให้เกิดประโยชน์รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ท่องเที่ยวที่ส่วนหนึ่งของรายได้ควรหันไปสู่การอนุรักษ์

3) การเสริมสร้างประสบการณ์ให้นักท่องเที่ยว เป็นการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม สภาพสังคมและวัฒนธรรมท่องถิ่น ควรสนับสนุนให้นักท่องเที่ยวมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ศรัทธารม จริยธรรม และพฤติกรรมของตนเองที่มีต่อสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติและวัฒนธรรมในชุมชนที่เป็นแหล่งท่องเที่ยว

4) ในการสร้างหรือจัดกิจกรรมใดๆ ควรยอมรับในข้อจำกัดของสภาพแวดลังท่องเที่ยวตามลักษณะที่เป็นอยู่ หากมีการพัฒนาหรือเปลี่ยนแปลงควรเป็นไปเพื่อให้ทัศนีบภาพของท่องถิ่นดีขึ้น ตลอดจนการลงทุนทางด้านการท่องเที่ยวก็เป็นไปเพื่อสนับสนุนเศรษฐกิจและกิจกรรมต่างๆ ในท่องถิ่น ไม่เพียงพากการลงทุนของต่างชาติ ซึ่งเป็นการลดการไหลออกของรายได้ไปยังต่างประเทศ

5) ในการวางแผน ตัดสินใจ และการดำเนินงาน ตลอดจนการควบคุม ควรให้คนในท่องถิ่นมีส่วนร่วมมากที่สุด มิใช่เป็นเพียงเป้าหมายของการท่องเที่ยว และให้บุคคลภายนอกมาคิดและตัดสินใจเพียงฝ่ายเดียว เพราะจะไม่เป็นไปตามความต้องการของคนในท่องถิ่นอย่างแท้จริง

6) ผู้ประกอบธุรกิจการท่องเที่ยวมีบทบาทหลักในการอนุรักษ์การท่องเที่ยวให้มีคุณภาพยั่งยืนหรือไม่เพียงได การทำธุรกิจที่มุ่งทำให้กำไรสูงสุดในระยะสั้นเป็นการทุบหม้อข้าวตันเอง อย่างไรก็ตามบริษัทนำเที่ยวก็สามารถเดินเก็บเบี้ยผลประโยชน์จากการท่องเที่ยวได้ทราบนานเท่านาน ถ้ามีการจัดทำธุรกิจที่ถูกต้องเหมาะสม นับตั้งแต่การใช้วัสดุที่เหมาะสมไม่ทำลายสภาพแวดล้อม มีมัคคุเทศก์ที่มีความรู้เรื่องระบบนิเวศและวัฒนธรรมของแหล่งท่องเที่ยวอย่าง

¹⁶ วรรณพร วนิชชานุกร, การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ : ecotourism, (กรุงเทพมหานคร : กองวิชาการและฝึกอบรม การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2540), หน้า 21.

แท้จริง การให้การศึกษาแก่นักท่องเที่ยวเกี่ยวกับวัฒนธรรมประเพณีของท้องถิ่นที่เป็นจุดหมายปลายทางก่อนที่จะไปถึง เช่น ในรูปของเอกสารเผยแพร่ เป็นต้น

7) มีการจัดการและควบคุมจำนวนนักท่องเที่ยวให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม และ ไม่เกินความสามารถของชุมชนในท้องถิ่น และระบบนิเวศของแหล่งท่องเที่ยวจะรองรับได้ อีกทั้งมีนักท่องเที่ยวสามารถอตถลอดห้องปีไม้ไม่มีผลกระทบใดๆ เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้ที่ทำงานในอุตสาหกรรมนี้

จากหลักการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศทั้งหมดที่รวบรวมมา ผู้วิจัยได้สรุปหลักการของ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศไว้ดังนี้

1) เป็นการท่องเที่ยวที่อยู่บนพื้นฐานของธรรมชาติ วัฒนธรรมท้องถิ่น ของแหล่งท่องเที่ยว

- 2) มีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน
- 3) มีการให้ความรู้ และการสื่อความหมายแก่นักท่องเที่ยวและคนในท้องถิ่น
- 4) คนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์
- 5) นักท่องเที่ยวหรือผู้มาเยือนมีความพึงพอใจ

สรุปได้ว่า การท่องเที่ยวเชิงนิเวศเป็นการท่องเที่ยวที่ทุกฝ่ายมีความรับผิดชอบต่อ สภาพแวดล้อมธรรมชาติ ระบบนิเวศ แหล่งประวัติศาสตร์ วัฒนธรรมที่ปรากฏอยู่ในพื้นที่นั้นโดย ไม่ทำลาย หรือทำให้ทรัพยากรธรรมชาติเสื่อมโทรม นักท่องเที่ยวได้รับความพึงพอใจที่ได้รับรู้ ศึกษาสภาพต่างๆ ในแหล่งท่องเที่ยว ในขณะเดียวกันช่วยสร้าง โอกาสทางเศรษฐกิจที่ส่งผลให้การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติเกิดประโยชน์ต่อประชาชนในท้องถิ่น และประชาชนในท้องถิ่นจะต้อง มีส่วนร่วมในการจัดการเพื่อชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น แต่การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในแต่ละแห่ง จะมีรายละเอียดปีกย่อยแตกต่างกันไป ซึ่งขึ้นอยู่กับลักษณะของพื้นที่ และสภาพแวดล้อมอื่นๆ แต่ โดยหลักการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศจะต้องประกอบด้วยหลักการที่กล่าวมาจึงจะเป็นการท่องเที่ยว เชิงนิเวศที่สมบูรณ์ หากขาดหรือปราศจากข้อใดข้อหนึ่งไปความสมบูรณ์จะลดลง จนอาจเป็นเพียง การท่องเที่ยวรูปแบบอื่นๆ ที่ไม่ใช่การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

2.3.5 กิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

กิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศสามารถทำได้หลายรูปแบบในพื้นที่ธรรมชาติที่มี ระบบนิเวศต่างๆ กัน เช่น กิจกรรมที่เน้นการแสดงออก กิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจ และกิจกรรมที่

เน้นการศึกษาหาความรู้ ซึ่งสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยได้ศึกษา
ทบทวนกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเป็นกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงนิเวศ มี 19 กิจกรรม ประกอบด้วย¹⁷

- 1) กิจกรรมเชิงนิเวศในแหล่งธรรมชาติ ได้แก่ การเดินป่า (Hiking/Trekking) ศึกษา
ธรรมชาติ (Nature Education) ส่องสัตว์/ดูนก (Animal/Bird Watching) เที่ยวถ้ำ/น้ำตก (Cave/ Waterfall
Exploring) พายเรือแคนู/เรือカชク/เรือใบ/กระดานโต๊กเล่น (Canoeing/Kayak/ Browbeating/Sailing) ดู
ปลาการ์น้ำดื่มน้ำดื่มน้ำลึก (Snorkeling/Scuba Diving) ตั้งแคมป์ (Tent/ Camping) ล่องแพ (Rafting) ขี่ม้า/
ขี่ช้าง (Horse/Elephant Riding)
- 2) กิจกรรมกีฬานิเวศ ได้แก่ ถ่ายรูป/บันทึกภาพ/เสียง (Nature Photography, Video
Taping and Sound of Nature Audio Taping) ศึกษาห้องฟ้า (Sky Interpretation) จิ่งจักรยานท่องเที่ยว
(เสือภูเขา) (Terrain / Mountain Biking) ปืนเบา/ไถ่เขา (Rock / Mountain Climbing) ตกปลา (Fishing)
- 3) กิจกรรมทางวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ ได้แก่ ชมความงาม ความเก่าแก่ ลักษณะ
เฉพาะตัวของแหล่งประวัติศาสตร์ ศึกษาเรียนรู้ประวัติความเป็นมาของแหล่งโบราณคดี และ
ประวัติศาสตร์ ศึกษาชั้นชั้นงานศิลปกรรม และวัฒนธรรม ร่วมกิจกรรมเรียนรู้พุทธกรรมของผู้คน
การศึกษาเรียนรู้การผลิตของที่ระลึกและสินค้าพื้นเมือง

กิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเหล่านี้ สามารถพิจารณาส่งเสริมได้ในพื้นที่ท่องเที่ยว
ธรรมชาติที่มีศักยภาพสูง อย่างไรก็ได้การส่งเสริมกิจกรรมใด จำเป็นต้องพิจารณาให้รอบคอบถึง
ความเป็นไปได้ในการรองรับของพื้นที่ และจัดทำกัดในการจัดการดูแลเมืองให้เกิดผลกระทบต่อ
สิ่งแวดล้อมจากการกระทำการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเหมาะสมกับสภาพภูมิประเทศของแต่ละ
พื้นที่

¹⁷สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, โครงการศึกษาเพื่อกำหนดรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ทางทะเล (Marine Ecotourism), (กรุงเทพมหานคร : สถาบันวิจัย
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, 2541), หน้า 3-20.

2.4 แนวคิดการประเมินความพึงพอใจ

มีนักวิชาการหลายท่านให้ความหมายไว้ ที่น่าสนใจ เช่น

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ ให้ความหมายว่า “ความพึงพอใจ หมายถึง ความพอใจเมื่อต้องการและได้รับการตอบสนอง ซึ่งมีการจูงใจเป็นสิ่งเร้าเพื่อให้ได้ผลลัพธ์”¹⁸

Vroom กล่าวถึงความหมายของความพึงพอใจไว้ว่า “เป็นผลที่บุคคลนั้นๆเข้าไปมีส่วนร่วมในกิจกรรม หรือเข้าไปรับรู้แล้วเห็นพอใจ โดยความหมายของความพึงพอใจ สามารถถูกแทนความหมายของทัศนคติได้ เพราะทั้ง 2 คำนี้หมายถึง ผลที่ได้จากการที่บุคคลเข้าไปมีส่วนร่วมในสิ่งนั้น และทัศนคติต้านบวกจะแสดงให้เห็นสภาพความพึงพอใจในสิ่งนั้น และทัศนคติต้านลบจะแสดงให้เห็นสภาพความไม่พึงพอใจนั้นเอง ซึ่งบางที่เรียกว่า ทฤษฎี V.I.E. เนื่องจากมีองค์ประกอบทฤษฎีที่สำคัญ คือ

V มาจากคำว่า “Valence” ซึ่งหมายถึง ความพึงพอใจ

I มาจากคำว่า “Instrumentality” ซึ่งหมายถึง สื่อ เครื่องมือ วิถีทางนำไปสู่ความพึงพอใจ

E มาจากคำว่า “Expectancy” ซึ่งหมายถึง ความคาดหวังภายในตัวบุคคลนั้นๆ บุคคลมีความต้องการและมีความคาดหวังในหลายสิ่งหลายอย่าง ดังนั้น จึงต้องกระทำด้วยวิธีใดวิธีหนึ่ง เพื่อตอบสนองความต้องการ หรือสิ่งที่คาดหวังเอาไว้ ซึ่งเมื่อได้รับการตอบสนองแล้วตามที่ตั้งความหวัง หรือรอที่คาดหวังเอาไว้นั้น บุคคลก็จะได้รับความพึงพอใจ และในขณะเดียวกันก็จะคาดหวังในสิ่งที่สูงขึ้นไปเรื่อยๆ”¹⁹

ไพบูลย์ เจริญพานิช ให้ความเห็นว่า “ความพึงพอใจเป็นเพียงปฏิกริยาด้านความรู้สึกต่อสิ่งเร้า หรือสิ่งกระตุ้นที่แสดงผลออกมายังลักษณะของผลลัพธ์สุดท้ายของกระบวนการประเมิน โดยบ่งบอกทิศทางของการประเมินว่าเป็นไปในลักษณะทิศทางบวก หรือทิศทางลบ หรือไม่มีปฏิกริยาคือ เฉ拔ๆต่อสิ่งเร้า หรือสิ่งกระตุ้นนั้นได้”²⁰

¹⁸ ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ, องค์การและการจัดการ, (กรุงเทพมหานคร : บริษัท ทวีศิทธิ์ พัฒนา จำกัด, 2539), หน้า 36.

¹⁹ Vroom, อ้างใน ดิเรก ปลั้งดี, “ความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการของสถานีตำรวจนครบาลเมืองนครปฐม”, วิทยานิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันพัฒนบริหารศาสตร์), 2540, หน้า 8.

²⁰ พ.ต.ท. ไพบูลย์ เจริญพานิช, “ความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการตามโครงการโรงพักของเรา”, วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกริก), 2539, หน้า 6.

หลุย จำปาเทศ กล่าวไว้ว่า “ความพึงพอใจ หมายถึง ความต้องการ(Need)ได้บรรลุเป้าหมาย พฤติกรรมที่แสดงออกมาก็จะมีความสุข สังเกตได้จากสายตา คำพูด และการแสดงออก”²¹

กิตติมา ปรีดีอก กล่าวว่า “ความพึงพอใจ หมายถึง ความรู้สึกพอใจ หรือพอใจที่มีต่อองค์ประกอบ แล้วสิ่งใดในด้านต่างๆ ของงาน และเขาได้รับการตอบสนองความต้องการของเขาได้ เมื่อบุคคลมี ความพึงพอใจในงานของตนแล้วจะปฏิบัติงานนั้นๆ ด้วยความขันหม่นเพิ่ง งานจะมีประสิทธิภาพ สูงขึ้น ทำงานอย่างตั้งใจ มีความกระตือรือร้น และมีความอุตสาหะ พยายามและเป็นสิ่งที่ทำให้ องค์การได้รับความสำเร็จตามเป้าหมายขององค์การ”²²

วินัยสิทธิ ระหว่างกร ให้ความหมายว่า “ความพึงพอใจเป็นการให้ความรู้สึกของคนเราที่ สัมพันธ์กับโลกทัศน์ที่เกี่ยวกับความหมายของสภาพแวดล้อม ค่าความรู้สึกของบุคคลที่มีต่อ สภาพแวดล้อมจะแตกต่างกัน เช่น ความรู้สึกดี เลว พอยิ่ง ไม่พอใจ สนใจ ไม่สนใจ”²³

สาวิชา สุรวงศ์เดชา กล่าวว่า “ความพึงพอใจเป็นความรู้สึกทางบวกของบุคคลที่มีต่อสิ่งใด สิ่งหนึ่ง ซึ่งจะก่อให้เกิดขึ้นก็ต่อเมื่อสิ่งนั้นสามารถตอบสนองความต้องการให้แก่บุคคลนั้น แต่ทั้งนี้ ความพึงพอใจของบุคคลย่อมมีแตกต่างกันขึ้นกับค่านิยมและประสบการณ์ที่ได้รับ”²⁴

ธนากรณ์ เมทณีสุดุ๊ด กล่าวว่า “ความพึงพอใจ หมายถึง ความรู้สึก ความชอบ ความพอใจ และความต้องการของบุคคลต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ความรู้สึกพึงพอใจจะเกิดขึ้นเมื่อบุคคลได้รับในสิ่งที่ ต้องการ”²⁵

Aday และ Anderson กล่าวว่า ผู้รับบริการจะรู้สึกพึงพอใจต่อการบริการ 6 ประการ ได้แก่

²¹ หลุย จำปาเทศ, **จิตวิทยาการจูงใจ**, (กรุงเทพมหานคร : บริษัท สามัคคีสถาส์ จำกัด, 2533), หน้า 8.

²² กิตติมา ปรีดีอก, **ทฤษฎีการบริการองค์การ**, (กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิโรฒประสานมิตร, 2534), หน้า 321 - 322.

²³ วินัยสิทธิ ระหว่างกร, **พฤติกรรมมนุษย์กับสภาพแวดล้อม**, (กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ ชุมพลกรรณ์มหาวิทยาลัย, 2526), หน้า 74.

²⁴ สาวิชา สุรวงศ์เดชา, “ความพึงพอใจในงานของผู้สื่อข่าวหนังสือพิมพ์ในบุคคลกุศลธรรมรู้กิจ”, **วิทยานิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต**, (บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2542), หน้า 5.

²⁵ ธนากรณ์ เมทณีสุดุ๊ด, “ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่มีต่อการรับบริการที่ มีต่อการรับบริการสื่อสารทัศนวิเคราะห์และเชตุพนวิมลมังคลารามราชวรมหาวิหาร”, **วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต**, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2543), หน้า 14.

- 1) ความสะดวกที่ได้รับ (Convenience) ได้แก่ การใช้เวลาอุดหนุน การได้รับการดูแลเท่าที่ เป็นไปได้มีความต้องการ และความสะดวกสบายที่ได้รับบริการ
- 2) การประสานการบริการ (Coordination) ได้แก่ สามารถได้รับบริการทุกประเภทตามที่ ต้องการภายในสถานที่แห่งเดียว ได้รับความสนใจทั้งร่างกายและจิตใจ และมีการติดตาม ประเมินผลบริการ
- 3) ข้อดีของความสัมภัยในผู้ให้บริการ (Courtesy) ได้แก่ ความเป็นกันเอง ความ ห่วงใย ให้ความสนใจ
- 4) ข้อมูลข่าวสารทางการบริการที่ได้รับ (Information) ได้แก่ ข้อมูลการบริการ เช่น การ บริการทางการแพทย์ ได้แก่ ข้อมูลสถานศูนย์ เล็บปีวะ การรักษา และการใช้ยา
- 5) คุณภาพบริการ (Quality) ได้แก่ มีการบริการที่เป็นมาตรฐาน เป็นที่ยอมรับ มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล และมีความเหมาะสมกับสถานการณ์ เวลาและบุคคล
- 6) ค่าใช้จ่ายในการบริการ (Out-of-Pocket Cost) ได้แก่ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่จ่ายไปกับการ รับบริการ²⁶

สรุป ความพึงพอใจ คือสภาพอารมณ์ ความรู้สึก ซึ่งจัดเป็นพฤติกรรมที่เกิดขึ้นภายใต้ ความต้องการที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง เช่น บุคคล สิ่งของ บริการ ซึ่งเป็นภาวะทางอารมณ์เชิงบวกที่ บุคคลแสดงออกเมื่อได้รับผลสำเร็จทั้งปริมาณ และคุณภาพตามดุลย์หมาย ตามความต้องการ ความ พึงพอใจจึงเป็นผลของความต้องการที่ได้รับการตอบสนองโดยมีการจูงใจ (Motivation) หรือสิ่งจูงใจ (Motivators) เป็นตัวเหตุ แบ่งได้เป็น 2 แนวทาง คือ ความพึงพอใจในบริการ (Service Satisfaction) กับความพึงพอใจในการทำงาน (Job Satisfaction) ซึ่งในการศึกษารังนี้ศึกษาถึงความพึงพอใจใน บริการ (Service Satisfaction)

2.5 ข้อมูลพื้นฐานของงานอุทิยานพางาม

งานอุทิยานพางามตั้งอยู่ในเขตตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย จังหวัดเลยเป็น จังหวัดที่อยู่ด้านเหนือสุดของพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ 520 กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดขอนแก่นประมาณ 270 กิโลเมตร เป็นจังหวัดที่เคยมีอุณหภูมิลดลง ต่ำสุดถึง 0 องศาเซลเซียส ปัจจุบันอุณหภูมิจะสูงกว่าในอดีต

²⁶บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์, ศาสตราจารย์, เทคนิคการสร้างเครื่องมือรวมรวมข้อมูล สำหรับการวิจัย, (นครปฐม : คณะสังคมศาสตร์และมนุษย์ศาสตร์, 2549), หน้า 39.

จังหวัดเลยแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 14 อำเภอ ได้แก่ อ่า酋เมืองเลย อ่า酋วังสะพุง อ่า酋ภูกระดึง อ่า酋ภูหลวง อ่า酋พานาوار อ่า酋ปากชน อ่า酋อนาด้วง อ่า酋ภูเรือ อ่า酋อนาแห้ว อ่า酋ด่านชัย อ่า酋เชียงคาน อ่า酋ท่าลี อ่า酋เอราวัณ อ่า酋หนองหิน

หนองหินเป็นอำเภอที่ตั้งอยู่ระหว่างอ่า酋วังสะพุงและอ่า酋ภูกระดึง บนเส้นทางหลวงหมายเลข 201 เลย – ชุมแพ หนองหินมีแหล่งท่องเที่ยวหลายแห่ง เช่น ถ้ำโนพาร อุทยานกลวยไม้ น้ำตกสวนห้อม สวนหินพางาม และถ้ำโพธิสัตว์ เป็นต้น

2.5.1 ประวัติความเป็นมาของวนอุทยานพางาม

วนอุทยานพางาม ได้รับการจัดตั้งเป็นวนอุทยานตามคำสั่งกรมป่าไม้ที่ 959/2545 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2545²⁷ พื้นที่เป็นแนวเขานปูนที่มีความเป็นเอกลักษณ์ซึ่งเคยเป็นส่วนหนึ่งของป่าสงวนแห่งชาติ ป่าภูค้อ - ป่าภูกระแต วนอุทยานพางามตั้งอยู่ที่พิกัดภูมิศาสตร์ประมาณละติจูด 17 องศา 05 ลิปดาเนื้อ และลองติจูด 101 องศา 45 ลิปดาตะวันออก ในท้องที่ตำบลปวนพุ อ่า酋 หนองหิน จังหวัดเลย มีพื้นที่ประมาณ 7,450 ไร่ ปัจจุบันอยู่ในความควบคุมดูแลของอุทยานแห่งชาติภูกระดึง กรมอุทยานแห่งชาติและพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และองค์การบริหารส่วนตำบลปวนพุ ได้เข้าไปทำประโยชน์เกี่ยวกับการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เช่น จัดให้มีมัคคุเทศก์ท่องถินนำที่ยวชมธรรมชาติโดยเฉพาะในส่วนที่คดเคี้ยวไม่平อดภัยสำหรับการเข้าไปเพียงลำพังของนักท่องเที่ยว สำหรับตำแหน่งที่ตั้งและอาณาเขตวนอุทยานพางาม เป็นดังนี้

ทิศเหนือ ติดกับ หมู่บ้านน้ำพุพัฒนา และหมู่บ้านปวนพุ

ทิศใต้ ติดกับ หมู่บ้านพางาม และหมู่บ้านสวนห้อม

ทิศตะวันออก ติดกับ แนวเขตป่าเพื่อการอนุรักษ์ป่าสงวนแห่งชาติภูค้อ-ภูกระแต

ทิศตะวันตก ติดกับ แนวเขตป่าเพื่อการอนุรักษ์ป่าสงวนแห่งชาติภูค้อ-ภูกระแต

สวนหินพางามจากอดีตถึงปัจจุบัน ได้มีความพยายามที่จะพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวแห่งนี้อย่างต่อเนื่อง โดยฝ่ายต่างๆ โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ของรัฐที่ให้การสนับสนุน ซึ่งจากการบอกเล่าของบุคคลที่เกี่ยวข้องพอสรุปได้ดังนี้

ปี พ.ศ. 2521 นายวัฒนา วงศ์ศิริ เกษตรอ่า酋ภูกระดึง ข้าราชการจังหวัดอนแก่น ได้ประชุมชาวบ้านสวนห้อม พางาม พาฝ่าย และพาหวาย ได้เสนอแนวความคิดว่าบิเวนชุมชนมีลักษณะภูมิประเทศที่สวยงามแปลกดากว่าหมู่บ้านอื่นจึงให้คำแนะนำแก่ชาวบ้านว่า ควรปรับปรุงบิเวนสวนหินพางามในปัจจุบันให้เป็นแหล่งท่องเที่ยว แต่ชาวบ้านไม่เห็นด้วยเนื่องจากเป็นแหล่ง

²⁷ กรมป่าไม้, “คำสั่งกรมป่าไม้ที่ 959/2545 เรื่องจัดตั้งวนอุทยานพางาม”, ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2545, (อัปเดต).

ที่ห่างไกล ไม่มีไฟฟ้า ถนนมีสภาพเป็นถนนลูกรัง ช่วงฤดูฝนเข้า-ออกลำบาก ต่อเมื่อ ปี พ.ศ. 2525 นายวัฒนา วงศ์ศิริ จึงได้ขอความอนุเคราะห์ไปยังการไฟฟ้าจังหวัดเลยให้ขยายไฟฟ้าจากบ้านปวนพู เข้าสู่บ้านส่วนห้อง ผางาม ผาฝ้าย และผาหวาน ซึ่งการไฟฟ้าจังหวัดเลยได้อนุเคราะห์ขยายให้ตาม ความต้องการ เมื่อ ปี พ.ศ. 2530

ปี พ.ศ. 2527 นักศึกษามหาวิทยาลัยแม่โจ้ จำนวน 40 คน มาฝึกงานในเขตอำเภอภูกระดึง และได้ร่วมกันสำรวจเส้นทางและ พัฒนาน้ำตกสวนห้อง น้ำตกเพียงดิน ตัดเก็บต้นไม้ที่ตาย ระหว่างทางน้ำ และตกแต่งบริเวณรอบๆน้ำตก

ปี พ.ศ. 2529-2530 นายชีวิน สุทธิสุวรรณ ผู้ว่าราชการจังหวัดเลยขณะนั้น ได้เดินทาง มาเยี่ยมรายวูร ในเขตตำบลปวนพู พร้อมด้วยนายปริญญา ปานทอง นายอําเภอภูกระดึง รายวูรได้ รายงานให้ทราบถึงลักษณะภูมิประเทศที่มีน้ำตกที่สวยงามซึ่งอยู่ลึกเข้าไปในเทือกเขา ท่านจึงให้การ สนับสนุนโดยการของบองจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดเลย (นายสุรัตน์ ทิมสุวรรณ นายกองค์การ บริหารส่วนจังหวัดขณะนั้น) สร้างถนนลูกรังจากเส้นทางสายหลักเข้าสู่บริเวณน้ำตก และได้ตั้งชื่อ น้ำตกว่า น้ำตกชื่อชีวิน และถนนสายตัดใหม่ๆ ถนนสุทธิสุวรรณ ปัจจุบันคือถนนแยกเข้าสู่แหล่ง ท่องเที่ยวจากถนนสายหลักหนองหิน-ผาหวาน และบริเวณพาเรือน รายวูร ได้ใช้บริเวณนี้เป็นที่เพาศพ ต่อมามีการรื้อถอนไม้ให้ใช้และได้ปรับปรุงเป็นลานยอดกประสงค์ ซึ่งว่า ลานสิงหารวบกุล โดยได้ เปิดทำการถนนและน้ำตกในวันที่ 30 พฤษภาคม 2530 และเป็นปีที่รายวูรบริเวณนี้มีไฟฟ้าใช้

ประมาณปลายปี พ.ศ. 2536 มีพระเดินธุชุดค่ำปฎิบัติธรรมและ ได้พัฒนาพื้นที่ บริเวณพาเรือนขึ้นมาเป็นสำนักปฏิบัติธรรมใช้ชื่อว่า อตัมมยาราม หลังจากนั้นได้มีประชาชนเดิน ทางเข้าไปทำนุญและร่วมปฏิบัติธรรมบริเวณเดียวกันล่ามเป็นประจำและเพิ่มขึ้นทุกปี ประกอบกับผู้ว่า ราชการจังหวัดเลย แต่ละท่านที่เดินทางมาดำรงตำแหน่งในจังหวัดเลย มองเห็นความเปลกตาของ พื้นที่บริเวณนี้ จึงสนับสนุน และพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวอีกแห่งหนึ่งของจังหวัดเลย

ปี พ.ศ. 2537-2538 ได้มีความพยายามสำรวจพื้นที่บ่ายต่อเนื่องทั้งโดยเจ้าหน้าที่ของ รัฐและประชาชนในพื้นที่เพื่อให้เป็นแหล่งท่องเที่ยว และพบว่ามีนักท่องเที่ยวเข้ามาเที่ยวบริเวณนี้ มากพอสมควร และก่อให้เกิดปัญหาการทิ้งขยะ การนำพืชซึ่งส่วนมากจะเป็นพืชหายากออกจาก พื้นที่ ตลอดจนมีการขุด深บ บุกพื้นเป็นร่องรอย เป็นตัวอักษร ทำให้สภาพแวดล้อมโดยทั่วไปถูก ทำลายลง

ปี พ.ศ. 2537-2539 ทำให้เกิดวิกฤติเนื่องจากขาดงบประมาณสนับสนุน รวมถึงความ เข้าใจของประชาชนเกี่ยวกับการท่องเที่ยว ไม่เพียงพอจึงไม่สามารถกำหนดให้สถานที่แห่งนี้เป็น แหล่งท่องเที่ยวที่สมบูรณ์ได้

ปี พ.ศ. 2540 เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2540 อำเภอหอนงหิน ได้แยกออกจากอำเภอกระดึง มีเขตปักครอง 3 ตำบล คือ ตำบลหนองหิน ปวนพู และตาดข่า โดยมีปลัดอำเภอผู้เป็นหัวหน้ากิจอำเภอคนแรก คือ นายธนวัชชัย วีระกุล ก่อนเดินทางมารับตำแหน่ง นายธนวัชชัย ได้นำครอบครัวเที่ยวชมบริเวณสวนหินพางาม เกิดความประทับใจ ต่อเมื่อมาดำรงตำแหน่งได้เสนอแนวคิดที่จะพัฒนาสวนหินแก่หัวหน้าส่วนราชการระดับอำเภอ และรายงานในพื้นที่ ซึ่งได้รับการตอบสนองเป็นอย่างดี กอปรกับนายธนวัชชัย วีระกุลเคยไปเที่ยวที่เมืองคุณหมิง ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนมาก่อน จึงได้ใช้เรื่องราวของไทยแก่สวนหินพางามแห่งนี้ และในปี พ.ศ. 2540 เป็นช่วงที่ภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยคึกคัก อำเภอหอนงหิน พิจารณาเห็นว่าการท่องเที่ยวน่าจะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้นบ้าง และในปี พ.ศ. 2541-2542 รัฐบาลไทยกำหนดให้เป็นปีแห่งการท่องเที่ยวไทย (Amazing Thailand) ในที่สุดทางราชการและประชาชนในพื้นที่ได้ร่วมกันพัฒนาจนสามารถเปิดสวนหินพางามให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวได้อย่างเป็นทางการในวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2540 มีการจัดตั้งศูนย์และหน่วยบริการนักท่องเที่ยว โดยมีประชาชนในหมู่บ้านสมัครเข้ารับการอบรมเป็นมัคคุเทศก์ท่องถินรุ่นแรก จำนวน 28 คน มีการปรับปรุงเส้นทางคมนาคม และทางเดินเท้า จัดสร้างร้านค้า ห้องน้ำ-ห้องส้วม ที่จอดรถ ฯลฯ ในระยะเวลาเพียงสองปีเศษ สวนหินพางามกลายเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีผู้คนรู้จักมากขึ้น มีจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ สร้างรายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่มากขึ้น

ปัจจุบันสวนอุทยานพางามเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่เป็นที่รู้จักของนักท่องเที่ยวทั่วโลกและต่างประเทศ

2.5.2 สภาพทั่วไปของสวนอุทยานพางาม

“วนอุทยานพางาม มีลักษณะภูมิประเทศเป็นเทือกเขาหินปูนขนาดเล็ก ความสูงเหนือระดับน้ำทะเลระหว่าง 500-750 เมตร ลักษณะทางธรณีวิทยาที่เป็นเอกลักษณ์เป็นพื้นที่หินปูนหรือคาร์สต์ (Karst Topography) หินปูนที่สวนหินพางามจัดอยู่ในหน่วยหินอีเลิฟ (E-Leart Formation) ชุดหินราชบุรี (Ratburi Group) ที่มีอายุอยู่ในยุคเพอร์เมียน (Permian Period) มีอายุราว 280-250 ล้านปี ปีมาแล้ว จัดอยู่ในยุคเดียวกันกับการกำเนิดเทือกเขาหิมาลัย ยุคที่ได้โนเสาร์มีอายุเพียง 60-65 ล้านปี มีกำเนิดโดยการสะสมตัวของแร่แคลเซต (Calcite) ที่เกิดจากการตกตะกอนทางเคมีในทะเล เช่น เศษปะการัง เปลือกหอย ชากรีซชากรีซต์ ถูกทำลายและถูกกระแสน้ำพัดเข้าชายฝั่งทับถมกันเป็นเวลานานทำให้ปริมาณตะกอนมีจำนวนมากน้ำหนักมากขึ้น ก่อให้เกิดการกดอัดแห้งแน่นเป็นหินปูน ภายหลังเมื่อแผ่นดินบริเวณนี้ถูกยกตัวขึ้นในช่วงปลายยุคเพอร์เมียนและต้นยุคไทรแอสซิก (Triassic Period) ตะกอนแข็งตัวเป็นหิน เนื้อสารแคลเซียมкар์บอนัตตกตะกอนทางเคมีผ่านกระบวนการการผุกร่อนจากลม แดด ฝน และแตกหักพังจากแผ่นดินไหว และการสั่นสะเทือนของ

แผ่นดินหลายครั้งเป็นเวลานานจึงทำให้กูเขาหินปูนมีสภาพเป็นแท่งหิน โครงหิน และถ้ำที่สวยงาม แบลกตาม่าพิศวง”²⁸

ลักษณะทางธรรมชาติที่พบบริเวณอุทยานแห่งนี้²⁹

1) ภูมิภาพแบบป่าช้าหิน (Lapies) มีลักษณะเป็นหินประเกทหินชั้นหรือหินตะกอน (sedimentary rock) มีสารประกอบแคลเซียมคาร์บอนatemากกว่าร้อยละ 50 โดยน้ำหนักหินปูนอาจเกิดจากการทับถมของชากเปลือกหอย หรือสิ่งมีชีวิตอื่นที่อาศัยอยู่ในทะเล หินปูนที่พบส่วนมากจะมีซากศีกคำรรพ์ปราการอยู่ ก้อนหินที่พบมีลักษณะมนหรือแหลม อยู่บริเวณเชิงเขาหินปูน หรือบริเวณที่ราบหินปูน

2) ถ้ำ (Cave) มีลักษณะเป็น โครงหินปูนขนาดต่างๆ ขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำ และช่วงเวลาการเกิดภายในน้ำมักพบ หินงอก (stalactite) และเสารหินขึ้นยอด(stalagmite)รูปแบบต่างๆ

3) ธรรมลอด หรือ หลุมขุบ(sinkhole) คือลักษณะภูมิประเทศที่เป็นหลุม หรือแอ่งเกิดจากน้ำได้คืนละลายเอาหินเกลือหรือหินปูนที่อยู่ด้านล่างออกไปทำให้ดินขุบตัวลงซึ่งจะคล้ายกับแอ่ง (doline) ซึ่งเป็นลักษณะภูมิประเทศที่มีลักษณะเป็นแอ่งหรือหลุมในบริเวณหินปูน มีรูปร่างเป็นรูปปั่น หรือรูปหยาด หรืองานแต่เกิดจากน้ำฝนละลายเนื้อปูนสูญเสียลงล่าง

จากการสำรวจสถานีวิจัยรุกข์เวช มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พบว่า “มีพันธุ์ไม้ประมาณ 129 ชนิด นกประมาณ 29 ชนิด สัตว์เลี้ยงคลานประมาณ 33 ชนิด สัตว์สะเทินบกสะเทินน้ำประมาณ 18 ชนิด สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม 21 ชนิด และปลาประมาณ 10 ชนิด”³⁰ “ภายในเทือกเขาที่เป็นสวนหินมีถ้ำมากกว่า 400 ถ้ำ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นทุนเข้าป่าดินซึ่ง ป่าดินแล้ง และป่าเบญจพรัตนกว่า 70 แห่งยังมีความอุดมสมบูรณ์ มีพันธุ์พืชสมมุน ไฟร้ายากกว่า 1,000 ชนิด นอกจากนั้นยังมีน้ำตกที่สวยงามและมีน้ำตกตลอดปีจำนวน 3 แห่ง”³¹

²⁸ องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู, สวนหินพางามคุณหมิงเมืองไทย, (เลข : รุ่งแสงธุรกิจการพิมพ์, 2545), หน้า 2.

²⁹ พวงเพชร์ ชนสิน, ภูมิศาสตร์กายภาพแนวบูรณาการ, (เชียงใหม่ : ภาควิชาภูมิศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2543), หน้า 36.

³⁰ สถานีวิจัยรุกข์เวช มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, (มหาสารคาม : คณะกรรมการคณบดีคณะศิลปศาสตร์ มหาสารคาม, 2544), หน้า 44-47.

³¹ องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู, สวนหินพางามคุณหมิงเมืองไทย, ข้างแล้ว, หน้า 2.

2.5.3 สถานที่ท่องเที่ยวภายในวันอุทกายนางงามที่น่าสนใจ

พื้นที่สวนหินพางามมีลักษณะเป็นเทือกเขาหินปูนขนาดเล็ก มีความสูงอยู่เหนือน้ำทะเลระหว่าง 500-750 เมตร มีเนื้อที่ทั้งหมด 7,450 ไร่ เปิดเป็นแหล่งท่องเที่ยวอย่างเป็นทางการตั้งแต่วันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2540 ดำเนินการพัฒนาโดยองค์การบริหารส่วนตำบล ปวนพุ มีแหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจดังนี้

1) ถ้ำโพธิสัตว์ ออยู่ห่างจากตลาดหนองหินประมาณ 9 กิโลเมตร ใช้เส้นทางเดียวกับสวนหินพางาม เมื่อถึงบ้านปวนพุ ระยะทางประมาณ 7 กิโลเมตร มีทางแยกขวามีอ้อข้าง สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลปวนพุ เลี้ยวไปราว 500เมตร จะมีทางแยกซ้ายมืออีกประมาณ 1.5 กิโลเมตร เข้าสู่วัดถ้ำพระโพธิสัตว์ ถ้ำพระโพธิสัตว์หรือถือก็หนึ่งเมืองเลย มีลักษณะเป็นโตรกพาและสวนหินสวยงามแปลกด้วยน้ำตกที่สวยงาม แต่พื้นที่มีขนาดเล็กกว่า นักท่องเที่ยวจึงนิยมมาเที่ยวกันน้อยกว่าสวนหินพางาม จากร้านจอดรถข้างวัดถ้ำพระโพธิสัตว์ มีทางเดินไปตามป่าไม้ ประมาณ 300เมตร จึงถึงเชิงเขาและทางเข้าถ้ำพระโพธิสัตว์ มีเส้นทางชุมชนธรรมชาติผ่านไปตามโครงถ้ำที่แบ่งออกเป็นคูหามากมาย แต่ที่นี่มีลักษณะเป็นผนังหินรุบรุสูงที่มีน้ำตกลับน้ำตกลัวแต่คลื่นลมชี้อิฐเรียกแตกต่างกัน เช่น ถ้ำซุ้มบาดาลเป็นทางเข้าคูหาแรก หินนางเงือกเป็นผนังหินลักษณะคล้ายนางเงือก ห้องพระโรงเป็นคูหาใหญ่ที่มีหินงอกหินข้อของดงที่สูดของถ้ำโพธิสัตว์ จากนั้นก็ผ่านห้องโถงใหญ่ที่ผนังทุกด้านเป็นผาสูงรุบรุตะปุ่มตะป่าและเต้มไปด้วยรากไม้ใหญ่ห้อยกระออยู่ เรียกว่า ห้าแพร่ง แล้วก็มาถึงหนึ่งเดียว ที่เป็นถ้ำแคบ ๆ ตามด้วยซึ่งแปด เสาหลักเมืองถ้ำออกหิน และเมื่อถึงลับแล สุดท้ายจะพบถ้ำนางพญา และถ้ำมาลัย ซึ่งมีหินงอกหินข้อสวยงามจากนั้นมีทางลัดเดินอ้อมกลับมาสู่เส้นทางเข้าได้โดยไม่ต้องขอนกลับเส้นทางเดิม

2) สวนสวรรค์ ใช้เส้นทางเดียวกับสวนหินางามแต่สวนสวรรค์จะถึงก่อน สวนสวรรค์อยู่บริเวณบ้านสวนห้อง ทางเข้าอยู่ตรงข้ามวัดสวนห้องทางขวาเมื่อสวนสวรรค์เป็นสถานที่ท่องเที่ยวแห่งใหม่ที่องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพูได้กำหนดเป็นเส้นทางศึกษาธรรมชาติให้นักท่องเที่ยวเข้าไปเที่ยวชมธรรมชาติอันมหศจรรย์ของท้องเขาหินปูน เช่นเดียวกับสวนหินางามและถ้ำพระโพธิสัตว์ แต่ที่สวนสวรรค์จะให้มุมมองที่ต่างออกไป เพราะเป็นการเดินผ่านไปบนสันเขาหินปูน จากบ้านสวนห้องต้องนั่งรถอีเต็กมาที่เชิงเขาประมาณ 1 กิโลเมตร แล้วจึงเริ่มเดินใต้ชี้นไปบนเขาหินปูน จนกระทั่งถึงยอดเขา หลังจากนั้นต้องเดินไปบนสะพานไม้ที่จัดชี้นเพื่อให้เดินได้สะดวกท่ามกลางซอกกรอยแตกของยอดเขาหินปูน เป็นระยะทางประมาณ 500 เมตร ระหว่างทางจะได้พบกับพืชพันธุ์ที่หายากและน่าสนใจ เช่น กระดังงา กระเจียว กระเบน ฯลฯ ที่มีความสวยงามและหายากมาก

3) น้ำตกเพียงดิน อยู่เลียสวนหินผ่างงานเข้าไปอีกประมาณ 2 กิโลเมตร จะถึงลานจอดรถด้านบนน้ำตก เป็นน้ำตกหินปูนขนาดเล็กที่เกิดจากลำหัวบ่�이หลอกลงไปตามโขดหินปูน มีสังขัน ชั้นบนสูงประมาณ 5 เมตร ส่วนชั้นล่างสายน้ำแผ่กว้างออกไปตามพาราหินกร้างอย่างสวยงาม และมีการก่อปูนวางทางน้ำด้านล่างจนกลายเป็นแอ่งน้ำใหญ่ เหมาะสมสำหรับเล่นน้ำ

4) น้ำตกสวนห้อม อีกชื่อหนึ่งคือ น้ำตกสันติธารา อยู่เลียบ้านสวนห้อมมาเล็กน้อย บริเวณกิโลเมตรที่ 15 มีทางแยกขวาเมื่อเข้าไปอีกประมาณ 1 กิโลเมตร ถึงลานจอดรถ แล้วมีทางเดินขึ้นบันไดไปอีกประมาณ 100 เมตร จึงถึงน้ำตก เป็นน้ำตกหินปูนขนาดเล็ก ที่สายน้ำไหลลดหลั่นลงมาตามชั้นหินปูนอย่างสวยงาม จนถึงแอ่งน้ำเบื้องล่าง บริเวณน้ำตกสวนห้อมเหมาะสมสำหรับพักผ่อน และเล่นน้ำ ท่ามกลางบรรยากาศร่มรื่น ของแมกไม้ร่ายรอบ

5) จุดชมวิวบ้านสวนห้อม อยู่บนเนินเขา rimannorph. สายหนองหิน-พาหารา ในท้องที่บ้านสวนห้อม อยู่ห่างจากศูนย์บริการนักท่องเที่ยวประมาณ 6 กิโลเมตร ประกอบด้วยอาคารศาลาชมวิวทรงหยาดเหลี่ยม หลังคามุงกระเบื้องสีแดง จำนวน 3 หลัง ประกอบด้วยลานจอดรถและอาคารประกอบอื่นๆ เช่น ร้านจำหน่ายอาหาร เครื่องดื่ม ของที่ระลึก และห้องสุขา จุดชมวิวนี้สามารถมองเห็นทัศนียภาพของหมู่บ้านในพื้นที่ราบเบื้องล่าง และทัศนียภาพอันงดงามของป่าไม้ และแนวเขาหินปูนในแนวว้าว

6) พาเรือน ตั้งอยู่ในท้องที่บ้านผางาม ตรงข้ามศูนย์บริการนักท่องเที่ยว มีลักษณะเป็นเพิงพาทีมีช่องตรงกลางคล้ายถ้ำ บริเวณโดยรอบได้รับการตกแต่งให้สวยงามมีทางเดินเท้าให้สามารถเดินได้สะดวก นอกจากนี้ยังประกอบด้วยโขดหิน และซอกหินเป็นถ้ำเล็กๆ จำนวนมาก

7) วัดถ้ำคอกบัว อยู่บริเวณบ้านผางามห่างจากศูนย์บริการนักท่องเที่ยวไปทางด้านทิศเหนือประมาณ 500 เมตร อยู่ระหว่างเขาวงกตกับพาเรือน มีลักษณะเป็นถ้ำเล็กถ้าน้อยมากน้ำยหลาดคุหา และหน้าผาที่สวยงาม

8) เขาวงกต เป็นจุดท่องเที่ยวที่ได้รับความนิยมจากนักท่องเที่ยวมากที่สุดในเขตวนอุทยานผางาม นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเยือนมักไม่พลาดจากจุดนี้เนื่องจากมีทัศนียภาพที่งดงามประกอบไปด้วยถ้ำเล็กถ้าน้อย เพิงพาและยอดเขาหินปูนที่คงงามสะคุคต

9) จุดชมวิวภูด้อ อยู่บริเวณหมู่บ้านผางามระหว่างทางไปน้ำตกเพียงดินห่างจากศูนย์บริการนักท่องเที่ยวไปทางทิศเหนือประมาณ 1 กิโลเมตร ประกอบด้วยลานกร้างสำหรับนักท่องเที่ยวทางเดินที่ และประกอบกิจกรรมนันทนาการ ประกอบด้วยอาคารค่างๆ หลังคาด้วยกระเบื้องสีเขียว เช่น อาคารรับรอง ห้องสุขา ศาลาชมวิวทรงหยาดเหลี่ยมตั้งอยู่ทางทิศตะวันตก 1 หลัง และทางทิศตะวันออก 3 หลัง

10) สวนหินพางาม สวนหินพางามมีลักษณะเป็นเทือกเขาหินปูนขนาดเล็ก มีความสูงอยู่เหนือน้ำทะเลระหว่าง 500-750 เมตร มีแหล่งม่องเที่ยวที่น่าสนใจดังนี้

(1) เมินห้อแท้ เส้นทางเริ่มขึ้นสู่ผาหินปูนรูปร่างแปลกตาที่อุดมไปด้วยต้นจันทร์พา จุดนี้เรียกว่า เมินห้อแท้ เพราะนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มาเจอกับทางชันตรงนี้ก็พากัน หมดแรง ผ่านเมินขึ้นไปได้ก็ต้องเลาะต่อไปตามเส้นทางที่ทั้งสองข้างเป็นหินปูนตะปูมตะป้า

(2) ซุ่มควระ คนที่ลอดผ่านช่องหินนี้จะต้องค้อมตัวลงต่ำเหมือนกับการทำอาการควระ ลอดช่องนี้ไปเป็นบันไดไม้ที่นำลงสู่เบื้องล่างผ่านถ้ำอรทัย

(3) ถ้ำอรทัย ซึ่งตั้งชื่อเป็นเกียรติให้แก่ผู้มาสำรวจรุ่นแรก ๆ ที่ชื่ออรทัย ซึ่งเป็นกลุ่มผู้หันยังหัน

(4) ช่องสรีระ เป็นช่องหินเล็ก ๆ พอกคลอคลอได้อยู่ตระกลาง เส้นทาง เขาวงกตที่กับเคบ และคาดเดียวเลี้ยวไปตามซอกหลับของหิน

(5) ป้องเอี้ยม ซึ่งจุดนี้เป็นช่องหินที่มองลอดลงไปแล้วจะเห็นเส้นทางเดินของช่องสรีระอยู่ด้านล่าง

(6) ประตูโง จะมีลักษณะเป็นชุมชนขนาดใหญ่คล้ายกับประตูก่อนจะไปพบกับผนังหินที่ทะลุเป็นช่องรูปร่างคล้าย ๆ กับรูปหัวใจ

(7) ถ้ำหัวใจสถาบัน เป็นช่องรูปหัวใจที่ผนังถ้ำคูนดูๆ เป็นรูปหัวใจที่ซอกหัวรัก

(8) มองภูต ไดอานา มีลักษณะเป็นแท่งหินสูงระดับเอวมีรูปร่างหน้าตาเหมือนกับถ้ำยฟุตบอลโลกแต่ปลายแยกๆ ที่มองบางมุมคล้ายมองภูตเหมือนกัน

(9) จุดชมวิว เมื่อถึงจุดนี้ถ้ามองออกไปจะเห็นทิวทัศน์ของสวนหิน พางามในมุมกว้างที่สวยงามไปด้วยเทือกเขาหินปูนรูปร่างแปลกสูงๆ ต่ำๆ ที่อุดมด้วยต้นไม้สีเขียวเขียวซึ่งมอญเป็นช่วงๆ

(10) หอคุณภาพ เป็นจุดชมวิวอีกที่หนึ่งที่สามารถมองไปรอบบริเวณได้รอบทิศ

(11) ผาป่อง เป็นภูเขาหินปูนที่ถูกการเวลาภักดิษะจะนกคิดเป็นช่องขนาดใหญ่ โดยมีดำเนานพื้นบ้านเด่าถึงที่มาของช่องทะลุนี้ว่าเกิดจากพรางที่สูงแปดเมตร ได้มาทัดลงปืนของตนว่ามีอาบุกพนหาดไหหนด้วยการยิงปืนใส่ภูเขาทะลุเป็นช่องขนาดใหญ่ให้เราเห็นอยู่จนทุกวันนี้

นอกจากนี้ในบริเวณสวนหินแห่งนี้ยังมีหินรูปร่างแปลกตาชวนให้จินตนาการไม่ว่าจะเป็นหินคล้ายไดโนเสาร์ เต่า หน้ากาภีดาโนน กบ พญานาค ฯลฯ

2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.6.1 งานวิจัยในประเทศไทย

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ได้ทำการสำรวจศักยภาพทางการท่องเที่ยว พนวจ “วนอุทยานพางามมีศักยภาพทางการท่องเที่ยวอยู่ในระดับ C แต่ศักยภาพในการดึงดูดนักท่องเที่ยว ถือว่าค่อนข้างสูง เพราะความสะดวกในการเข้าถึงและความลงตัวตามธรรมชาติของสวนหินเจ็ง ได้รับความสนใจจากนักท่องเที่ยวเข้าเยี่ยมชมอย่างต่อเนื่อง”³²

เพ็ญศรี เจริญวนานิช และนิติพล ภูตะโชค ศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาตลาดการท่องเที่ยว เชิงนิเวศของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรณีศึกษาแหล่งท่องเที่ยว 5 จังหวัด คือ ขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ เลย และ อุบลราชธานี พนวจ “เลยมีศักยภาพด้านการท่องเที่ยวอยู่ในระดับสูง แต่ก็มีปัญหา และอุปสรรคบางประดิษฐ์ที่พบ คือ ไม่มีการนำทรัพยากรการท่องเที่ยวมาใช้ตามศักยภาพ และลักษณะ การท่องเที่ยวเป็นการค้าและน้ำตก ไม่สามารถตอบสนองความต้องการของนักท่องเที่ยว”³³

บรรจุบพ ถุนรัตนฤทธิ์ ศึกษาเกี่ยวกับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ก่อให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทย ในจังหวัดกาญจนบุรี ผลการศึกษา พนวจ “ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ก่อให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว 4 ด้าน คือ บรรยายกาศ ด้านกายภาพ บรรยายกาศด้านจิตใจ บรรยายกาศด้านบรรยายกาศประกอบอื่นๆ และด้านส่วนผสมทางการตลาด พนวจว่าบรรยายกาศด้านกายภาพ ประเภทที่พักและอาหารท่องเที่ยวเดือดใช้บริการมากที่สุด คือแพ็ค งานประเพณี และวัฒนธรรมที่นักท่องเที่ยวสนใจ คืองานสักดิ์สະพานข้ามแม่น้ำแคว พาหนะที่นักท่องเที่ยวใช้ในการเดินทางท่องเที่ยวในจังหวัดกาญจนบุรี คือ รถชนิดส่วนตัว แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่นักท่องเที่ยวสนใจมากที่สุด คือ น้ำตกเอราวัณ และแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ โบราณสถาน โบราณวัตถุ จุดที่นักท่องเที่ยวสนใจมากที่สุด คือ สะพานข้ามแม่น้ำแคว บรรยายกาศด้านจิตใจ พนวจว่ามูลเหตุที่ทำให้นักท่องเที่ยวเดินทางมาท่องเที่ยวจังหวัดกาญจนบุรี มากที่สุด คือ ความตั้งใจเดินทางมาท่องเที่ยว ส่วนด้านปัจจัยเกี่ยวกับการท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวมีความคิดเห็นในระดับมาก คือ ความสะดวกสบายในการเดินทาง ด้านบรรยายกาศประกอบอื่นๆ พนวจแหล่งข้อมูลของจังหวัดกาญจนบุรีที่นักท่องเที่ยวได้รับ คือ ประสบการณ์จากการท่องเที่ยวที่เคยเดินทางมา

³² กองวางแผนและโครงการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, “สรุปนโยบายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”, ข้อสรุป, (อัปเดต), (อัปเดต).

³³ เพ็ญศรี เจริญวนานิช และนิติพล ภูตะโชค, “การพัฒนาตลาดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรณีศึกษาแหล่งท่องเที่ยว 5 จังหวัด คือ ขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ เลย และ อุบลราชธานี”, (ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2541), 180 หน้า.

ท่องเที่ยว ศินค้าที่ระลึก ของฝาก มีความเหมาะสม ส่วนในด้านความคิดเห็นเกี่ยวกับกิจกรรมทางการท่องเที่ยวให้ความสนใจในระดับมาก คือ เส้นน้ำตก ด้านส่วนผสมการตลาด พบว่า นักท่องเที่ยวมีความคิดเห็นเกี่ยวกับกิจกรรมทางการท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวให้ความสนใจในระดับมาก คือ ชื่อเสียงและความน่าสนใจของแหล่งท่องเที่ยว³⁴

รัชฎา คงแสงรัตน์ ศึกษาเกี่ยวกับแนวทางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศของแหล่งท่องเที่ยว เชิงนิเวศของเกาะลิเป๊ะ ผลการศึกษาพบว่า “เกาะลิเป๊ะในภาพรวมมีศักยภาพในระดับ ปานกลางในการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โดยกลุ่มประชากรตัวอย่างมีความคิดเห็นด้วยในระดับมาก ข้อเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศของเกาะลิเป๊ะทางด้าน 1) กิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ 2) ด้านการให้บริการปัจจัยอำนวยความสะดวกพื้นฐานในแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ 3) ด้านการมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และ 4) ด้านการจัดการสภาพแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยว”³⁵

ฉลักษณ์ เตียวทะรุณ ศึกษาเกี่ยวกับ ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว กรณีศึกษามีองค์ประกอบ นิเวศภูมิประเทศที่เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบันของสภาพแวดล้อมทางกายภาพของหาดพัทยา ศึกษาถึงปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมทางกายภาพที่ส่งผลกระทบต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวเมืองพัทยา และศึกษาถึงแต่ละปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่มีความสัมพันธ์กับการกำหนดระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวมากน้อยแค่ไหน ผลการศึกษาพบว่า “นักท่องเที่ยวพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมทางกายภาพบริเวณหาดเมืองพัทยา ส่วนสภาพแวดล้อมทางกายภาพที่นักท่องเที่ยวพึงพอใจน้อย ได้แก่ ความสะอาดของหาดทราย ความสะอาดของน้ำทะเล ความสะอาดของที่จอดรถ ความสะอาดของห้องน้ำ และห้องอาบน้ำ จีด ปริมาณขยะ จำนวนป้ายสื่อความหมาย และการปลูกสร้างอาคารเพิ่มมากขึ้น นอกจากนี้ข้อพบว่า นักท่องเที่ยวที่มีอาชญากรรมความพึงพอใจในเรื่องความกว้างของชายหาดและความเหมาะสมของแสงแดด สีที่พอใจน้อย คือ ความลักษณะของทราย ความสะอาดของชายหาด ความสะอาดของน้ำทะเล และความลึก-ตื้นของน้ำทะเล ส่วนนักท่องเที่ยวที่มีอาชญากรรมความพึงพอใจในเรื่องดังกล่าว

³⁴ บรรจุพร สุมนรัตนกุล, “ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ก่อให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทย ในจังหวัดกาญจนบุรี”, วิทยานิพนธ์ปริญญาสัมบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒประสานมิตร, 2544), 145 หน้า.

³⁵ รัชฎา คงแสงรัตน์, “แนวทางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศของแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศของเกาะลิเป๊ะ”, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยนทีศิลป์, 2544), 135 หน้า.

มาก ตรงข้ามกับนักท่องเที่ยวที่มีอายุมาก ดังนั้น นักท่องเที่ยวที่มีอายุ การศึกษา สถานภาพ อาชีพ ที่อยู่อาศัย และประสบการณ์การเที่ยวชาติเด่างกัน มีความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมบริเวณหาด เมืองพัทยาแตกต่างกัน”³⁶

ประเด็น เรียนประยุร ศึกษาแนวทางพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหล่งท่องเที่ยวและส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน ตลาดน้ำตั้งชั้น กรุงเทพมหานคร จากกลุ่มตัวอย่าง 4 กลุ่ม คือ กลุ่มนักท่องเที่ยว หรือผู้มาเยือน กลุ่มประชาชน กลุ่มผู้ประกอบการ และกลุ่มตัวแทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยใช้แบบสัมภาษณ์และประเมินความเป็นไปได้พร้อมทั้งจัดทำค้นคว้าข้อมูลของแผนปฏิบัติการ สำหรับนำไปปฏิบัติด้วยการวิจัยแบบเดลฟี่ (Delphi Technique) พบว่า “กิจกรรมตลาดน้ำส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมในด้านคุณภาพน้ำ และยังพบว่าตลาดน้ำตั้งชั้นมีศักยภาพสูง ทางด้านคุณค่าอวนธรรม ซึ่งแสดงออกถึงวิถีชีวิตของชุมชนริมน้ำ และผลการศึกษาการยอมรับและความเป็นไปได้ของแผนปฏิบัติการ ได้แก่ ปัจจัยด้านงบประมาณ ปัจจัยด้านนโยบายของรัฐ ปัจจัยด้านวัฒนธรรมและการท่องเที่ยว ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ปัจจัยด้านการมีส่วนร่วมของชุมชนทั้ง 5 ปัจจัยมีผลต่อความสำเร็จของแผนปฏิบัติการในการพัฒนาที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05”³⁷

ศิรินาถ นุชยเหล็ก ศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจของนักท่องเที่ยว ต่างชาติในจังหวัดเชียงใหม่และภูเก็ต พบว่า “นักท่องเที่ยวตัดสินใจเดินทางไปยังภูเก็ตมากกว่า เชียงใหม่ เนื่องจากเชียงใหม่มีการพัฒนาความเป็นเมืองสูงอย่างรวดเร็ว จนเกิดความสูญเสีย เอกลักษณ์ของท้องถิ่น และบังประสนปัญหาต่อเนื่องอีก ได้แก่ปัญหาการจราจรติดขัด ส่วนที่สอง เป็นการทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของนักท่องเที่ยวต่างชาติทั้ง ทางด้านบวกและด้านลบกับภูมิลักษณะ ผลปรากฏว่าในจังหวัดเชียงใหม่ปัจจัยทางด้านบวกในด้าน วัฒนธรรม และประเภทที่เป็นเอกลักษณ์ท้องถิ่น และปัญหาด้านการประชาสัมพันธ์ที่เพียงพอ มี ความสัมพันธ์กับภูมิลักษณะของนักท่องเที่ยวต่างชาติ สรุปจังหวัดภูเก็ตปัจจัยด้านบวกในด้านสภาพ

³⁶ สลักฤทธิ์ เตียวตระกูล, “ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว กรณีศึกษาเมืองพัทยา”, วิทยานิพนธ์ปริญญาศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกริก, 2539), 134 หน้า.

³⁷ ประเด็น เรียนประยุร, “แนวทางพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหล่งท่องเที่ยวและส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน ตลาดน้ำตั้งชั้น กรุงเทพมหานคร”, วิทยานิพนธ์ปริญญาศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541), 175 หน้า.

อาภาคที่ดี และการอานแครดต์ ปัจจัยทางด้านลบในด้านปัญหาอาชญากรรม และปัญหาขาดการประชาสัมพันธ์ที่เพียงพอ มีความสัมพันธ์กับภูมิคุณของนักท่องเที่ยวต่างชาติ”³⁸

กังสตาด ภูสิงหา ศึกษาเกี่ยวกับการเสริมบทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว กรณีศึกษาขององค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านเป็ดกันบึงหนองโอก อําเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น จากกลุ่มตัวอย่างคณะกรรมการบริหารองค์กรบริหารส่วนตำบล จำนวน 41 คน ประชาชนและผู้มาเที่ยว จำนวน 100 คน โดยการระดมสมอง ดำเนินกิจกรรมแทรกแซง และประเมินผลการดำเนินการ พบร่วมกับ “ปัญหาที่สำคัญเป็นปัญหาด้านขาดความร่วมมือในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว ขาดระบบบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวและองค์กรบริหารส่วนตำบลขาดความรู้ ความเข้าใจในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว ส่วนผลการศึกษาขององค์กรบริหารส่วนตำบลในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามบทบาท พบร่วมกับ ส่วนใหญ่บทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นอยู่ในระดับที่ยังไม่เป็นที่พอใจ ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมแทรกแซง คือสามารถองค์กรบริหารส่วนตำบลมีความพยายามที่จะแสดงบทบาทของตนในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวได้มากยิ่งขึ้น และประชาชนมีความพึงพอใจต่อแหล่งท่องเที่ยวของบึงหนองโอกรวมกันยิ่งขึ้น”³⁹

ไพบูลย์ จันทร์ ศึกษาเกี่ยวกับ ปัจจัยสำหรับการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยาน(สวนหิน)ของประเทศไทย กรณีศึกษาวนอุทยานพางาม จังหวัดเลย ผลการศึกษาพบว่า “ผู้ที่ภูษิษฐ์รุ่นที่กำลังอ่อนยุ่นในวัยเรียนนิยมท่องเที่ยวในวนอุทยานพางามมากที่สุด โดยส่วนใหญ่โดยสารมา กับรถโนมารถเที่ยววนอุทยานพางามกันเพื่อนๆ เป็นครั้งแรก ตามการบอกเล่าปากต่อปาก โดยมีจุดมุ่งหมายมาชมธรรมชาติที่มีลักษณะเด่นเป็นสวนหิน โดยเฉพาะบริเวณเขาวงกต โดยมีมักคุยกันน้ำทางใช้เวลาในการท่องเที่ยว 1-2 ชั่วโมง และหลังจากเดินเที่ยวแล้วก็นั่งรถกลับคืนยังบริการนักท่องเที่ยว นักท่องเที่ยวมีความคิดเห็นทางบวกต่อปัจจัยการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิง

³⁸ ศิรินาด นุชัยเหล็ก, “ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจของนักท่องเที่ยวต่างชาติในจังหวัดเชียงใหม่และภูเก็ต”, **วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารศาสตรมหาบัณฑิต**, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2541), 128 หน้า.

³⁹ กังสตาด ภูสิงหา, “ศึกษาเกี่ยวกับการเสริมบทบาทขององค์กรบริหารส่วนตำบลในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว กรณีศึกษาขององค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านเป็ด อําเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น”, **วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต**, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2541), 173 หน้า.

นิเวศที่ช่วยอุทิยานพางามจัดทำอยู่ ได้แก่ ปัจจัยด้านแหล่งท่องเที่ยว ปัจจัยด้านการจัดการ ปัจจัยด้านกระบวนการเรียนรู้ ปัจจัยด้านการมีส่วนร่วมของชุมชน”⁴⁰

อุไรพรณ ปรางอุดมทรัพย์ ศึกษาเกี่ยวกับ ศักยภาพของชุมชนบ้านทุ่งสูง จังหวัดกระปี้ ในการจัดการการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ผลการศึกษา พบว่า “ปัจจัยด้านการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ที่บ่งชี้ถึงศักยภาพของชุมชนในจัดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ประกอบด้วย 4 ปัจจัยหลัก คือ ด้านลักษณะพื้นที่ ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการท่องเที่ยว ด้านกิจกรรมและการจัดการนักท่องเที่ยว และองค์กรชุมชน ทำให้ทราบว่าศักยภาพของชุมชนบ้านทุ่งสูง จังหวัดกระปี้ ในการจัดการการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์มีในระดับปานกลาง โดยมีศักยภาพในปัจจัยด้านองค์กรชุมชนมากที่สุด แต่ยังขาดการดำเนินงานด้านกิจกรรม และการจัดการนักท่องเที่ยว ข้อเสนอแนะจากการวิจัย คือ รัฐบาลควรส่งเสริมและให้การสนับสนุนด้านการฝึกอบรมแก่ชุมชนอย่างสม่ำเสมอ และควรจัดกิจกรรมส่งเสริมและเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์เรื่องการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ รวมทั้งให้ชุมชนท่องถิน มีส่วนร่วมในการตัดสินใจพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกในพื้นที่มากขึ้น”⁴¹

ช่อแพร ทินพรรณ ศึกษาเกี่ยวกับ สภาพเศรษฐกิจ-สังคมของนักท่องเที่ยวที่มีความสัมพันธ์กับการประกอบกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ พบร่วมกับ “การประกอบกิจกรรมเดินป่ามีความสัมพันธ์กับเชื้อชาติของนักท่องเที่ยว รายได้ และผู้ร่วมเดินทาง ท่องเที่ยว นอกจากนั้นผู้วิจัยยังตั้งข้อสังเกตไว้ว่าการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ ยังขาดองค์ประกอบหลักที่สำคัญประการหนึ่ง คือ องค์ประกอบด้านการมีส่วนร่วมของชุมชน ท่องถิน ทำให้การดำเนินการตามรูปแบบของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศไม่ครบถ้วนองค์ประกอบหลักอย่างสมบูรณ์ ดังนั้น จึงควรเปิดโอกาสให้ชุมชนท่องถินเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการมากขึ้น”⁴²

⁴⁰ “ไฟฟาร์ย จันทร์, “ปัจจัยสำหรับการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยาน(สวนหิน) ของประเทศไทย กรณีศึกษาวนอุทยานพางาม จังหวัดเลย”, วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2546), 118 หน้า.

⁴¹ อุไรพรณ ปรางอุดมทรัพย์, “ศักยภาพของชุมชนบ้านทุ่งสูง จังหวัดกระปี้ ในการจัดการการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์”, วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2544), 142 หน้า.

⁴² ช่อแพร ทินพรรณ, “สภาพเศรษฐกิจ-สังคมของนักท่องเที่ยวที่มีความสัมพันธ์กับการประกอบกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่”, วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2544), 152 หน้า.

2.6.2 งานวิจัยต่างประเทศ

มีหลายประเทศที่มีการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ แต่ที่น่าสนใจและบังคับความเป็นการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์อย่างแท้จริง ที่น่าสนใจ ดังนี้

1) การท่องเที่ยวนิเวศในประเทศคอสตาริกา

Hall ศึกษาพบว่า “ประเทศคอสตาริกาเป็นประเทศที่มีความก้าวหน้าในการท่องเที่ยวนิเวศมากที่สุดในบรรดาประเทศ拉ตินอเมริกา เนื่องจากไม่มีปัญหาทางด้านการเมือง มีความหลากหลายทางชีวภาพสูงมาก มีการประมาณการกันว่าค่าอสตราริกามีต้นไม้ชนิดต่างๆ ประมาณ 1,260-1,500 ชนิด สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม 250 ชนิด นก 849 ชนิด สัตว์ครึ่งบกครึ่งน้ำ 160 ชนิด สัตว์เลื้อยคลาน 218 ชนิด และมีพืชที่มีห่อคำเด่นอย่างตัวอีก 9,000 ชนิด ซึ่งมีความหลากหลายทางชีวภาพสูงถึง ร้อยละ 4 ของความหลากหลายทางชีวภาพ”⁴³

Place ศึกษาในเรื่องผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของชุมชนที่อยู่อาศัย กับอุทยานแห่งชาติ Tortuguero พบว่า “ชีวิตความเป็นอยู่ของคนในห้องถินที่สามารถอยู่ได้ด้วยตนเองจากการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในห้องถิน เช่น ต้นไม้ เนื้อปลา ฯลฯ ได้ถูกแทนที่ด้วยงานที่นำมาในบางเวลาเมื่อผู้มาเยี่ยมชมอุทยาน และบังมีข้อเสนอแนะว่า การท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ที่มีขนาดเล็กก่อให้เกิดผลดีแก่ชุมชนมากกว่า ถ้าหากพัฒนาให้กลายเป็นธุรกิจท่องเที่ยวขนาดใหญ่ และสิ่งสำคัญ คือ ควรให้ประชาชนในห้องถินมีส่วนร่วมในการท่องเที่ยวมากที่สุด ผลกระทบในทางสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการท่องเที่ยวนิเวศเป็นสิ่งที่ไม่เห็นชัดเจนถึงแม้จะมีพื้นที่หายใจแห้งที่มีขนาดกว้างใหญ่รับนักท่องเที่ยวได้จำนวนมากแต่ก็คุณมีความหวังว่าพื้นที่เหล่านี้จะรองรับนักท่องเที่ยวมากเกินความสามารถที่จะรองรับได้แล้ว ปัญหาใหญ่ๆ ที่พบคือเมื่อผู้มาที่ยวหนาแน่นเกินไป ปัญหาน้ำเสีย ทางเดินเท้าพังทลาย สัตว์ป่ามีพฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลงไป นอกจากนี้อุทยานส่วนใหญ่ยังขาดแผนงานการจัดการเพื่อความยั่งยืน มีบุคลากรที่ได้รับการฝึกแล้ว และการวิจัยเพื่อหาความสามารถในการรองรับของแต่ละพื้นที่ ขณะเดียวกันก็มีการพัฒนาทางธุรกิจเชิงพาณิชย์ในอุทยานจากการเพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวจำนวนมากที่มาเที่ยวอุทยานต่างๆ เพิ่มขึ้นจาก 50,000 คน ในปี 1986 มาเป็น 250,000 คน ให้มีการบริการแบบสถานที่พักตากอากาศสำหรับนักท่องเที่ยว ในปี 1991 ทำให้เกิดความต้องการ และเริ่กร้องสนองความต้องการนี้ จึงมีการสร้างสิ่งอำนวยความสะดวก

⁴³Hall,C, “Costa Rica : a Geographical Interpretation”. In Historical Perspective Dellplain Latin American Studies, อ้างใน การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, สรุปปัญหาและการป้องกันแก้ไขผลกระทบของการท่องเที่ยวต่อสิ่งแวดล้อม, (กรุงเทพมหานคร : อัลชา, 2544), 130 หน้า.

เพิ่มขึ้นอีกมากmany จนกลายเป็นปัญหารุนแรงระหว่างประชาชนกับเจ้าหน้าที่ควบคุมอุทยาน มีการ トイเดียงกันหลายครั้งถึงปัญหามลภาวะทางสิ่งแวดล้อมที่นักท่องเที่ยวทำทิ้งไว้ซึ่งคอสตาริกา ประชาชนจะมีสำเนียงทางสิ่งแวดล้อมสูงกว่าคนในประเทศอื่นในلاتินอเมริกา คนเหล่านี้เกรงว่าถ้า ขาดการควบคุมปัญหาในเรื่องสิ่งปฏิกูล ระดับเสียงเครื่องยนต์ของเรือสำราญ เรือยนต์ และจำนวน นักท่องเที่ยวที่เข้ามาเที่ยวสถานที่ต่างๆ แล้ว สิ่งเหล่านี้จะทำลายอุตสาหกรรมท่องเที่ยวเดียวของ ประชาชนคอสตาริกาได้มีการถกเถียงกันอย่างรุนแรงและเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ ทำให้คนในท้องถิ่นไม่ ยอมรับ โครงการก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวกอีกหลายๆ โครงการ การรณรงค์ต่อต้านของชาว คอสตาริกาได้กระทำผ่านสื่อมวลชน คำและภาพพิมพ์บนเตือรีย์ เป็นวิธีการที่ประชาชนทากันเป็น ปกติ นอกเสียจากว่าจะเป็นช่วงก่อนการเลือกตั้ง ผู้สมัครรับเลือกตั้งจึงจะให้ความสนใจต่อความ คิดเห็นของประชาชน และนำไปเสนอต่อสาธารณะ และรัฐบาลให้รับรู้ และหลังจากการเลือกตั้ง ผ่านไปแล้ว ความคิดเห็นและความต้องการของประชาชนก็จะถูกถีบไป ซึ่งนับว่า 150 ปี แห่ง อิสระภาพของประเทศคอสตาริกาไม่ได้ทำให้ประการที่สำคัญในประเทศนี้เดิบโต เข้มแข็งจนสามารถ ทำให้เกิดความเชื่อถือคำมั่นสัญญาจากพวกรัฐบาลเมืองได้เลย จึงได้มีการวิพากษ์วิจารณ์กันว่า อนาคตการท่องเที่ยวในلاتินอเมริกาอาจจะสดใสมากขึ้นกว่าที่น้ำผึ้งจะแต่งคือ ประชาชนมี บทบาทในการตัดสินใจในระดับชาติมากกว่าที่เป็นอยู่”⁴⁴

2) การท่องเที่ยวเชิงนิเวศในแปซิฟิกตอนใต้

Hall ได้ศึกษาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในประเทศแคนนาสูตรแปซิฟิกตอนใต้ พ布ว่า “ชาติต่างๆ ที่เป็นเกาะเด็กๆ บริเวณนี้ ถึงแม่จะมีทรัพยากรเพียงเล็กน้อย แต่ทรัพยากรที่มีอยู่ก็ ได้เปรียบกว่าที่อื่น คือ หาดทรายที่ขาวสะอาด ทะเลที่ปราศจากมลภาวะ อากาศที่อบอุ่น และน้ำทะเล ที่ใส อย่างน้อยที่สุดบริเวณนี้ก็มีวัฒนธรรมที่แตกต่างน่าสนใจ ถึงแม้ว่าหมู่เกาะเหล่านี้จะมีความ ได้เปรียบในเรื่องทรัพยากรธรรมชาติทางการท่องเที่ยวแต่ก็ขาดแคลนเงินทุน และสิ่งอำนวยความสะดวก สะอาดขึ้นพื้นฐาน และตัวสินค้าคือแหล่งท่องเที่ยว ดังนั้นแปซิฟิกใต้จึงได้เพิ่งพากวนช่วยเหลือจาก ต่างประเทศ และแผนงานการลงทุนจากอสเตรเลีย ฝรั่งเศส และนิวซีแลนด์ ส่วนญี่ปุ่นได้เข้ามาให้

⁴⁴Place, S. “The Impact of National Park Development on Tortuguere, Costa Rica”.

Journal of Cultural Geography, อ้างใน อุไรพร ปรางอุดมทรัพย์, สรุปปัญหาและการป้องกัน แก้ไขผลกระทบของการท่องเที่ยวต่อสิ่งแวดล้อม, (กรุงเทพมหานคร : อัลชา, 2544), 125 หน้า.

ความช่วยเหลือเมื่อไม่นานมานี้แลกมาด้วยเป็นประเทศที่ให้ความช่วยเหลือที่สำคัญประเทศหนึ่งไปแล้ว”⁴⁵

สหภาพยุโรป (EU) ได้ให้การสนับสนุนด้านการเงินในโครงการพัฒนาการท่องเที่ยวภาคพื้นแปซิฟิก (Pacific Regional Tourism Development Programme หรือ PRTDP) ซึ่งทำให้สภาพการท่องเที่ยวของแปซิฟิกได้ (Tourism Council of the South Pacific หรือ TCSP) ได้มีการตั้งโครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศหลายโครงการที่เป็นโครงการนำร่อง และแผนงานการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในภูมิภาคหลายโครงการ ไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร เนื่องจากคนในท้องถิ่นมองไม่เห็นประโยชน์ที่จะเกิดแก่พวคุณในการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ แต่ในความเป็นจริงแล้ว แรงผลักดันที่ทำให้เกิดการสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ คือ ผู้บริจากต่างประเทศ ผู้ลงทุน สถาบันการศึกษา และกลุ่มนักอนุรักษ์ เช่น World Fund for Nature, Greenpeace และ Maruia Society ซึ่งมองเห็นว่าการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเป็นโอกาสที่จะก่อให้เกิดการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ตามกระบวนการอนุรักษ์ ความหลากหลายทางชีวภาพของทรัพยากรที่มีอยู่ทั้งบนบก และในน้ำ เป็นองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้เศรษฐกิจและสังคมมุ่ยยื่นต่อไปได้ราบรื่นท่านาน ในความหมายดังกล่าว นี้ สภาพแวดล้อม ได้รับการอนุรักษ์นานนานับพันปี และเป็นทรัพยากรที่ ก่อกำเนิดวัฒธรรมให้กับคนพื้นเมือง ซึ่งคนตะวันตกจะต้องให้ความสำคัญมากกว่านี้ อย่างไรก็ตาม ในการสนับสนุนโครงการต่างๆ ของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ส่วนใหญ่มักจะให้ความสำคัญในทางเศรษฐกิจ และทรัพยากรทางนิเวศเท่านั้น ยังคงเป็นประชารที่อยู่ในท้องถิ่น

อย่างไรก็ตาม ในการพัฒนาเรื่องเหล่านี้ ในขณะเดียวกัน ก็จะเพิ่มแรงกดดันด้านต่างๆ ตามมา เช่น การใช้เรือที่ทันสมัยทำให้สามารถเดินทางเข้าถึงเกาะเล็กๆ ที่อยู่ห่างไกล ได้มากขึ้น ซึ่งเกาะเหล่านี้ มีความบอบบาง และอุดมสมบูรณ์ทางธรรมชาติมาก ปัจจุบันความยุ่งยากซับซ้อนของ การถือครองที่ดิน กรรมสิทธิ์ที่ดิน ก็เป็นอุปสรรคต่อการกำหนดเขตคุ้มครองสิ่งแวดล้อมบนเกาะ แต่ อย่างไรก็ตาม ได้มีการตั้งเขตคุ้มครองสิ่งแวดล้อมขึ้นมาสามเกาะ โดยห้ามมิให้มีการล่า臧 เต่า ปู และสัตว์อื่นในพื้นที่ดังกล่าว

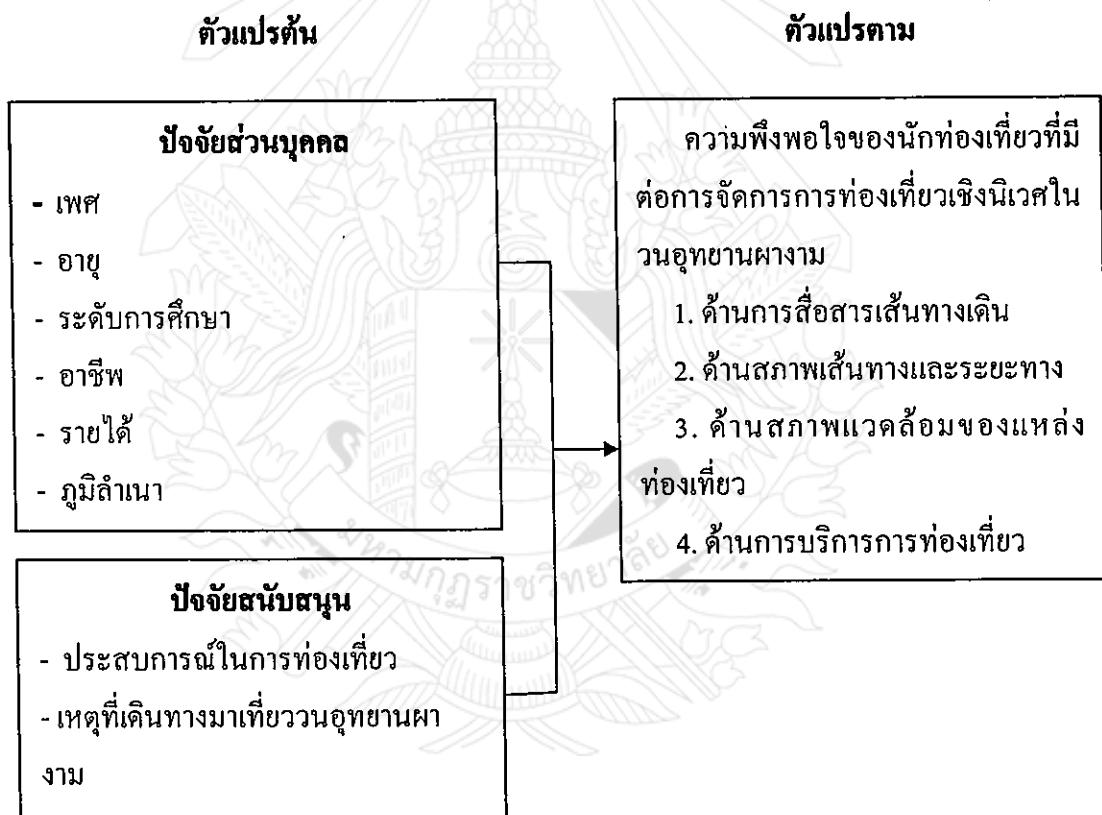
จากแนวคิด ทฤษฎี และผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องข้างต้น ผู้วิจัยนำมาสรุปเป็นกรอบแนวคิดในการศึกษาถึงความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยศึกษาถึงปัจจัย

⁴⁵Hall, M, **Ecotourism in Australia**, อ้างใน นิพลดีชื่อเมืองพาน, สรุปปัญหาและการป้องกันแก้ไขผลกระทบของการท่องเที่ยวต่อสิ่งแวดล้อม, (กรุงเทพมหานคร : อัลชา, 2544), 120 หน้า.

ที่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในครั้งนี้ คือ ปัจจัยส่วนบุคคลได้แก่ เพศ อายุ อาชีพ ระดับการศึกษา รายได้ ที่อยู่ปัจจุบัน และประสบการณ์ในการท่องเที่ยว ปัจจัยภายนอก ซึ่งได้แก่ การรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ความรู้เกี่ยวกับการท่องเที่ยว เชิงนิเวศ และการให้คุณค่าต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งปัจจัยดังกล่าวเป็นข้อมูลสนับสนุนในการ กำหนดตัวแปรที่นำมาใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้

2.7 สรุปกรอบแนวคิด

จากการศึกษาด้านคัวเรอกรารที่เกี่ยวข้องกับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการ จัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอ หนองหิน จังหวัดเลย ผู้วิจัยได้กำหนดตัวแปรและขอบเขตการวิจัยดังนี้



บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยนี้เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ (Survey research) ทำการศึกษาเกี่ยวกับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีดำเนินการวิจัยดังนี้

- 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
- 3.2 วิธีการสุ่มตัวอย่าง
- 3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.4 การสร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ
- 3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล
- 3.7 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

3.1.1 ประชากร (Population)

ได้แก่ นักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาท่องเที่ยวในเขตวนอุทยานพางาม ตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป

3.1.2 กลุ่มตัวอย่าง (Sample)

ได้แก่ นักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาท่องเที่ยวในวนอุทยานพางาม ตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป โดยให้มีความหลากหลายทั้งในด้าน เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ สถานภาพ และประสบการณ์ในการท่องเที่ยว

3.2 วิธีการสุ่มตัวอย่าง

การสุ่มตัวอย่าง คัดเลือกกลุ่มตัวอย่างโดยใช้การเลือกแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) โดยใช้นักท่องเที่ยวที่เข้ามาเที่ยวเชิงนิเวศวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย จำนวน 300 คน

3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือ (Questionnaire) ในการเก็บรวบรวมข้อมูลที่สร้างขึ้นจากการศึกษา ทฤษฎี แนวคิด และเอกสารที่เกี่ยวข้อง โดยคำานวณได้ครอบคลุมถึงวัตถุประสงค์การศึกษา และแบ่งแบบสอบถามออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ซึ่งลักษณะของคำานาจะเป็นแบบหลายตัวเลือก (Multiple Choice) เป็นคำานาเกี่ยวกับ เพศ อายุ อาชีพ สถานภาพ ระดับการศึกษา รายได้ ประสบการณ์ในการท่องเที่ยว จำนวน 7 ข้อ

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามการวิจัยแบบมาตราวัดประมาณค่า (Rating Scale) วัดระดับความพึงพอใจของประชาชนที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางานขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ให้เลือกตามระดับความพึงพอใจ มีลักษณะเป็นแบบมาตราวัดประมาณค่า มีค่าระดับ 5 ระดับ จำนวน 25 ข้อ

5	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
4	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
3	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
2	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
1	หมายถึง	มีความพึงพอใจที่สุด

การแปลความหมายของคะแนน

การวัดระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางานขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย แบลลผลจากคะแนนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ได้ในตอนที่ 2 ดังนี้

ถ้าคะแนนมากกว่า หรือเท่ากับ $\bar{x} + S.D$ หมายถึง ระดับความพึงพอใจ

ต่อการจัดการท่องเที่ยว สูง

คะแนนระหว่าง $\bar{x} + S.D$ ถึง $\bar{x} - S.D$ หมายถึง ระดับความพึงพอใจต่อ

ต่อการจัดการท่องเที่ยว ปานกลาง

คะแนนต่ำกว่า หรือเท่ากับ $\bar{x} - S.D$ หมายถึง ระดับความพึงพอใจต่อ

ต่อการจัดการท่องเที่ยว ต่ำ

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด (Open End) เกี่ยวกับความคิดเห็น และข้อเสนอแนะในการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางานขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

3.4 การสร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

3.4.1 ศึกษาข้อมูลจากตัวรา เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดเป็นแนวทางในการสร้างแบบสอบถาม

3.4.2 สร้างแบบสอบถามโดยอาศัยข้อมูลจากเอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

3.4.3 นำแบบสอบถามเสนอต่อคณะกรรมการควบคุมการทำปริญญาบัตร เพื่อตรวจแก้ไขสำนวนภาษาให้ถูกต้อง

3.4.4 นำแบบสอบถามไปขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญจำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบ เกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วนสมบูรณ์ และความเที่ยงตรงในเนื้อหาและเสนอแนะเพิ่มเติม

3.4.5 นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้วไปทดลองใช้กับนักศึกษาในมหาวิทยาลัยทั้ง 2 แห่ง ที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน แล้วนำมาหาความเชื่อมั่นทั้งฉบับ โดยหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟ่า (Coefficient alpha) ของครอนบาก (Cronbach. 1990 : 202-204 ข้างลึกลงใน คุณิต สุจรัตน์. 2540 : 93) รวมทั้งวิเคราะห์ความสัมพันธ์คะแนนรายข้อกับคะแนนรวม โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson product moment correlation) ผลการทดสอบได้ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ 0.85

3.4.6 ปรับแก้ข้อคำถามที่มีคุณภาพต่ำ โดยการปรับสำนวนภาษาและตัดข้อที่ค่าสหสัมพันธ์ต่ำทึ่งไป แล้วนำมาหาความเชื่อมั่นทั้งฉบับ โดยหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟ่า (Coefficient alpha) ของครอนบาก (Cronbach. 1990 : 202-204 ข้างลึกลงใน คุณิต สุจรัตน์. 2540 : 93) และค่าความสัมพันธ์คะแนนรายข้อกับคะแนนรวม โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson product moment correlation) ผลการทดสอบความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ 0.93

3.4.7 นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้วไปเก็บข้อมูล

3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อนำมาวิเคราะห์ ผู้วิจัยดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

3.5.1 ดำเนินการติดต่อบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อขอหนังสือขอความร่วมมือจากองค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู กิ่งอำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ในการแจกแบบสอบถามแก่นักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาท่องเที่ยวในวนอุทยานพางาม

3.5.2 ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยแจกแบบสอบถามให้กับกลุ่มตัวอย่างนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาท่องเที่ยวในวนอุทยานพางาม จำนวน 300 คน

3.5.3 ตรวจสอบความถูกต้อง และความสมบูรณ์ของแบบสอบถามเพื่อนำมาใช้ในการวิเคราะห์ต่อไป

3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามคำนิยมการ ดังนี้

3.6.1 การวิเคราะห์ข้อมูลคุณลักษณะทางประชาราษฎร์ และข้อมูลทั่วไปของประชาราษฎร์ กลุ่มตัวอย่าง โดยหาค่าร้อยละ (Percentage) แล้วนำเสนอในรูปตารางประกอบคำบรรยาย

3.6.2 วิเคราะห์ระดับ ความพึงพอใจของประชาชนที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยคำนวณหาค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) โดยนำค่าเฉลี่ยของคะแนนที่ได้จากแบบสอบถามเทียบคะแนนเฉลี่ยความกепนท์ของเบสท์(Best) แล้วนำเสนอข้อมูลในรูปตารางประกอบคำบรรยาย ดังนี้

ค่าเฉลี่ย 4.51 – 5.00	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ย 3.51 – 4.50	มาก
ค่าเฉลี่ย 2.51 – 3.50	ปานกลาง
ค่าเฉลี่ย 1.51 – 2.50	น้อย
ค่าเฉลี่ย 1.00 – 1.50	น้อยที่สุด

3.6.3 วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล และปัจจัยสนับสนุนต่อความพึงพอใจของประชาชนที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ทั้ง 4 ค้าน โดยใช้สถิติไคร์-สแควร์ (Chi - square)

3.6.4 การวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามปลายเปิดเกี่ยวกับความคิดเห็น และข้อเสนอแนะในการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย เสนอในรูปการบรรยาย

3.7 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Analysis) โดยใช้

3.7.1 ค่าสถิติร้อยละ (Percentage)

3.7.2 ค่าคะแนนเฉลี่ย (Means) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(Standard deviation)

3.7.3 ค่าสถิติไคร์ – สแควร์ (Chi – square)

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัย เรื่อง ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ได้กำหนดขั้นตอนการนำเสนอข้อมูลการวิเคราะห์ผล ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์สถานภาพส่วนบุคคล ของนักท่องเที่ยวที่มีต่อสภาพการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน เสนอผลการวิเคราะห์เป็นค่าความถี่ ร้อยละ

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน เสนอผลการวิเคราะห์เป็นค่าเฉลี่ย (\bar{X}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ปัจจัยที่ส่งผลต่อกำลังดึงดูดความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะในการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย เสนอในรูปความเรียง

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์สถานภาพส่วนบุคคล ของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาน อ่าเภอหนองกิน จังหวัดเลย

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของนักท่องเที่ยว จำแนกตามเพศ ของผู้ตอบแบบสอบถาม

เพศ	จำนวน(N)	ร้อยละ
ชาย	137	45.7
หญิง	163	54.3
รวม	300	100

จากตารางที่ 4.1 พนบว่า จากกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 300 คน ส่วนมากเป็นเพศชาย จำนวน 137 คน คิดเป็นร้อยละ 45.7 และเพศหญิง จำนวน 163 คน คิดเป็นร้อยละ 54.3

ตารางที่ 4.2 ข้อมูลเกี่ยวกับภูมิลำเนา ของผู้ตอบแบบสอบถาม

ภูมิลำเนา	จำนวน(N)	ร้อยละ
จังหวัดเลย	138	46.0
จังหวัดอื่นๆ	162	54.0
รวม	300	100

จากตารางที่ 4.2 พนบว่า จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 300 คน มากที่สุด คือ มีภูมิลำเนาต่างจังหวัด จำนวน 162 คน คิดเป็นร้อยละ 54.0 และจังหวัดเลย จำนวน 46 คน คิดเป็นร้อยละ 46.0

ตารางที่ 4.3 ข้อมูลเกี่ยวกับอายุ ของผู้ตอบแบบสอบถาม

อายุ	จำนวน(N)	ร้อยละ
15 - 20 ปี	51	17.0
21 - 30 ปี	65	21.7
31 - 40 ปี	102	34.0
41 ปีขึ้นไป	82	27.3
รวม	300	100

จากตารางที่ 4.3 พบว่า จากรากลุ่มตัวอย่างจำนวน 300 คน มากที่สุด คืออายุระหว่าง 31 - 40 ปี จำนวน 102 คน ร้อยละ 34.0 รองลงมา คือ อายุ 41 ปีขึ้นไป จำนวน 82 คน ร้อยละ 27.3 และน้อยที่สุด คือ อายุ 15 - 20 ปี จำนวน 51 คน ร้อยละ 17.0

ตารางที่ 4.4 ข้อมูลเกี่ยวกับระดับการศึกษา ของผู้ตอบแบบสอบถาม

ระดับการศึกษา	จำนวน(N)	ร้อยละ
ประถมศึกษา	72	24.0
มัธยมศึกษาตอนต้น	69	23.0
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช./อนุปริญญา	63	21.0
ปริญญาตรี	66	22.0
สูงกว่าปริญญาตรี	30	10.0
รวม	300	100

จากตารางที่ 4.4 พบว่า จากรากลุ่มตัวอย่างจำนวน 300 คน มากที่สุด คือ การศึกษา ระดับประถมศึกษา จำนวน 72 คน ร้อยละ 24.0 รองลงมา คือ ระดับมัธยมตอนต้น 69 คน ร้อยละ 23.0 และน้อยที่สุด คือ ระดับสูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 30 คน ร้อยละ 10.0

ตารางที่ 4.5 ข้อมูลเกี่ยวกับอาชีพของผู้ตอบแบบสอบถาม

อาชีพ	จำนวน (N)	ร้อยละ
เกษตรกรรม	52	17.3
นักเรียน / นักศึกษา	44	14.7
รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ	57	19.0
ประกอบธุรกิจส่วนตัว / ค้าขาย	69	23.0
รับจำนำ	32	10.7
อื่นๆ	46	15.3
รวม	300	100

จากตารางที่ 4.5 พบว่า จากรากลุ่มตัวอย่างจำนวน 300 คน มากที่สุด คือ อาชีพธุรกิจส่วนตัว / ค้าขาย จำนวน 69 คน ร้อยละ 23.0 รองลงมา คือ รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ จำนวน 57 คน ร้อยละ 19.0 และน้อยที่สุด คือ อาชีพรับจำนำ จำนวน 32 คน ร้อยละ 10.7

ตารางที่ 4.6 ข้อมูลเกี่ยวกับรายได้โดยเฉลี่ยต่อปีของผู้ตอบแบบสอบถาม

รายได้โดยเฉลี่ย	จำนวน (N)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 10,000 บาท	71	23.7
10,001-20,000 บาท	88	29.3
20,001 - 30,000 บาท	49	16.3
30,001-40,000 บาท	51	17.0
40,001 บาทขึ้นไป	41	13.7
รวม	300	100

จากตารางที่ 4.6 พบว่า จากการกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 300 คน มาตรฐานที่สุด คือ รายได้ระหว่าง 10,001-20,000 บาท ร้อยละ 29.3 รองลงมา คือ รายได้ต่ำกว่า 10,000 บาท จำนวน 71 คน ร้อยละ 23.7 และน้อยที่สุด คือ รายได้ระหว่าง 40,001 บาทขึ้นไป จำนวน 41 คน ร้อยละ 13.7

ตารางที่ 4.7 ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนครั้งที่มาเที่ยววนอุทยานพางานของผู้ตอบแบบสอบถามในช่วง พ.ศ. 2549 - 2551

จำนวนครั้งที่มาเที่ยว	จำนวน(N)	ร้อยละ(%)
ครั้งแรก	107	35.7
ครั้งที่ 2	103	34.3
ครั้งที่ 3	47	15.7
เกินกว่า 3 ครั้ง	43	14.3
รวม	300	100

จากตารางที่ 4.7 พบว่า จากการกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 300 คน มาตรฐานที่สุดคือมาเที่ยวเป็นครั้งแรก จำนวน 107 คน คิดเป็นร้อยละ 35.7 ครั้งที่ 2 จำนวน 103 คน คิดเป็นร้อยละ 34.3 และน้อยที่สุดคือ มาเที่ยวเกินกว่า 3 ครั้ง จำนวน 43 คน ร้อยละ 14.3

ตารางที่ 4.8 ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลให้เดินทางมาท่องเที่ยววนอุทยานของผู้ตอบแบบสอบถาม

จำนวนครั้งที่มาเที่ยว	จำนวน(N)	ร้อยละ
สนใจมาด้วยตนเอง	101	33.7
ผู้อื่นแนะนำให้มาท่องเที่ยว	127	42.3
เดินทางผ่านมาโดยบังเอิญและawareท่องเที่ยว	72	24.0
รวม	300	100

จากตารางที่ 4.8 พบว่า จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 300 คน มากที่สุดคือเดินทางมาเที่ยวจากผู้อื่นแนะนำ จำนวน 127 คน คิดเป็นร้อยละ 42.3 สนใจมาด้วยตนเอง จำนวน 101 คน ร้อยละ 33.7 และน้อยที่สุดคือ เดินทางผ่านมาและwareท่องเที่ยวมาเที่ยว จำนวน 72 คน ร้อยละ 24.0

4.2 ระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

ระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยพิจารณาเป็นภาพรวมและรายด้าน ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.9 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1. ด้านการสื่อสารเดินทางเดิน	4.03	0.75	มาก
2. ด้านสภาพแวดล้อมที่แฉะสะอาด	4.02	0.67	มาก
3. ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว	4.09	0.62	มาก
4. ด้านการบริการนักท่องเที่ยว	4.08	0.60	มาก
รวม	4.05	0.58	มาก

จากตารางที่ 4.9 พบว่า ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยภาพรวมมีความพึง

พอยื่นในระดับมากทุกด้าน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่าด้านที่มีความพึงพอใจมากที่สุด คือ ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว รองลงมา คือ ด้านการบริการนักท่องเที่ยว ด้านการสื่อสาร เส้นทางเดิน และด้านแผนที่และระบบทาง ตามลำดับ

ตารางที่ 4.10 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศของ องค์กรบริหารส่วนตัวบ้านปวนทุ อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการสื่อสาร เส้นทางเดิน

ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ด้านการสื่อสารเส้นทางเดิน	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1. ความสะดวกในการเดินทางมาบั้งวนอุทยานพางาม	4.05	0.90	มาก
2. วนอุทยานพางามมีชื่อเสียง เป็นที่รู้จัก	4.15	0.89	มาก
3. สถานที่พักระหว่างเดินเที่ยว สะดวก สะอาด และ ปลอดภัย	3.89	0.87	มาก
รวม	4.03	0.75	มาก

จากตารางที่ 4.10 พบว่า มีความระดับความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นราย ข้อแล้ว พบว่าข้อที่มีความพึงพอใจเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย มากที่สุด คือ วนอุทยานพางามมีชื่อเสียง เป็นที่รู้จัก รองลงมา คือ ความสะดวกในการเดินทางมาบั้งวนอุทยานพางาม และข้อที่อยู่ในอันดับ ต่ำสุด คือสถานที่พักระหว่างเดินเที่ยว สะดวก สะอาด และปลอดภัย

ตารางที่ 4.11 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านแผนที่และระยะทาง

ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ด้านแผนที่และระยะทาง	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	แปลผล
4. ความสะดวกในการเดินทางภายในวนอุทยานพางาน	4.09	0.85	มาก
5. ความปลอดภัยในการเดินทางภายในวนอุทยานพางานมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จัก	3.97	0.83	มาก
6. ข้อมูลท่องเที่ยวช่วยในการตัดสินใจของนักท่องเที่ยว	4.00	0.83	มาก
7. เส้นทางศึกษาธรรมชาติ	3.96	0.91	มาก
8. แผนที่ท่องเที่ยว	4.06	0.78	มาก
9. ป้ายสื่อความหมายบนเส้นทาง	4.09	0.79	มาก
รวม	4.02	0.67	มาก

จากตารางที่ 4.11 พบร่วงดับความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อแล้วพบว่าข้อที่มีความพึงพอใจเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย 3 ข้อแรก มากที่สุด คือ ข้อความสะดวกในการเดินทางภายในวนอุทยานพางาน และป้ายสื่อความหมายบนเส้นทาง รองลงมา ได้แก่ ข้อแผนที่ท่องเที่ยว ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด ได้แก่ ข้อ เส้นทางศึกษาทางธรรมชาติ

ตารางที่ 4.12 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนทุ อําเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว

ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว	ระดับความพึงพอใจ		
	\bar{X}	S.D.	แปลผล
10. สิ่งขึ้นๆ ที่มีความสะอาดและน่ามองมาก	4.07	0.83	มาก
11. วันอุทบานผางาม มีความสวยงามเป็นเอกลักษณ์	4.16	0.77	มาก
12. ระบบกำจัดขยะและน้ำเสีย	4.10	0.80	มาก
13. วันอุทบานผางาม มีความสะอาด	4.11	0.77	มาก
14. วันอุทบานผางาม มีความเงียบสงบเป็นธรรมชาติ	4.12	0.79	มาก
15. มีระบบอนามัยที่ดี	3.95	0.81	มาก
รวม	4.09	0.62	มาก

จากตารางที่ 4.12 พบร่วมดับความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อแล้วพบว่าข้อที่มีความพึงพอใจเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย 3 ข้อแรก มากที่สุด คือ ข้อ วันอุทบานผางาม มีความสวยงามเป็นเอกลักษณ์ รองลงมา คือ ข้อ วันอุทบานผางาม มีความเงียบสงบเป็นธรรมชาติ และข้อที่อยู่ในอันดับต่อมา คือ ข้อระบบอนามัยที่ดี

ตารางที่ 4.13 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว

ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว	ระดับความพึงพอใจ		
	X	S.D.	แปลผล
16. การจัดการท่องเที่ยวภายในอุทยานมีลักษณะเพื่อรักษาสภาพเดิม	4.21	0.81	มาก
17. ดูแลให้บริการแก่นักท่องเที่ยวอย่างเป็นมาตรฐานและให้บริการอย่างเท่าเทียมกัน	3.95	0.80	มาก
18. วนอุทยานพางามมีแหล่งท่องเที่ยวให้เลือกหลายรูปแบบ	3.95	0.81	มาก
19. วนอุทยานพางามมีสิ่งอำนวยความสะดวกในการเดินทางภายในอุทยาน	4.06	0.82	มาก
20. ชุดรับแขกเหตุฉุกเฉิน หรือติดต่อสื่อสารสำหรับบริการนักท่องเที่ยว	3.92	0.81	มาก
21. ร้านบริการอาหาร- เครื่องดื่ม สะอาด ถูกสุขลักษณะ	4.04	0.79	มาก
22. ผู้นำเที่ยวรู้จักพื้นที่ มีความรู้เกี่ยวกับธรรมชาติ สามารถอธิบายเรื่องราวในท้องถิ่น และภูมิปัญญาท้องถิ่น	4.20	0.84	มาก
23. วนอุทยานมีความปลอดภัย	4.17	0.80	มาก
24. การติดต่อสื่อสารสำหรับบริการนักท่องเที่ยว	4.18	0.78	มาก
รวม	4.08	0.60	มาก

จากตารางที่ 4.13 พนวณระดับความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อแล้วพบว่าข้อที่มีความพึงพอใจเรียงตามลำดับค่าเฉลี่ย 3 ข้อแรก มากที่สุด คือ ข้อการจัดการท่องเที่ยวภายในอุทยานมีลักษณะเพื่อรักษาสภาพเดิม รองลงมา คือ ข้อผู้นำเที่ยวรู้จักพื้นที่ มีความรู้เกี่ยวกับธรรมชาติ สามารถอธิบายเรื่องราวในท้องถิ่น และภูมิปัญญาท้องถิ่น และข้อที่อยู่ในอันดับต่ำสุด คือ ข้อชุดรับแขกเหตุฉุกเฉิน หรือติดต่อสื่อสารสำหรับบริการนักท่องเที่ยว

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ปัจจัยที่ส่งผลต่อกำลังพึงพาใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย

ผลการทดสอบสมมติฐาน

จากสมมติฐานที่ผู้วิจัยได้ตั้งไว้ว่า เพศ มีความสัมพันธ์ต่อกำลังพึงพาใจของนักท่องเที่ยว ต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบล ปวนพู อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ปัจจัยที่ส่งผลต่อกำลังพึงพาใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ใช้สถิติไคสแควร์ (Chi-square) ผลการวิเคราะห์นำเสนอตามตัวแปรที่ศึกษาดังตารางต่อไปนี้

ก. เพศ

ตารางที่ 4.14 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพาใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย

เพศ	จำนวนและค่าร้อยละ	ระดับความพึงพาใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ชาย	137 (45.7)	23 (16.8)	85 (62.0)	29 (21.2)	5.416	.067
หญิง	163 (54.3)	23 (14.1)	120 (73.6)	20 (12.3)		
รวม	300 (100)	46 (15.3)	205 (68.3)	49 (16.3)		

จากตารางที่ 4.14 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพาใจสูงพบในเพศชาย ร้อยละ 21.2 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพาใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.15 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพาใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการซื้อสารเส้นทางเดิน

เพศ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ชาย	137 (45.7)	28 (20.4)	76 (55.5)	33 (21.4)	1.359	.507
	หญิง 163 (54.3)	32 (19.6)	100 (61.3)	31 (19.0)		
รวม	300 (100)	60 (20.0)	176 (58.7)	64 (21.3)		

จากตารางที่ 4.15 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในเพศหญิง ร้อยละ 21.4 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.16 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมที่ 대해서ะย

เพศ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ชาย	137 (45.7)	24 (17.5)	81 (59.1)	32 (23.4)	4.003	.135
	หญิง 163 (54.3)	23 (14.1)	114 (69.9)	26 (16.0)		
รวม	300 (100)	47 (15.7)	195 (65.0)	58 (19.3)		

จากตารางที่ 4.16 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในเพศชาย ร้อยละ 23.4 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.17 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนต่านลปวณพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว

เพศ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ชาย	137 (45.7)	26 (19.0)	83 (60.6)	28 (24.0)	2.999	.223
หญิง	163 (54.3)	22 (13.5)	114 (69.9)	27 (16.6)		
รวม	300 (100)	48 (16.0)	197 (65.7)	55 (18.3)		

จากตารางที่ 4.17 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในเพศชาย ร้อยละ 24.0 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ



ตารางที่ 4.18 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว

เพศ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ชาย	137 (45.7)	29 (21.2)	79 (57.7)	29 (21.2)	7.072*	.029
	163 (54.3)	30 (18.4)	118 (70.6)	18 (11.0)		
รวม	300 (100)	59 (19.7)	197 (64.7)	47 (15.7)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.18 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในเพศชาย ร้อยละ 21.2 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเพศ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

๔. อายุ

จากสมมติฐานที่ผู้วิจัยตั้งไว้ว่า อายุ มีความสัมพันธ์ต่อกลไนฟ์เพื่อประโยชน์ของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ผลการทดสอบสมมติฐาน นำเสนอดังตารางด้านไปนี้

ตารางที่ 4.19 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

อายุ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
15 – 20 ปี	51 (17.0)	8 (15.7)	35 (68.6)	8 (15.7)	13.960*	.030
21 – 30 ปี	65 (21.7)	14 (21.5)	44 (67.7)	7 (10.8)		
31 – 40 ปี	102 (34.0)	15 (14.7)	76 (74.5)	11 (10.8)		
41 ปีขึ้นไป	82 (27.3)	9 (11.0)	50 (61.0)	23 (28.0)		
รวม	300 (100)	46 (15.3)	205 (68.3)	49 (16.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.19 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป ร้อยละ 28.0 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.20 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการซื้อสารเส้นทางเดิน

อายุ	จำนวนและ ร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
15 – 20 ปี	51 (17.0)	10 (19.6)	34 (66.7)	7 (13.7)	7.437	.282
21 – 30 ปี	65 (21.7)	17 (26.2)	35 (53.8)	13 (20.0)		
31 – 40 ปี	102 (34.0)	16 (15.7)	65 (63.7)	21 (20.6)		
41 ปีขึ้นไป	82 (27.3)	17 (20.7)	42 (51.2)	23 (28.0)		
รวม	300 (100)	60 (20.0)	176 (58.7)	64 (21.3)		

จากตารางที่ 4.20 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป ร้อยละ 28.0 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.21 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการ
ท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย
ด้านสภาพแวดล้อมที่แฉะยะทาง**

อายุ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
15 – 20 ปี	51 (17.0)	9 (17.6)	34 (66.7)	8 (15.7)	8.311	.216
21 – 30 ปี	65 (21.7)	14 (21.5)	43 (66.2)	8 (12.3)		
31 – 40 ปี	102 (34.0)	15 (14.7)	65 (66.7)	19 (18.6)		
41 ปีขึ้นไป	82 (27.3)	9 (11.0)	50 (61.0)	23 (28.0)		
รวม	300 (100)	47 (15.7)	195 (65.0)	58 (19.3)		

จากตารางที่ 4.21 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป ร้อยละ 28.0 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.22 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการ
ท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่ามหาหนองหิน จังหวัดเลย
ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว**

อายุ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
15 – 20 ปี	51 (17.0)	8 (15.7)	34 (66.7)	9 (17.6)	20.431*	.002
21 – 30 ปี	65 (21.7)	12 (18.5)	45 (69.2)	8 (12.3)		
31 – 40 ปี	102 (34.0)	17 (16.7)	75 (7.35)	10 (9.8)		
41 ปีขึ้นไป	82 (27.3)	11 (13.4)	43 (52.4)	28 (34.1)		
รวม	300 (100)	48 (16.0)	197 (65.7)	55 (18.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.22 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป ร้อยละ 34.1 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.23 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการ
ท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย
ด้านการบริการนักท่องเที่ยว**

อายุ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
15 – 20 ปี	51 (17.0)	9 (17.6)	36 (70.6)	6 (11.8)	14.655*	.023
21 – 30 ปี	65 (21.7)	17 (26.2)	39 (60.0)	9 (13.8)		
31 – 40 ปี	102 (34.0)	36 (25.5)	34 (62.7)	12 (11.8)		
41 ปีขึ้นไป	82 (27.3)	7 (8.5)	55 (67.1)	20 (24.4)		
รวม	300 (100)	59 (19.7)	194 (64.7)	47 (15.7)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.23 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่มีอายุ 41 ปีขึ้นไป ร้อยละ 24.4 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอายุ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ค. อาชีพ

จากสมมติฐานที่ผู้วิจัยตั้งไว้ว่า อาชีพ มีความสัมพันธ์ต่อกลุ่มพื้นที่ทางของนักท่องเที่ยว ต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วน ตำบล ปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ผลการทดสอบสมมติฐาน นำเสนอต่อตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.24 ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

อาชีพ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
เกษตรกรรม	52 (17.3)	12 (23.1)	35 (67.3)	5 (9.6)	23.399*	.009
นักเรียน/นักศึกษา	44 (14.7)	7 (15.9)	29 (65.9)	8 (18.2)		
รับราชการ	57 (19.0)	3 (5.3)	47 (82.5)	7 (12.3)		
ธุรกิจส่วนตัว	69 (23.0)	13 (18.8)	49 (71.0)	7 (10.1)		
รับจำนำ	32 (10.7)	4 (12.5)	16 (50.0)	12 (37.5)		
อื่นๆ	46 (15.3)	7 (15.2)	29 (63.0)	10 (21.7)		
รวม	300 (100)	59 (15.3)	194 (68.3)	47 (16.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการที่ 4.24 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีอาชีพรับจำนำ ร้อยละ 37.5 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.25 ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ
การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่ามหาหนองหิน จังหวัด
เลย ด้านการดื่มอาหาร清淡ทางเดิน**

อาชีพ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
เกษตรกรรม	52 (17.3)	13 (25.0)	33 (63.5)	6 (11.5)	23.537*	.009
นักเรียน/นักศึกษา	44 (14.7)	7 (15.9)	25 (56.8)	12 (27.3)		
รับราชการ	57 (19.0)	6 (10.5)	40 (70.2)	11 (19.3)		
ธุรกิจส่วนตัว	69 (23.0)	15 (21.7)	46 (66.7)	8 (11.6)		
รับจำนำ	32 (10.7)	8 (25.0)	13 (40.6)	11 (34.4)		
อื่นๆ	46 (15.3)	11 (23.9)	19 (41.3)	16 (34.8)		
รวม	300 (100)	60 (20.0)	176 (58.7)	64 (21.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.25 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีอาชีพอื่นๆ ร้อยละ 34.8 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.26 ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ
การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัด
เลย ด้านสภาพแวดล้อมและระยะเวลา**

อาชีพ	จำนวนและ ร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
เกษตรกรรม	52 (17.3)	10 (19.2)	35 (67.3)	7 (13.5)	27.101*	.003
นักเรียน/นักศึกษา	44 (14.7)	11 (25.0)	24 (54.5)	9 (20.5)		
รับราชการ	57 (19.0)	6 (10.5)	41 (71.9)	10 (17.5)		
ธุรกิจส่วนตัว	69 (23.0)	5 (7.2)	56 (81.2)	8 (11.6)		
รับจำนำ	32 (10.7)	4 (12.5)	15 (46.9)	13 (40.6)		
อื่นๆ	46 (15.3)	11 (23.9)	24 (52.2)	11 (23.9)		
รวม	300 (100)	47 (15.7)	195 (65.0)	58 (19.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.26 พนวณว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่มีอาชีพรับจำนำ
ร้อยละ 40.6 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มี
ต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พนวณว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.27 ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ
การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัด
เลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว**

อาชีพ	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
เกษตรกรรม	52 (17.3)	16 (30.8)	33 (63.5)	3 (5.8)	28.848*	.001
นักเรียน/นักศึกษา	44 (14.7)	6 (13.6)	28 (63.6)	10 (22.7)		
รับราชการ	57 (19.0)	4 (7.0)	47 (82.5)	6 (10.5)		
ธุรกิจส่วนตัว	69 (23.0)	9 (13.0)	46 (66.7)	14 (20.3)		
รับจำนำ	32 (10.7)	4 (12.5)	16 (50.0)	12 (37.5)		
อื่นๆ	46 (15.3)	9 (19.6)	27 (58.7)	10 (21.7)		
รวม	300 (100)	48 (16.0)	197 (65.7)	55 (18.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.27 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีรับจำนำ ร้อย
ละ 37.5 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อ¹
การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อ่อนย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.28 ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ
การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัด
เลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว**

อาชีพ	จำนวนและ ร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
เกษตรกรรม	52 (17.3)	13 (25.0)	33 (63.5)	6 (11.5)	23.003*	.011
นักเรียน/นักศึกษา	44 (14.7)	7 (15.9)	28 (63.6)	9 (20.5)		
รับราชการ	57 (19.0)	5 (8.8)	45 (78.9)	7 (12.3)		
ธุรกิจส่วนตัว	69 (23.0)	21 (30.4)	42 (60.9)	6 (8.7)		
รับจำนำ	32 (10.7)	5 (15.6)	16 (50.0)	11 (34.4)		
อื่นๆ	46 (15.3)	8 (17.4)	30 (65.2)	8 (17.4)		
รวม	300 (100)	59 (19.7)	194 (64.7)	47 (15.7)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.28 พนวณ นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีอาชีพรับจำนำ
ร้อยละ 34.4 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพ กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มี
ต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พนวณ ว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

4. ระดับการศึกษา

จากสมมติฐานที่ผู้วิจัยตั้งไว้ว่า ระดับการศึกษา มีความสัมพันธ์ต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าาเภอหนองหิน จังหวัดเลย ผลการทดสอบสมมติฐาน นำเสนอดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.29 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าาเภอหนองหิน จังหวัดเลย

ระดับการศึกษา	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ประถมศึกษา	72 (24.0)	14 (19.4)	44 (61.1)	14 (19.4)	10.957	.204
ม.ต้น	69 (23.0)	11 (15.9)	49 (71.0)	9 (13.0)		
ม.ปลาย /ปวช.	63 (21.0)	3 (4.8)	52 (82.5)	8 (12.7)		
ปริญญาตรี	66 (22.0)	12 (18.2)	42 (63.6)	12 (18.2)		
สูงกว่าปริญญาตรี	30 (10.0)	6 (20.0)	18 (60.0)	6 (20.0)		
รวม	300 (100)	46 (15.3)	205 (68.3)	49 (16.3)		

จากตารางที่ 4.29 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 20.0 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.30 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนทุ อําเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการสื่อสารเ聲ทางเดิน

ระดับการศึกษา	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ประถมศึกษา	72 (24.0)	17 (23.6)	42 (58.3)	13 (18.1)	11.718	.164
ม.ต้น	69 (23.0)	14 (20.3)	37 (53.6)	18 (26.1)		
ม.ปลาย /ปวช.	63 (21.0)	6 (9.5)	44 (69.8)	13 (20.6)		
ปริญญาตรี	66 (22.0)	17 (25.8)	39 (59.1)	10 (15.2)		
สูงกว่าปริญญาตรี	30 (10.0)	6 (20.0)	14 (46.7)	10 (33.3)		
รวม	300 (100)	60 (20.0)	176 (58.7)	64 (21.3)		

จากตารางที่ 4.30 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 33.3 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.31 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการ
จัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อําเภอหนองหิน
จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมที่แหล่งท่องเที่ยว**

ระดับการศึกษา	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ประถมศึกษา	72 (24.0)	7 (9.7)	50 (69.4)	15 (20.8)	14.237	.076
ม.ต้น	69 (23.0)	16 (23.2)	39 (56.6)	14 (20.3)		
ม.ปลาย /ปวช.	63 (21.0)	5 (7.9)	48 (76.2)	10 (15.9)		
ปริญญาตรี	66 (22.0)	11 (16.7)	44 (66.7)	11 (16.7)		
สูงกว่าปริญญาตรี	30 (10.0)	8 (26.7)	14 (46.7)	8 (26.7)		
รวม	300 (100)	47 (15.7)	195 (65.0)	58 (19.3)		

จากตารางที่ 4.31 พบร่วมกันว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่ดำเนินการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 26.7 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบร่วมกันว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่นัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.32 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลป่าวนหุ อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว

ระดับการศึกษา	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ประถมศึกษา	72 (24.0)	14 (19.4)	43 (59.7)	15 (20.8)	11.718	.164
ม.ต้น	69 (23.0)	15 (21.7)	44 (63.8)	10 (14.5)		
ม.ปลาย /ปวช.	63 (21.0)	4 (6.3)	51 (81.0)	8 (12.7)		
ปริญญาตรี	66 (22.0)	11 (16.7)	40 (60.6)	15 (22.7)		
สูงกว่าปริญญาตรี	30 (10.0)	4 (13.3)	19 (63.3)	7 (23.3)		
รวม	300 (100)	48 (16.0)	197 (65.7)	55 (18.3)		

จากตารางที่ 4.32 พนวณว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 23.3 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พนวณว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.33 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการ
จัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอหนองหิน
จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว**

ระดับการศึกษา	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ประถมศึกษา	72 (24.0)	17 (23.6)	40 (55.6)	15 (20.8)	17.982*	.021
ม.ต้น	69 (23.0)	14 (20.3)	46 (66.7)	9 (13.0)		
ม.ปลาย /ปวช.	63 (21.0)	5 (7.9)	53 (84.1)	5 (7.9)		
ปริญญาตรี	66 (22.0)	16 (24.2)	40 (60.6)	10 (15.2)		
สูงกว่าปริญญาตรี	30 (10.0)	7 (23.3)	15 (50.0)	8 (26.7)		
รวม	300 (100)	59 (19.7)	194 (64.7)	47 (15.7)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.33 พนบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่สำเร็จ
การศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 26.7 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างระดับ
การศึกษา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พนบว่า มี
ความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

จ. รายได้ต่อปี

จากสมมติฐานที่ผู้วิจัยตั้งไว้ว่า รายได้ต่อปี มีความสัมพันธ์ต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบล ปวนพู อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย ผลการทดสอบสมมติฐาน นำเสนอดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.34 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย

รายได้ต่อปี	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	71 (23.7)	8 (11.3)	55 (77.5)	8 (11.3)	10.001	.265
10,001 – 20,000	88 (29.3)	16 (18.2)	57 (64.8)	15 (17.0)		
20,001 – 30,000	49 (16.3)	6 (12.0)	37 (75.5)	6 (12.0)		
30,001 – 40,000	51 (17.0)	8 (15.7)	29 (56.9)	14 (27.5)		
40,001 บาทขึ้นไป	41 (13.7)	8 (19.5)	27 (65.9)	6 (14.6)		
รวม	300 (100)	46 (15.3)	205 (68.3)	49 (16.3)		

จากตารางที่ 4.34 พบร่วมกับ นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่รายได้ระหว่าง 30,001 - 40,000 บาท ร้อยละ 27.5 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบร่วมกับ มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.35 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลป่าวนใหญ่ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการสื่อสารเชิงทางเดิน

รายได้ต่อปี	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	71 (23.7)	12 (16.9)	49 (69.0)	10 (14.1)	8.212	.413
10,001 – 20,000	88 (29.3)	20 (22.7)	43 (48.9)	25 (28.4)		
20,001 – 30,000	49 (16.3)	10 (20.4)	31 (63.3)	8 (16.3)		
30,001 – 40,000	51 (17.0)	10 (19.6)	30 (58.8)	11 (21.6)		
40,001 บาทขึ้นไป	41 (13.7)	8 (19.5)	23 (56.1)	10 (24.4)		
รวม	300 (100)	60 (20.0)	176 (58.7)	64 (21.3)		

จากตารางที่ 4.35 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่รายได้ระหว่าง 10,001 – 20,000 บาท ร้อยละ 28.4 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.36 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลป่าวนหู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมที่และระยะทาง

รายได้ต่อปี	จำนวนและค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	71 (23.7)	9 (12.7)	52 (73.2)	10 (14.1)	6.667	.573
10,001 – 20,000	88 (29.3)	13 (14.8)	55 (62.5)	20 (22.7)		
20,001 – 30,000	49 (16.3)	10 (20.4)	33 (67.3)	6 (12.2)		
30,001 – 40,000	51 (17.0)	9 (17.6)	29 (56.9)	13 (25.5)		
40,001 บาทขึ้นไป	41 (13.7)	6 (14.6)	26 (63.4)	9 (22.0)		
รวม	300 (100)	47 (15.7)	185 (65.0)	58 (19.3)		

จากตารางที่ 4.36 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่มีรายได้ระหว่าง 30,001 - 40,000 บาท ร้อยละ 25.5 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.37 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลป่าวนใหญ่ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว

รายได้ต่อปี	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	71 (23.7)	10 (14.1)	49 (69.0)	12 (16.9)	20.711*	.008
10,001 – 20,000	88 (29.3)	20 (22.7)	54 (61.4)	14 (15.9)		
20,001 – 30,000	49 (16.3)	3 (6.1)	42 (85.7)	4 (8.2)		
30,001 – 40,000	51 (17.0)	9 (17.6)	25 (49.0)	17 (33.3)		
40,001 บาทขึ้นไป	41 (13.7)	6 (14.6)	27 (65.9)	8 (19.5)		
รวม	300 (100)	48 (16.0)	197 (65.7)	55 (18.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.37 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่มีรายได้ระหว่าง 30,001 - 40,000 บาท ร้อยละ 33.3 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.38 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว

รายได้ต่อปี	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	71 (23.7)	11 (15.5)	52 (73.2)	8 (11.3)	9.932	.270
10,001 – 20,000	88 (29.3)	21 (23.9)	53 (60.2)	14 (15.9)		
20,001 – 30,000	49 (16.3)	10 (20.4)	33 (67.3)	6 (12.2)		
30,001 – 40,000	51 (17.0)	6 (11.8)	32 (62.7)	13 (25.5)		
40,001 บาทขึ้นไป	41 (13.7)	11 (26.8)	24 (58.5)	6 (14.6)		
รวม	300 (100)	59 (19.7)	194 (64.7)	47 (15.7)		

จากตารางที่ 4.38 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่มีรายได้ระหว่าง 30,001 – 40,000 บาท ร้อยละ 25.5 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ต่อปี กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

๓. ภูมิลำเนา

จากสมมติฐานที่ผู้วิจัยตั้งไว้ว่า ภูมิลำเนา มีความสัมพันธ์ต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ผลการทดสอบสมมติฐาน นำเสนอดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.39 ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

ภูมิลำเนา	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
จังหวัดเลย	138 (46.0)	23 (16.7)	86 (62.3)	29 (21.0)	5.078	.079
จังหวัดอื่นๆ	162 (54.0)	23 (14.2)	119 (73.5)	20 (12.3)		
รวม	300 (100)	46 (15.3)	205 (68.3)	49 (16.3)		

จากตารางที่ 4.39 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดเลย ร้อยละ 21.0 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.40 ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการสื่อสารและการเดินทาง

ภูมิลำเนา	จำนวนและค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
จังหวัดเลย	138 (46.0)	27 (19.6)	77 (55.8)	34 (24.6)	1.691	.429
จังหวัดอื่นๆ	162 (54.0)	33 (20.4)	99 (61.1)	30 (18.5)		
รวม	300 (100)	60 (20.0)	176 (58.7)	64 (21.3)		

จากตารางที่ 4.40 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่มีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดเลย ร้อยละ 24.6 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.41 ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อ่าเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมทาง

ภูมิลำเนา	จำนวนและค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
จังหวัดเลย	138 (46.0)	24 (17.4)	80 (58.0)	34 (24.6)	6.147*	.046
จังหวัดอื่นๆ	162 (54.0)	23 (14.2)	115 (71.0)	24 (14.8)		
รวม	300 (100)	47 (15.7)	195 (65.0)	58 (19.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.41 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดเลย ร้อยละ 24.6 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.42 ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนทุ อําเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว

ภูมิลำเนา	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
จังหวัดเลย	138 (46.0)	27 (19.6)	83 (60.1)	28 (20.3)	3.750	.153
จังหวัดอื่นๆ	162 (54.0)	21 (13.0)	114 (70.4)	27 (16.7)		
รวม	300 (100)	48 (16.0)	197 (65.7)	55 (18.3)		

จากตารางที่ 4.42 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดเลย ร้อยละ 20.3 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.43 ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว

ภูมิลำเนา	จำนวนและค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
จังหวัดเลย	138 (46.0)	29 (21.0)	82 (59.4)	27 (19.6)	3.803	.149
	162 (54.0)	30 (18.5)	112 (69.1)	20 (12.3)		
รวม	300 (100)	59 (19.7)	194 (64.7)	47 (15.7)		

จากตารางที่ 4.43 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่มีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดเลย ร้อยละ 19.6 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิลำเนา กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อ่อนย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ



ช. จำนวนครั้งที่มาเที่ยว

จากสมมติฐานที่ผู้วิจัยตั้งไว้ว่า จำนวนครั้งที่มาเที่ยว มีความสัมพันธ์ต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบล ปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ผลการทดสอบสมมติฐาน นำเสนอดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.44 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่นี่ ต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

จำนวนครั้งที่มา เที่ยว	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ครั้งแรก	107 (35.7)	15 (14.0)	77 (72.0)	15 (14.0)	5.935	.430
ครั้งที่ 2	103 (34.3)	19 (18.4)	67 (65.0)	17 (16.5)		
ครั้งที่ 3	47 (15.7)	5 (10.6)	36 (76.6)	6 (12.8)		
มากกว่า 3 ครั้ง	43 (14.3)	7 (16.3)	25 (58.1)	11 (25.6)		
รวม	300 (100)	46 (15.3)	205 (68.3)	49 (16.3)		

จากตารางที่ 4.44 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบรูปแบบในผู้ที่เดินทางมาเที่ยวมากกว่า 3 ครั้ง ร้อยละ 25.6 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับ ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.45 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มี
ต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรนิเวศฯ ส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอ
หนองหิน จังหวัดเลย ด้านการสื่อสารและการเดินทาง**

จำนวนครั้งที่มา เที่ยว	จำนวนแยก ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ครั้งแรก	107 (35.7)	20 (18.7)	69 (64.5)	18 (16.8)	4.007	.676
ครั้งที่ 2	103 (34.3)	22 (21.4)	54 (52.4)	27 (26.2)		
ครั้งที่ 3	47 (15.7)	9 (19.1)	29 (61.7)	9 (19.1)		
มากกว่า 3 ครั้ง	43 (14.3)	9 (20.9)	24 (55.8)	10 (23.3)		
รวม	300 (100)	60 (20.0)	176 (58.7)	64 (21.3)		

จากตารางที่ 4.45 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงบนในผู้ที่เดินทางมา
เที่ยวครั้งที่ 2 ร้อยละ 26.2 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับความ
พึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มี
นัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.46 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มี
ต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอ
หนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมที่และระยะทาง**

จำนวนครั้งที่มา เที่ยว	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ครั้งแรก	107 (35.7)	14 (13.1)	73 (68.2)	20 (18.7)	2.463	.873
ครั้งที่ 2	103 (34.3)	16 (15.5)	66 (64.1)	21 (20.4)		
ครั้งที่ 3	47 (15.7)	9 (19.1)	31 (66.0)	7 (14.9)		
มากกว่า 3 ครั้ง	43 (14.3)	8 (18.6)	25 (58.1)	10 (23.3)		
รวม	300 (100)	47 (15.7)	195 (65.0)	58 (19.3)		

จากตารางที่ 4.46 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่เดินทางมา
เที่ยวนานกว่า 3 ครั้ง ร้อยละ 23.3 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับ
ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่าง
ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.47 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มี
ต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนทุ อำเภอ
หนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว**

จำนวนครั้งที่มา เที่ยว	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ครั้งแรก	107 (35.7)	16 (15.0)	71 (66.4)	20 (18.7)	14.341*	.026
ครั้งที่ 2	103 (34.3)	21 (20.4)	64 (62.1)	18 (17.5)		
ครั้งที่ 3	47 (15.7)	3 (18.6)	40 (51.2)	4 (8.5)		
มากกว่า 3 ครั้ง	43 (14.3)	8 (18.6)	22 (51.2)	13 (30.2)		
รวม	300 (100)	48 (16.0)	197 (65.7)	55 (18.3)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.47 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่เดินทางมาเที่ยวมากกว่า 3 ครั้ง ร้อยละ 30.2 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยวกับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.48 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลป่วนทุ่ย อำเภอหอนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว

จำนวนครั้งที่มา เที่ยว	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
ครั้งแรก	107 (35.7)	20 (18.7)	74 (69.2)	13 (12.1)	7.572	.271
ครั้งที่ 2	103 (34.3)	24 (23.3)	63 (61.2)	16 (15.5)		
ครั้งที่ 3	47 (15.7)	9 (19.1)	32 (68.1)	6 (12.8)		
มากกว่า 3 ครั้ง	43 (14.3)	6 (14.0)	25 (58.1)	12 (27.9)		
รวม	300 (100)	59 (19.7)	194 (64.7)	47 (15.7)		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.48 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่เดินทางมาเที่ยวมากกว่า 3 ครั้ง ร้อยละ 27.9 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนครั้งที่มาเที่ยว กับ ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

๔. เหตุที่เดินทางมาเที่ยว

จากสมมติฐานที่ผู้วิจัยตั้งไว้ว่า เหตุที่เดินทางมาเที่ยว มีความสัมพันธ์ต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ผลการทดสอบสมมติฐาน นำเสนอดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.49 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

เหตุที่เดินทางมาเที่ยว	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
มาด้วยตนเอง	101 (33.7)	17 (16.8)	64 (63.4)	20 (19.8)	2.264	.687
ผู้อื่นแนะนำ	127 (42.3)	19 (15.0)	91 (71.7)	17 (13.4)		
เดินทางผ่าน	72 (24.0)	19 (13.9)	50 (69.4)	12 (16.7)		
รวม	300 (100)	46 (15.3)	205 (68.3)	49 (16.3)		

จากตารางที่ 4.49 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่สนใจมาเที่ยวด้วยตนเอง ร้อยละ 19.8 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.50 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มี
ต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอ
หนองหิน จังหวัดเลย ด้านการซื่อสารสื่อทางเดิน**

เหตุที่เดินทางมา เที่ยว	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
มาด้วยตนเอง	101 (33.7)	21 (20.8)	56 (55.4)	24 (23.8)	1.117	.892
	ผู้อื่นแนะนำ	127 (42.3)	26 (20.5)	77 (60.6)		
	เดินทางผ่าน	72 (24.0)	13 (18.1)	43 (59.7)		
รวม	300 (100)	60 (20.0)	176 (58.7)	64 (21.3)		

จากตารางที่ 4.50 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่สนใจมาเที่ยว
ด้วยตนเอง ร้อยละ 23.8 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึง
พอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มี
นัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.51 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอห่นองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมและระยะเวลา

เหตุที่เดินทางมา เที่ยว	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
มาด้วยตนเอง	101 (33.7)	18 (17.8)	58 (57.4)	25 (24.8)	4.148	.386
ผู้อื่นแนะนำ	127 (42.3)	19 (15.0)	87 (68.5)	21 (16.5)		
เดินทางผ่าน	72 (24.0)	10 (13.9)	50 (69.4)	12 (16.7)		
รวม	300 (100)	47 (15.7)	195 (65.0)	58 (19.3)		

จากตารางที่ 4.51 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่สนใจเดินทางด้วยตนเอง ร้อยละ 24.8 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตารางที่ 4.52 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มี
ต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอ
หนองหิน จังหวัดเลย ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว**

เหตุที่เดินทางมา เที่ยว	จำนวนและ ค่าร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
มาด้วยตนเอง	101 (33.7)	20 (19.8)	60 (59.4)	21 (20.8)	3.530	.473
	ผู้อื่นแนะนำ	20 (42.3)	86 (15.7)	21 (67.7)		
	เดินทางผ่าน	8 (24.0)	51 (11.1)	13 (70.8)		
รวม	300 (100)	48 (16.0)	197 (65.7)	55 (18.3)		

จากตารางที่ 4.52 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงในผู้ที่สนใจมาเที่ยว
ด้วยตนเอง ร้อยละ 20.8 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึง
พอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่นี
นัยสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ 4.53 ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อ่าเภอ หนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว

เหตุที่เดินทางมา เที่ยว	จำนวนและ ร้อยละ	ระดับความพึงพอใจ			χ^2	Sig.
		น้อย	ปานกลาง	สูง		
มาด้วยตนเอง	101 (33.7)	22 (21.8)	29 (58.4)	20 (19.8)	3.934	.415
	ผู้อื่นแนะนำ	127 (42.3)	23 (18.1)	89 (70.1)		
	เดินทางค่าน	72 (24.0)	14 (19.4)	46 (63.9)		
รวม	300 (100)	59 (19.7)	194 (64.7)	47 (15.7)		

จากตารางที่ 4.53 พบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่มีความพึงพอใจสูงพบในผู้ที่สนใจมาเที่ยวด้วยตนเอง ร้อยละ 19.8 และเมื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุที่เดินทางมาเที่ยว กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ พบว่า มีความสัมพันธ์อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

**ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ของ
องค์การบริหารส่วนตำบลป่าวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย**

**ตารางที่ 4.54 ข้อเสนอแนะของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์การ
บริหารส่วนตำบลป่าวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย**

ลำดับที่	ข้อเสนอแนะ	ความอี
1	ด้านการสื่อสารสัมภาษณ์เดิน <ul style="list-style-type: none"> - นักท่องเที่ยวได้เสนอแนะวิธี พอสรุปได้ดังนี้ ป้ายบอกเส้นทางจากปากซอยเข้ามาในอุทยานพางามไม่เด่นชัด ถนนทางเข้าไม่สะอาดผิวน้ำท่วมขรุขระ 	50
2	ด้านแผนที่และระยะทาง <ul style="list-style-type: none"> - กรณีเอกสารแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวภายในอุทยาน ในบางจุดเสียงควรจัดเจ้าหน้าที่คอยดูแล เช่นบริเวณบันไดทางขึ้นที่ต่างๆ ควรเพิ่มป้ายบอกเส้นทางเดินภายใน เพิ่มการประชาสัมพันธ์เส้นทางเดินภายในอุทยาน กรณีป้ายจราจรเดือนก่อนถึงบริเวณร้านค้า 	45
3	ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว <ul style="list-style-type: none"> - สิ่งปลูกสร้างมากเกินไป และไม่กลมกลืนกับธรรมชาติ บริเวณที่ว่างควรปลูกต้นไม้ และดอกไม้ประเภทเตาวลัย พืชสมุนไพร ผักพื้นเมืองเพิ่ม ขยายมีมากทำให้เสียบรรยากาศในการท่องเที่ยวซึ่งเป็นส่วนที่มาจากการนักท่องเที่ยวที่เข้าไปท่องเที่ยว และการกำกัดขยายของหน่วยงานที่คุ้มครองอุทยาน ระบบนิเวศน์ภายในยังคงความสมบูรณ์และไม่กรณีพันธุ์ไม้จากภายนอกมากว่างหาดที่บริเวณร้านค้า 	40

ตารางที่ 4.54 (ต่อ)

ลำดับที่	ข้อเสนอแนะ	ความคิดเห็น
4	<p>ค้านการบริการนักท่องเที่ยว</p> <ul style="list-style-type: none"> - ควรเพิ่มจุดรับแจ้งเหตุฉุกเฉินและการแนะนำแก่นักท่องเที่ยว ก่อนเข้าสู่ภายในอุทยาน เนื่องจากนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้าวน อุทยานเป็นนักท่องเที่ยวที่เดินทางมากจากต่างจังหวัดและห่างไกล ซึ่งมีบางส่วนที่ยังไม่ได้ศึกษาเส้นทางเดินมาล่วงหน้า และผู้นำ เที่ยวควรเป็นผู้ที่สามารถแนะนำแก่นักท่องเที่ยวได้ดีในทุกส่วน ของวนอุทยานรวมถึงความรู้เกี่ยวกับท้องถิ่น จากการเสนอแนะ ของนักท่องเที่ยวพบว่าผู้นำเที่ยวสามารถนำเที่ยวได้แต่ไม่สามารถ ให้รายละเอียดเกี่ยวกับวนอุทยานและท้องถิ่นได้ การบริการใน ส่วนของร้านค้าไม่เป็นระเบียบ มีจำนวนน้อย และบดบัง ทัศนียภาพของแหล่งท่องเที่ยว ร้านอาหารมีน้อย และควรเพิ่ม ร้านอาหารของอิสลามพร้อมห้องละหมาด และเน้นการบริการที่ดี แก่นักท่องเที่ยว ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ควรเป็นบริการฟรี โดยเฉพาะห้องน้ำไม่เพียงพอและมีความสกปรก สถานที่ขอรถ ไม่เป็นระเบียบและไม่เพียงพอ 	30

บทที่ 5

สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่องความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลยนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย และเพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจและปัจจัยที่ไม่พึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเขตวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาคือนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวในเขตวนอุทยานพางาม มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป ช่วงเวลา ระหว่างวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2551 ถึงวันที่ 29 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2551 จำนวน 300 คน ซึ่งใช้กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด การเก็บรวบรวมข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามตามนำไปวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) และค่าไคแวร์ - สแควร์ (Chi - square) สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

5.1 สรุปผลการวิจัย

5.1.1 ข้อมูลสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม กลุ่มประชากร คือ นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวในเขตวนอุทยานพางาม ทั้งที่เป็นนักท่องเที่ยวที่มีภูมิลำเนาในจังหวัดเลย และจังหวัดอื่นๆ โดยใช้ประชากรทุกคนที่เดินทางมาท่องเที่ยวเป็นกลุ่มประชากรผู้ให้ข้อมูล ข้อมูลทั้งไปของกลุ่มตัวอย่าง ค้านเพชรจากกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 300 คน พบว่า ต่อนำกเป็นเพศชาย จำนวน 137 คน คิดเป็นร้อยละ 45.7 และเพศหญิง จำนวน 136 คน คิดเป็นร้อยละ 54.3 ภูมิลำเนา มีส่วนมากภูมิลำเนาต่างจังหวัด จำนวน 162 คน คิดเป็นร้อยละ 54.0 และจังหวัดเลย จำนวน 46 คน คิดเป็นร้อยละ 46.0 มีอายุระหว่าง 31 - 40 ปี จำนวน 102 คน ร้อยละ 34.0 รองลงมา คือ อายุ 41 ปีขึ้นไป จำนวน 82 คน ร้อยละ 27.3 และน้อยที่สุด คือ อายุ 15 - 20 ปี จำนวน 51 คน ร้อยละ 17.0 การศึกษาส่วนมากจบระดับประถมศึกษา จำนวน 72 คน ร้อยละ 24.0 รองลงมา คือ ระดับมัธยมตอนต้น 69 คน ร้อยละ 23.0 และน้อยที่สุด คือ ระดับสูงกว่าปริญญาตรี จำนวน 30 คน ร้อยละ 10.0 อาชีพธุรกิจส่วนตัว /

ถ้าราย จำนวน 69 คน ร้อยละ 23.0 รองลงมา คือ รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ จำนวน 57 คน ร้อยละ 19.0 และน้อยที่สุด คือ อาชีพรับจ้าง จำนวน 32 คน ร้อยละ 10.7 รายได้ระหว่าง 10,001-20,000 บาท ร้อยละ 29.3 รองลงมา คือ รายได้ต่ำกว่า 10,000 บาท จำนวน 71 คน ร้อยละ 23.7 และน้อยที่สุด คือ รายได้ระหว่าง 40,001 บาทขึ้นไป จำนวน 41 คน ร้อยละ 13.7

5.1.2 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย พนวจว่าความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยภาพรวมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากทุกด้าน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พนวจว่าด้านที่มีความพึงพอใจมากที่สุด คือ ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว รองลงมา คือ ด้านการบริการนักท่องเที่ยว ด้านการสื่อสารสื่อสารทางเดิน และด้านแผนที่และระบบทาง ตามลำดับ

ผลการทดสอบสมมติฐาน

ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล กับปัจจัยสนับสนุนที่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ กับปัจจัยส่วนบุคคล คือร่วมแล้วพบว่า อายุ และอาชีพ มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ส่วน เพศ การศึกษา รายได้ต่อปี ภูมิลำเนา จำนวนครั้งที่เดินทางมาท่องเที่ยว และเหตุที่เดินทางมาท่องเที่ยว ไม่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

ด้านการสื่อสารสื่อสารทางเดิน พนวจว่า ตัวแปรอาชีพ มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ส่วนตัวแปรอื่นๆ ไม่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว พนวจว่า ตัวแปรอาชีพ และภูมิลำเนา มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ส่วนตัวแปรอื่นๆ ไม่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว พนวจว่า ตัวแปร อายุ อาชีพ รายได้ต่อปี และจำนวนครั้งที่เดินทางมาท่องเที่ยว มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ส่วนตัวแปรอื่นๆ ไม่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

ด้านการบริการนักท่องเที่ยว พนวจว่า ตัวแปร เพศ อายุ อาชีพ ระดับการศึกษา มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ

อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ส่วนตัวแปรอื่นๆ ไม่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

5.1.3 ผลการวิเคราะห์เนื้อหาเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะในของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ด้านการบริการนักท่องเที่ยว จากการตอบแบบสอบถามแบบปลายเปิดเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะในการจัดการ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย แยกได้ 4 ประเด็น คือ

1) ด้านการสื่อสารเดินทางเดิน นักท่องเที่ยวได้เสนอแนวคิดไว้ พอสรุปได้ดังนี้ ป้ายบอกเส้นทางจากปากซอยเข้ามานoon อุทยานพางาม ไม่เด่นชัด ถนนทางเข้าไม่สะอาดผิดวัฒนธรรม

2) ด้านแผนที่และระยะทาง พอสรุปได้ ดังนี้ ควรมีเอกสารแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวภายในวนอุทยาน ในบางจุดเสียงควรจัดเจ้าหน้าที่คอยดูแล เช่นบริเวณบันไดทางขึ้นที่ต่างๆ ควรเพิ่มป้ายบอกเส้นทางเดินภายใน เพิ่มการประชาสัมพันธ์เส้นทางเดินภายในวนอุทยาน ควรมีป้ายจราจรเตือนก่อนถึงบริเวณร้านค้า

3) ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว พอสรุปได้ ดังนี้ สิ่งปลูกสร้างมากเกินไป และไม่กลมกลืนกับธรรมชาติ บริเวณที่ว่างควรปลูกต้นไม้ และคอกไม้ประเกทเตาวอลล์ พืชสมุนไพร ผักพื้นเมืองเพิ่ม ขยายมีมากทำให้เสียบรรยากาศในการท่องเที่ยวซึ่งเป็นส่วนที่มาจากการท่องเที่ยวที่เข้าไปท่องเที่ยว และการกำกับดู管ของหน่วยงานที่ดูแลวนอุทยาน ระบบนิเวศน์ภายในยังคงความสมมูลอยู่แต่ไม่สามารถอุทิยานมาวางขายที่บริเวณร้านค้า

4) ด้านการบริการนักท่องเที่ยว พอสรุปได้ ดังนี้ ควรเพิ่มจุดรับแจ้งเหตุฉุกเฉินและการแนะนำแก่นักท่องเที่ยวก่อนเข้าสู่ภายในวนอุทยาน เนื่องจากนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้าวนอุทยานเป็นนักท่องเที่ยวที่เดินทางมากจากต่างจังหวัดและห่างไกล ซึ่งมีบางส่วนที่ยังไม่ได้ศึกษาเส้นทางเดินมาล่วงหน้า และผู้นำเที่ยวควรเป็นผู้ที่สามารถแนะนำแก่นักท่องเที่ยวได้ดีในทุกส่วนของวนอุทยานรวมถึงความรู้เกี่ยวกับท้องถิ่น จากการเสนอแนะของนักท่องเที่ยวพบว่าผู้นำเที่ยวสามารถนำเที่ยวได้แต่ไม่สามารถให้รายละเอียดเกี่ยวกับวนอุทยานและห้องถัง ได้ การบริการในส่วนของร้านค้าไม่เป็นระเบียบ มีจำนวนน้อย และบดบังทัศนีภาพของแหล่งท่องเที่ยว ร้านอาหารมีน้อย และควรเพิ่มร้านอาหารของอิสลามพร้อมห้องละหมาด และเน้นการบริการที่ดีแก่นักท่องเที่ยว ระบบสาธารณูปโภคต่างๆควรเป็นบริการฟรี โดยเฉพาะห้องน้ำไม่เพียงพอและมีความสกปรก สถานที่จอดรถไม่เป็นระเบียบและไม่เพียงพอ

5.2 อภิปรายผล

จากการศึกษาความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย พบว่า ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โดยเฉลี่ยอยู่ในระดับมากและเมื่อพิจารณาข้อมูลในรายละเอียด ปรากฏผลดังนี้

5.2.1 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย พบว่าความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยภาพรวมมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากทุกด้าน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่าด้านที่มีความพึงพอใจมากที่สุด คือ ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว รองลงมา คือ ด้านการบริการนักท่องเที่ยว ด้านการสื่อสารเส้นทางเดิน และด้านแผนที่และระยะทาง ที่เป็นชั้นนี้ อาจเนื่องมาจากความพึงพอใจเป็นเรื่องเกี่ยวกับอารมณ์ ความรู้สึก และเจตคติของบุคคล อันเนื่องมาจากสิ่งเร้าและแรงจูงใจ ซึ่งจะปรากฏออกมานทาง พฤติกรรมและเป็นองค์ประกอบที่สำคัญในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ของบุคคล ดังที่ “ไพนูลย์ เจริญพาณิช” ได้กล่าวถึงเรื่องเกี่ยวกับความพึงพอใจไว้ว่า ความพึงพอใจเป็นปฏิกริยาด้านความรู้สึกต่อสิ่งเร้า หรือสิ่งกระตุ้นที่แสดงผลออกมานในลักษณะของผลลัพธ์ สุดท้ายของกระบวนการประเมิน โดยบ่งบอกทิศทางของการประเมินว่าเป็นไปในลักษณะที่ดีทางบวก หรือทิศทางลบ หรือไม่มีปฏิกริยา คือ เนยๆต่อสิ่งเร้า หรือสิ่งกระตุ้นนั้น ได้ ในการศึกษาเรื่องเกี่ยวกับการท่องเที่ยวที่นี่เดียวกัน สถานที่ท่องเที่ยวมีสิ่งที่ก่อให้เกิดความรู้สึกพึงพอใจ ไม่ว่าจะเป็นสถานที่ การบริการ การรับน้ำยความสะอาดสวยงาม ความสะอาดของสถานที่ท่องเที่ยว ย่อมส่งผลให้นักท่องเที่ยวได้รับความพึงพอใจในระดับที่สูงตามขึ้น ไปด้วย

5.2.2 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต้น กับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย พบว่า เพศ ระดับการศึกษา รายได้ต่อปี และภูมิลำเนา ไม่มีผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาท่องเที่ยวในวันอุ�บานพาจามเป็นนักท่องเที่ยวมีสิทธิเท่าเทียมกัน ทำให้ผู้ที่เดินทางมาท่องเที่ยว มีโอกาสที่จะได้เดินทางท่องเที่ยวอย่างอิสระเสรี ส่งผลให้เกิดความพึงพอใจต่อการจัดการท่องเที่ยวไม่แตกต่างกัน และนอกจากนี้ จากการศึกษาพบว่า นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่ส่วนมากจะเป็นนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาจากต่างจังหวัด ช่วงอายุที่เข้ามาท่องเที่ยวที่พบมากที่สุดคือช่วงอายุระหว่าง 21-30 ปี เป็นนักศึกษาที่กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี สอดคล้องกับ “ไพนูลย์ จันทร์” พบว่า นักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวส่วนมากเป็นนักเรียนนักศึกษา ส่วนรายได้ของนักท่องเที่ยวอยู่ระหว่าง 40,000 บาทขึ้น

ไป ซึ่งเป็นรายได้ต่อปีที่สูงมาก จากจำนวนครั้งที่ได้เดินทางเข้ามาท่องเที่ยวส่วนมากจะเป็นครั้งแรก จากการแนะนำของผู้อื่นสอดคล้องกับ ไฟท์ร์ จันทร์ ที่พบว่า การเดินทางมาท่องเที่ยวตามการบอกเล่าและมากับคณะ แต่พบว่ามีบางส่วนที่ได้เดินทางเข้ามาเป็นครั้งที่สองและเกินกว่าครั้งที่ 3 ซึ่งแสดงให้เห็นถึงการเดินทางมาท่องเที่ยวในวนอุทยานแห่งนี้จากการแนะนำและเมื่อได้สัมผัสด้วยตนเอง ทำให้เกิดความพึงพอใจและกลับมาท่องเที่ยวอีกหลายครั้งตามมาสอดคล้องกับการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยที่พบว่า วนอุทยานพางามมีศักยภาพทางการท่องเที่ยวอยู่ในระดับ C แต่ศักยภาพในการดึงดูดนักท่องเที่ยวถือว่าค่อนข้างสูง เพราะความคงทนของสวนหินจึงได้รับความสนใจจากนักท่องเที่ยวเข้ามาท่องเที่ยวเรื่อยๆ

5.3 ข้อเสนอแนะ

5.3.1 ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

1) ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวทุกด้านมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก แต่ด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าด้านอื่น คือด้านแผนที่และระยะทาง ดังนั้นควรปรับปรุงการอำนวยความสะดวกในการเดินทางภายในวนอุทยาน การดูแลความปลอดภัยภายในวนอุทยาน การจัดเตรียมข้อมูลหรือการแนะนำข้อมูลการท่องเที่ยวภายในวนอุทยานเพื่อช่วยในการตัดสินใจแก่นักท่องเที่ยว รวมถึงการแสดงเส้นทางศึกษาธรรมชาติให้มีความชัดเจนด้วยการจัดทำแผนที่ที่เป็นแผ่นพับ หรือแสดงที่ป้ายแนะนำของวนอุทยาน และปรับปรุงป้ายสื่อความหมายแก่นักท่องเที่ยวตามเส้นทางศึกษาธรรมชาติ

2) ปัจจัยที่มีผลต่อกำลังดึงดูดของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวในเขตวนอุทยานพางามคือสภาพแวดล้อมโดยธรรมชาติ จึงควรคำนึงความเป็นธรรมชาติของวนอุทยานไว้ให้คงสภาพเดิมเพื่อเป็นเครื่องดึงดูดนักท่องเที่ยวมาสู่วนอุทยาน และจัดการให้ความรู้แก่ผู้นำท่องเที่ยวเกี่ยวกับพื้นที่และสภาพแวดล้อมของชุมชน

5.3.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัย

1) ควรทำการศึกษาถึงความต้องการของชุมชนในการมีส่วนร่วมต่อการดำเนินการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

2) ควรศึกษาถึงการเป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีคุณค่าต่อผู้สนใจโดยทั่วไป โดยเฉพาะนักเรียนในพื้นที่

3) ควรศึกษาถึงแนวทางการพัฒนาหลักสูตรท่องถินในอาเภอบอง Hin จังหวัดเลยในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เกี่ยวกับห้องถิน การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อเพิ่มคุณค่าของห้องถินและเป็นการเริ่มต้นการมีส่วนร่วมในการพัฒนาหรืออนุรักษ์แหล่งท่องเที่ยว

บรรณานุกรม

1) ภาษาไทย

1. หนังสือทั่วไป

กองวางแผนและโครงการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. นโยบายและแนวทางการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์. กรุงเทพมหานคร : กองวางแผนและโครงการ, 2540.

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. นโยบายและแนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ (Ecotourism) ปี พ.ศ. 2538-2539. กรุงเทพมหานคร : การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2538.

กิตติมา ปรีดีลก. ทฤษฎีการนิการองค์การ. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2534.

บุญเดิค จิตตั้งวัฒนา. การพัฒนาการท่องเที่ยวแบบยั่งยืน. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์วิชาการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2548.

พรหมเมธ นาดุมทอง. แนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวไทยภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 เพื่อมุ่งสู่กิจการที่ยั่งยืน. กรุงเทพมหานคร : การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2539.

พวงเพชร ชนสิน. ภูมิศาสตร์กายภาพแคว้นบูรพากร. เชียงใหม่ : ภาควิชาภูมิศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2543.

วรรณพร วนิชานุกร. การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ : ecotourism, กรุงเทพมหานคร : กองวิชาการและฝึกอบรม การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, 2540.

วิมลสิทธิ หรายางกูร. พฤติกรรมมนุษย์กับสภาพแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ. องค์การและการจัดการ. กรุงเทพมหานคร : บริษัท ทวีสิทธิ์พัฒนา จำกัด, 2539.

ศูนย์วิจัยป่าไม้. โครงการศึกษาการท่องเที่ยวเพื่อรักษาระบบนิเวศ : กรณีศึกษาภาคใต้. กรุงเทพมหานคร : คณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2538.

สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาการท่องเที่ยวของประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร : สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย, 2543.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. การดำเนินการเพื่อกำหนดนโยบายการท่องเที่ยวเพื่อรักษาระบบนิเวศ. กรุงเทพมหานคร : สถาบันสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, 2540.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. โครงการศึกษาเพื่อกำหนดรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ทางทะเล (Marine Ecotourism). กรุงเทพมหานคร : สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, 2541.

หลุย จำปาเทศ. จิตวิทยาการถูงใจ. กรุงเทพมหานคร : บริษัท สามัคคีสารสนับสนุน จำกัด, 2533.

2. วารสาร

องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู. “เอกสารบรรยายสรุปโครงการพัฒนาส่วนพื้นที่ทางตอนใต้”. เลย : องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู, 2542.

องค์การบริหารส่วนตำบลปวนพู. ฐานพื้นที่ทางตอนใต้ จังหวัดชุมพร. เลย : รุ่งแสงธุรกิจการพิมพ์, 2545.

3. เอกสารอื่นๆ

กรมป่าไม้. “คำสั่งกรมป่าไม้ที่ ๙๕๙/๒๕๔๕ เรื่องจัดตั้งวนอุทยานพางงาม”. ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๔๕.

4. บทความจากเว็บไซต์

นโยบายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ,

http://www.tat.or.th/province.asp?prov_id=42, ๓๐ มกราคม ๒๕๕๑, ๒๑.๕๑.GMT.

5. วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์

กังสรรค ภูสิงหา. “ศึกษาเกี่ยวกับการเสริมบทบาทขององค์การบริหารส่วนตำบลในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว กรณีศึกษาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น”.
วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต, บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2541.

ช่อแพร ทินพรรณ. “สภาพเศรษฐกิจ-สังคมของนักท่องเที่ยวที่มีความสัมพันธ์กับการประกอบกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่”. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2544.

ดิเรก ปลั้งดี. “ความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการของสถานีตำรวจนครบาลอำเภอเมืองนครปฐม”. **วิทยานิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต**. บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2540.

ธนากรณ เมทณีสุดตี. “ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่มีต่อการรับบริการที่มีต่อการรับบริการสื่อวิทยุศูนย์วัดพระเชตุพนวิมลมังคลารามราชวรมหาวิหาร”. **วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต**. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2543.

นิพล เชื้อเมืองพาณ. “แนวทางการจัดการแหล่งท่องเที่ยวตามหลักการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ กรณีศึกษา วนอุทยานภูชี้ฟ้า จังหวัดเชียงราย”. **วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมศาสตร์มหาบัณฑิต**. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2542.

บรรจบพร สุมนรัตนกุล. “ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ก่อให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทย ในจังหวัดกาญจนบุรี”. **วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมศาสตร์มหาบัณฑิต**. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒประสานมิตร, 2544.

ประดับ เรียนประยูร. “แนวทางพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหล่งท่องเที่ยวและส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน ตลาดน้ำตั้งลิ้งชัน กรุงเทพมหานคร”. **วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต**. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.

ไพบูลย์ เจริญพานิช, พ.ต.ท.. “ความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการตามโครงการโรงพักของเรา”. **วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต**. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกริก, 2539.

รัชฎา คงแสงรัตน์. “แนวทางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศของแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศของภาคลีเป๊ะ”.

วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2544.

สลักษณ์ เติบวระกุล. “ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว กรณีศึกษามีองพัทฯ”. **วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต**. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกริก, 2539.

สาธิตา สุรวงศ์เดชา. “ความพึงพอใจในงานของผู้สื่อข่าวหนังสืออิมพ์ในยุควิกฤตเศรษฐกิจ”.

วิทยานิพนธ์ปริญญาพัฒนบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต. บัณฑิตวิทยาลัย : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2542.

สิรินาถ นุชัยเหล็ก. “ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจของนักท่องเที่ยวต่างชาติในจังหวัดเชียงใหม่และภูเก็ต”. **วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต**. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2541.

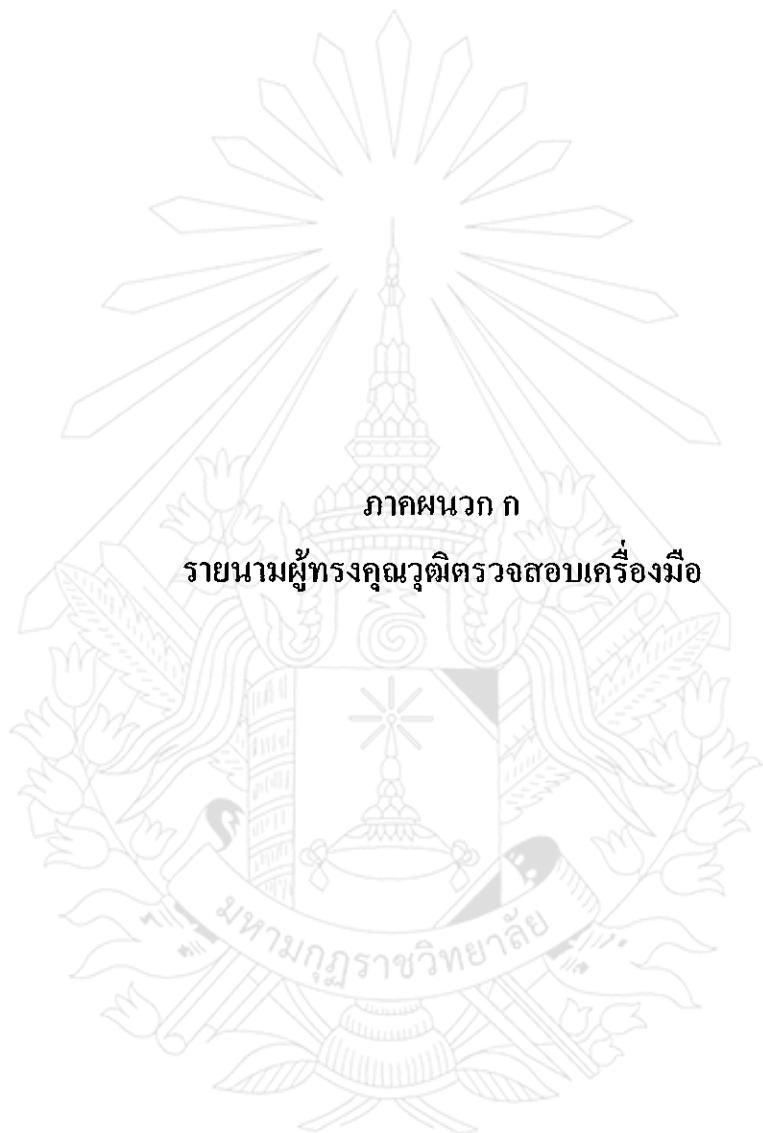
2. ภาษาอังกฤษ

- Dowling, P.K. Ecotourism Development : Regional planning and strategies. Paper presented for the International Conference on Ecotourism : concept design and strategy, Bangkok Thailand, 1995, p. 87-90.
- Hall,C, "Costa Rica : a Geographical Interpretation". In Historical Perspective Dellplain Latin Amarican Studies, 1985, p 62-69.
- Place, S. "The Impact of National Park Development on Tortuguere, Costa Rica". Journal of Cultural Geography, 1988, p 37-52.
- Hall, M, Ecotourism in Australia, New Zealand and the South Pacific : Appropriate Tourism or New Form of Ecological Imperialism, In Erlet Ceter and Gwen Lovman(eds), Ecotourism,1994 , p 62-69.



ภาควิชานวัตกรรม

น้ำมันกุ้ง



ภาคผนวก ก

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ

1. พำนักบูรณาธิชั้นจยາณ

การศึกษา	ศศ.ม. (บริหารการศึกษา)
ตำแหน่งปัจจุบัน	ผู้อำนวยการศูนย์บริหารวิชาการ มหาวิทยาลัยมหากรุษราชนิเวศน์ วิทยาเขตครีด้านซ้าย จังหวัดเลย

2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พี่เล่น) ว่าที่พันตรีอดิศักดิ์ น้อยสุวรรณ

การศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์)
	ศศ.บ.(เศรษฐศาสตร์)
	รป.ศ.(รัฐประศาสนศาสตร์)
	ศศ.ม.(รัฐศาสตร์การปกครอง)
ตำแหน่งปัจจุบัน	นักวางแผนเมือง 7a, กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชัยณรงค์ ศรีจันทร์

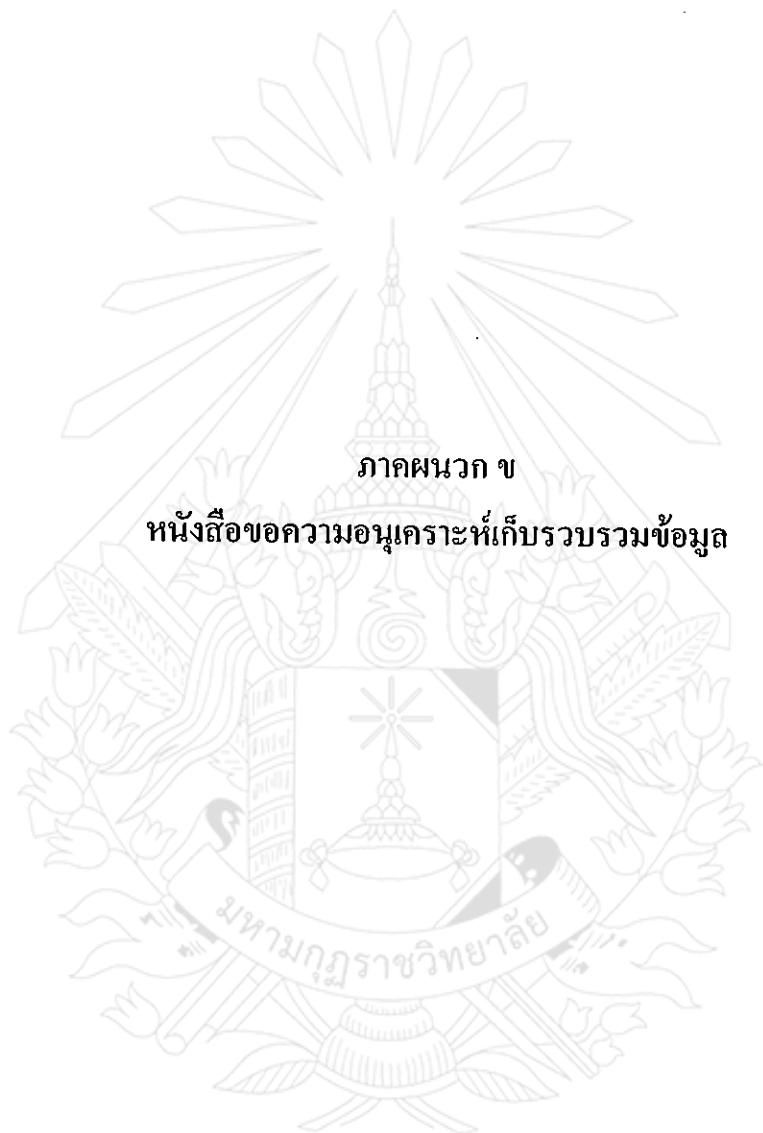
การศึกษา	ศน.บ. (ภาษาอังกฤษ)
	ค.ม. (การบริหารการศึกษา)
ตำแหน่งปัจจุบัน	อาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยมหากรุษราชนิเวศน์ วิทยาเขตครีด้านซ้าย

4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ไชยวุฒิ มั่นคงรักษ์

การศึกษา	วท.ม. (ชีววิทยา)
ตำแหน่งปัจจุบัน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 8 มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

5. นายสุรพงษ์ พรมฤทธิ์

การศึกษา	ศศ.ม. (สังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา)
ตำแหน่งปัจจุบัน	อาจารย์พิเศษมหาวิทยาลัยมหากรุษราชนิเวศน์ วิทยาเขตครีด้านซ้าย



หนังสือขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูล



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน ศูนย์การศึกษานักศึกษา วิทยาเขตศรีล้านช้าง โทร. ๐-๔๒๘๘๑-๓๐๒๙

ที่ ศธ ๖๐๑๖ (๒.๒) / ๒๐๔๖

วันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบแบบสอบถาม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสอบถาม

๑ ชุด

๒. โครงการวิทยานิพนธ์

๑ ชุด

เรียน พระครูวิจิตสังฆายาน

ด้วยนายสถาพร ผลจันทร์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาสารสนเทศและการป้องกันฯ รุ่นที่ ๑/๒๕๔๗ มหาวิทยาลัยมหาภูราชนิเวศน์ กำลังทำการนิพนธ์เรื่องความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการห้องที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร.สุกิจ ชัยมุสิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาสกร คงจันทร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ในการทำสารนิพนธ์ครั้งนี้จำเป็นต้องให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลมหาวิทยาลัยฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าทำเป็นผู้มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์สอดคล้องกับวิทยานิพนธ์ จึงได้ขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อตรวจสอบแบบสอบถามดังกล่าว

มหาวิทยาลัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(พระครูวิจิตสิรารัตน์)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยมหาภูราชนิเวศน์ วิทยาเขตศรีล้านช้าง

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี



ที่ ศธ 6016(2.2) /ว78

มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย
วิทยาเขตครีล้านช้าง ถนนวิสุทธิเทพ
ตำบลคุคป่อง อำเภอเมือง จังหวัดเลย 42000
โทร.(042)830434,813028 โทรสาร 830686

12 มกราคม 2551

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบแบบสอบถาม
เจริญพร พศ.(พิเศษ) ว่าที่พันตรี อดีตศักดิ์ น้อมสุวรรณ
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม 1 ชุด

ด้วยนายสถาพร ผลจันทร์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสาขาบริหารศาสตร์การปกครอง รุ่นที่ 1/2547
มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตครีล้านช้าง กำลังทำสารนิพนธ์เรื่องความพึงพอใจของ
นักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานผางาม ขององค์กรนบริหารส่วนตำบลปวนพู
อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร.สุกิจ ชัยมุสิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และ¹
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภัสสร คงจันทร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ในการทำสารนิพนธ์ครั้งนี้จำเป็นต้องให้
ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลมหาวิทยาลัยฯ ได้พิจารณา
แล้วเห็นว่าทำเป็นผู้มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์สอดคล้องกับวิทยานิพนธ์ จึงได้ขอ
ความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อตรวจสอบแบบสอบถามดังกล่าว

มหาวิทยาลัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเจริญพรมาเพื่อทราบ

ขอเจริญพร

(พระครูวิจิตติสารสุณณ์)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย วิทยาเขตครีล้านช้าง

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน ศูนย์การศึกษานักศึกษาอิสระ วิทยาเขตครีล้านช้าง โทร. ๐-๔๒๒๘๑-๓๐๒๙

ที่ ศธ ๖๐๑๖ (๒.๒) / ๒๐๔๖

วันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๑

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบแบบสอบถาม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสอบถาม

๑ ชุด

๒. โครงการวิทยานิพนธ์

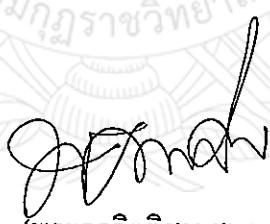
๑ ชุด

เจริญพร พศ.ชัยผลพงศ์ ครุจันทร์

ด้วยนายสถาพร ผลจันทร์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์การปกคล้อง รุ่นที่ 1/2547 มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย วิทยาเขตครีล้านช้าง กำลังทำการนิพนธ์เรื่องความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานแห่งชาติ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพุ อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร.สุกิจ ชัยมุสิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาสกร คงจันทร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ในการทำสารนิพนธ์ครั้งนี้ จำเป็นต้องให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลมหาวิทยาลัยฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าทำเป็นผู้มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์สอดคล้องกับวิทยานิพนธ์ จึงได้ขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อตรวจสอบแบบสอบถามดังกล่าว

มหาวิทยาลัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเจริญพรมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป


(พระครุกิตติสารสุนณท์)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย วิทยาเขตครีล้านช้าง

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี



ที่ ศธ 6016(2.2) /ว78

มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย
วิทยาเขตครีล้านช้าง ถนนวิสุทธิเทพ
ตำบลลูกป่อง อำเภอเมือง จังหวัดเลย 42000
โทร.(042)830434,813028 โทรสาร 830686

12 มกราคม 2551

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบแบบสอบถาม
เจริญพร พศ.ไชยบุพิ มนตรีรักษ์
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม 1 ชุด

ด้วยนายสถาพร ผลจันทร์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาศาสตร์การปักครอง รุ่นที่ 1/2547 มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย วิทยาเขตครีล้านช้าง กำลังทำการนิพนธ์เรื่องความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร.สุกิจ ชัยมุสิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภัสกร ดอกจันทร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ในการทำสารานิพนธ์ครั้งนี้จึงเป็นด้วยกัน ให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลมหาวิทยาลัยฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์สอดคล้องกับวิทยานิพนธ์ จึงได้ขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อตรวจสอบแบบสอบถามดังกล่าว

มหาวิทยาลัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเจริญพรมาเพื่อทราบ

ขอเจริญพร


(พระครูวุฒิศิริสุมณฑ์)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย วิทยาเขตครีล้านช้าง

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน ศูนย์การศึกษานักศึกษาลัมพีดีวิทยาลัย วิทยาเขตศรีล้านช้าง โทร. ๐-๔๒๒๘๑-๓๐๒๙

ที่ ศธ ๖๐๑๖ (๒.๒) / ๒๐๕๖

วันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๑

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบแบบสอบตาม

ถึงที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสอบตาม

๑ ชุด

๒. โครงร่างวิทยานิพนธ์

๑ ชุด

เจริญพร นายสุรพล พรหมกุล

ด้วยนายสถาพร ผลจันทร์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาศาสตร์การปักษ์ป่า รุ่นที่ ๑/๒๕๔๗ มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย วิทยาเขตศรีล้านช้าง กำลังทำการนิพนธ์เรื่องความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวันอุทัยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อําเภอหนองหิน จังหวัดเลย โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร.สุกิจ ชัยมุสิก เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาสกร ดอกจันทร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ในการทำสารนิพนธ์ครั้งนี้จำเป็นต้องให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแบบสอบตาม ซึ่งเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลมหาวิทยาลัยฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าทำเป็นผู้มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์สอดคล้องกับวิทยานิพนธ์ จึงได้รับความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อตรวจสอบแบบสอบตามดังกล่าว

มหาวิทยาลัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเจริญพรมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(พระครุภักดิศารสุณณท์)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยมหากรุณาธิราชวิทยาลัย วิทยาเขตศรีล้านช้าง

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

ที่ พช 6016(2.2) /092



มหาวิทยาลัยมหากรุราชาวิทยาลัย
วิทยาเขตครีล้านช้าง ถนนวิสุทธิเทพ
ตำบลกุดป่อง อำเภอเมือง จังหวัดเลย 42000
โทร.(042)830434,814616 โทรสาร 830686

20 กุมภาพันธ์ 2551

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูล

เจริญพร

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แบบสอบถามการวิจัย 1 ชุด

ด้วยนายสถาพร ผลจันทร์ นักศึกษาระดับบัณฑิตวิทยาลัย สาขาวิชาธุรกิจการประกอบ รุ่นที่ 1/2547 มหาวิทยาลัยมหากรุราชาวิทยาลัย วิทยาเขตครีล้านช้าง มีความประสงค์ขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ประกอบในการทำวิทยานิพนธ์ เรื่องความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาม ขององค์กรบริหารส่วนตำบลป่วนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการศึกษาตามหลักสูตรศาสตรมหาบัณฑิตของมหาวิทยาลัย

ดังนั้นจึงขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลจากท่านเพื่อใช้ในการจัดทำวิทยานิพนธ์ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี

ขอเจริญพร

(ประภากูรkitisitaramsurng)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยมหากรุราชาวิทยาลัย วิทยาเขตครีล้านช้าง
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี



ภาควิชาคห

แบบสอบถาม

แบบสอนถ้าม

ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยาน

ผังงานขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย

คำชี้แจง แบบสอบถามชุดนี้ เป็นเครื่องมือในการเก็บข้อมูลเพื่อศึกษา ระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการห้องเที่ยวเชิงนิเวศในวันอุทิyan ผางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหนองหิน จังหวัดเลย เพื่อใช้ในการศึกษาของนักศึกษาปริญญาโทสาขาวิชา
รัฐศาสตร์การปกครอง มหาวิทยาลัยมหากราชวิทยาลัย วิทยาลัยเทคโนโลยีล้านช้าง

ผู้วิจัยได้รับความกรุณาให้ท่านตอบคำถามด้วยความคิดเห็นที่เป็นอิสระอย่างตรงไปตรงมา เพื่อให้เกิดคุณค่าทางวิชาการอย่างสมบูรณ์ ผู้วิจัยขออภัยนักศึกษาที่ไม่สามารถตอบแบบสอบถามนี้ จะไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อท่านแต่อย่างใด

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. เพศ
 () ชาย () หญิง

2. ท่านมีภูมิลำเนาอยู่ในเขต
 () จังหวัดเลย
 () จังหวัดอื่น ระบุ.....

3. อายุ
 () 15 - 20 ปี
 () 21 – 30 ปี
 () 31 – 40 ปี
 () 41 ปีขึ้นไป

4. ระดับการศึกษา
 () ประถมศึกษา
 () มัธยมศึกษาตอนต้น
 () มัธยมศึกษาตอนปลาย / ปวช. / อนุปริญญา (ปวท. / ปวส. / เทียบเท่า)
 () ปริญญาตรี
 () สูงกว่าปริญญาตรี

5. อาชีพ

- เกษตรกรรม
- นักเรียน / นักศึกษา
- รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ
- ประกอบธุรกิจส่วนตัว / ค้าขาย
- รับจำนำ
- อื่นๆ(ระบุ).....

6. รายได้ของท่าน โดยเฉลี่ยต่อปี

- ต่ำกว่า 10,000 บาท
- 10,001 – 20,000 บาท
- 20,001 – 30,000 บาท
- 30,001 – 40,000 บาท
- 40,000 บาทขึ้นไป

7. จำนวนครั้งที่ทำงานมาเที่ยววนอุทยานพางามในช่วงปี พ.ศ. 2548-2550

- ครั้งแรก
- ครั้งที่ 2
- ครั้งที่ 3
- เกินกว่า 3 ครั้ง

8. ปัจจัยที่มีผลให้ท่านเดินทางมาเที่ยววนอุทยานพางาม

- สนใจมาด้วยตนเอง
- ผู้อื่นแนะนำให้มาท่องเที่ยว
- เดินทางผ่านมาโดยบังเอิญและเวลาท่องเที่ยว

ตอนที่ 2 เป็นคำถามแบบประเมินถึงความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางามขององค์กรบริหารส่วนตำบลปวนพู อำเภอหันหิน จังหวัดเลย โดยใช้ระดับคะแนน ดังต่อไปนี้

5	หมายถึง มากที่สุด	4	หมายถึง มาก
3	หมายถึง ปานกลาง	2	หมายถึง น้อย
1	หมายถึง น้อยที่สุด		

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ตรงกับคำตอบที่ท่านต้องการ

ลำดับ	ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาม	ระดับความพึงพอใจ					เฉพาะผู้วิจัย
		5	4	3	2	1	
1	ด้านการสื่อสารเด่นทางเดิน ความสะดวกในการเดินทางมาบั้งวนอุทยานพางาม						
2	วนอุทยานพางามมีข้อมูลเป็นที่รู้จัก						
3	สถานที่พักระหว่างเดินเที่ยว สะอาด สวยงาม และปลอดภัย						
4	ด้านสภาพแวดล้อมที่และระยะทาง						
1	ความสะดวกในการเดินทางภายในวนอุทยานพางาม						
2	ความปลอดภัยในการเดินทางภายในวนอุทยานพางาม						
3	ข้อมูลท่องเที่ยวช่วยในการตัดสินใจของนักท่องเที่ยว						
4	เดินทางศึกษารรมชาติ						
5	แผนที่ท่องเที่ยว						
6	ป้ายสื่อความหมายบนเดินทาง						
1	ด้านสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยว สิ่งอำนวยความสะดวกความปลอดภัยความกลมกลืนกับสภาพ ดั้งเดิมและเหมาะสมสมกับระบบอนิเวศ						
2	วนอุทยานพางามมีความสวยงามมีเอกลักษณ์						
3	ระบบกำจัดขยะ และมลพิษ						
4	วนอุทยานพางามมีความสะอาด						
5	วนอุทยานพางามมีความเจียบสงบนิเวศ						
6	มีระบบอนิเวศที่สมบูรณ์						

ลำดับ	ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการจัด การท่องเที่ยวเชิงนิเวศในวนอุทยานพางาม	ระดับความพึงพอใจ					เฉพาะ ผู้วิจัย
		5	4	3	2	1	
1	ด้านการบริการนักท่องเที่ยว การจัดการท่องเที่ยวภายในวนอุทยานมีลักษณะเพื่อ รักษาสภาพเดิม						
2	ดูแล ให้บริการแก่นักท่องเที่ยวอย่างมีมาตรฐานและ ให้บริการอย่างเท่าเทียมกัน						
3	วนอุทยานพางามมีแหล่งท่องเที่ยวให้เลือกหลากหลาย รูปแบบ						
4	วนอุทยานพางามมีสิ่งอำนวยความสะดวกในการ เดินทางภายในวนอุทยาน						
5	จุดรับแจ้งเหตุฉุกเฉิน หรือติดต่อสื่อสารสำหรับ บริการนักท่องเที่ยว						
6	ร้านบริการอาหาร-เครื่องดื่ม สะอาดถูกสุขลักษณะ						
7	ผู้นำเที่ยวรู้จักพื้นที่ มีความรู้เกี่ยวกับธรรมชาติสามารถ อธิบายเรื่องราวในท้องถิ่น และภูมิปัญญาท้องถิ่น						
8	วนอุทยานพางามมีความปลอดภัย						
9	การติดต่อสื่อสารสำหรับบริการนักท่องเที่ยว						

ตอนที่ 3 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

ขอขอบพระคุณในความร่วมมือตอนแบบสอบถาม

นายสสถาพร ผลจันทร์

ผู้วิจัย

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ - นามสกุล : นายสถาพร ผลจันทร์
 วัน/เดือน/ปีเกิด : 10 พฤษภาคม 2508
 ที่อยู่ปัจจุบัน : 30/1 ถนนร่วมจิตร ตำบลลูกดบีอง อำเภอเมือง จังหวัดเลย 42000

วุฒิการศึกษา

พ.ศ. 2520	ประถมศึกษา โรงเรียนเทศบาลฯ ศรีสะภาค
พ.ศ. 2523	มัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนพิสิฐอนุสรณ์
พ.ศ. 2525	มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนเฉลิมพิทยาคม
พ.ศ. 2547	ปริญญาตรี วิทยาลัยครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ประสบการณ์

พ.ศ. 2540-2551	วิทยากรสอนอาชีพ กศน. เลย ศ.พ.จ. เลย
----------------	-------------------------------------

ตำแหน่งปัจจุบัน : สื่อฯ น.ส.พ. เมืองเลยนิวส์ ผู้จัดการร้านเฟรมแอนด์โฟโต้

สถานที่ทำงาน : 30/1 ถนนร่วมจิตร ตำบลลูกดบีอง อำเภอเมือง จังหวัดเลย 42000