

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

จากนโยบายการพัฒนาด้านการท่องเที่ยวของประเทศไทย ทำให้มีการขยายตัวของโครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศจำนวนมาก โดยเฉพาะในจังหวัดซึ่งมีสถานที่ท่องเที่ยวที่สวยงาม ซึ่งในการพัฒนาโครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศเหล่านั้น จำเป็นต้องใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสามารถก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามมา ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะเปิดดำเนินการ ทั้งทางตรงและทางอ้อม นอกจากนี้ กิจกรรมของผู้พักอาศัยในโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศยังก่อให้เกิดของเสีย ได้แก่ น้ำเสีย ขยะมูลฝอย เป็นต้น รวมทั้งก่อให้เกิดความต้องการสาธารณูปโภคและสาธารณูปการต่างๆ เพื่อรองรับการขยายตัวดังกล่าว เช่น น้ำใช้ การคมนาคม และบริการพื้นฐานต่างๆ ซึ่งภาครัฐต้องรับภาระในการจัดหาให้เพียงพอกับความต้องการ ดังนั้น หากไม่มีการควบคุม ดูแลโครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศให้มีการพัฒนาอย่างมีทิศทางที่ดีเพียงพอแล้ว โครงการเหล่านั้นอาจส่งผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่สวยงามซึ่งเป็นเสมือนต้นทุนในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวได้รับผลกระทบจนเสื่อมโทรมลง ไม่มีความสวยงาม ไม่ชวนให้น่ามาพักผ่อนเช่นเดิม ก็จะมีผลกระทบต่อย้อนกลับมาที่การท่องเที่ยวของประเทศไทยได้ในที่สุด

ปัจจุบันสังคมโลกได้ให้ความสำคัญกับแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยคำนึงถึงการพัฒนาควบคู่ไปกับการรักษาสิ่งแวดล้อม การป้องกันปัญหาสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นไว้ล่วงหน้า โดยเครื่องมือที่ใช้การจัดการสิ่งแวดล้อมที่สำคัญประการหนึ่ง คือ การวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้ถูกนำมาใช้ในการจัดการสิ่งแวดล้อมในประเทศพัฒนาแล้ว และประเทศกำลังพัฒนา รวมทั้งประเทศไทย ที่ได้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมไว้ในส่วนที่ 4 ของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 และได้มีการกำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศเป็นโครงการประเภทหนึ่งที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ

สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 พ.ศ.2539 โดยมี สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานหลักในการ ดำเนินการตามกระบวนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นการศึกษาเพื่อคาดการณ์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งในทางบวกและทางลบจากการพัฒนาโครงการหรือกิจการที่สำคัญ เพื่อกำหนดมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และใช้ในการประกอบการตัดสินใจพัฒนาโครงการหรือ กิจการ ผลการศึกษาจัดทำเป็นเอกสารเรียกว่า รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2547) จะเห็นได้ว่าท้ายที่สุดแล้ว การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะนำไปสู่การกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้โครงการพัฒนาต่างๆ ถือ ปฏิบัติ เพื่อรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมไม่ให้เปลี่ยนแปลงไปจากการพัฒนาโครงการ ซึ่งหาก โครงการพัฒนาเหล่านั้นปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด ก็จะไม่เกิดปัญหา ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม แต่ในทางตรงกันข้ามหากโครงการไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ การพัฒนาโครงการอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้จัดทำโครงการ ติดตามตรวจสอบและประเมินผลสิ่งแวดล้อมจากโครงการที่จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม เมื่อปี 2546 พบว่าการดำเนินการที่ผ่านมายังเกิดปัญหาในการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม กล่าวคือ พบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือปฏิบัติตาม อย่างไม่ถูกต้อง และจากโครงการพัฒนาบุคลากรและศึกษาบทวนกระบวนการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย เมื่อปี 2544 พบว่าผู้ที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณารายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมขาดความรู้ความเข้าใจหลักการของกระบวนการวิเคราะห์หรือ พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และขาดทักษะในการพิจารณารายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ จากการศึกษายังพบว่าควรจัดให้มีการอบรมให้ความรู้ เกี่ยวกับการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และควรมีเอกสารคู่มือที่ใช้ใน การปฏิบัติการและเป็นคู่มือที่ใช้ประโยชน์ในทางปฏิบัติได้อย่างแท้จริง โดยสอดคล้องกับรายงานที่ เสนอ รวมทั้งรวบรวมกฎหมาย ระเบียบ กฎ แนวทางต่างๆ ที่เป็นหมวดหมู่และเป็นรูปเล่มเพื่อให้

ผู้ที่เกี่ยวข้องในการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมใช้เป็นคู่มืออ้างอิงได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความรู้เบื้องต้นที่ใช้เป็นประเด็นในการพิจารณาได้

จากปัญหาดังกล่าวข้างต้น ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะสร้างคู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมและสถานที่พักตากอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อให้โครงการที่ได้รับความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมแล้วสามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างครบถ้วน และเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องเกิดความรู้ความเข้าใจในหลักการของกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ เพื่อลดปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการพัฒนาโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ และเพื่อการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ยั่งยืนตลอดไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาสถานภาพสิ่งแวดล้อมของการดำเนินกิจการโรงแรม จากกระบวนการติดตามตรวจสอบ
2. เพื่อพัฒนาคู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศสำหรับเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง โดยใช้กระบวนการสิ่งแวดล้อมศึกษา

ความสำคัญของการวิจัย

การศึกษาวิจัยครั้งนี้มีความสอดคล้องกับปัญหาที่พบจากโครงการติดตามตรวจสอบและประเมินผลสิ่งแวดล้อมจากโครงการที่จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยเป็นการศึกษาเพื่อสร้างคู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ เพื่อให้เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องใช้เป็นแนวทางประกอบการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และเพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการประเมินผลกระทบ

สิ่งแวดล้อมและการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ มีความตระหนักถึงความสำคัญของการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีทักษะในการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศเพิ่มขึ้น และใช้เป็นแนวทางในการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งนี้ เพื่อการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตด้านพื้นที่

พื้นที่ในการศึกษาด้านภาพสิ่งแวดล้อมของการดำเนินกิจการโรงแรม ได้แก่ โครงการโรงแรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่กรุงเทพมหานครที่ได้รับความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเปิดดำเนินการโครงการแล้ว ตั้งแต่ พ.ศ.2539 – ปัจจุบัน (มกราคม 2546) ซึ่งมีทั้งสิ้น 4 แห่ง โดยตั้งอยู่ในเขตปทุมวัน เขตคลองเตย เขตประเวศ และเขตสาทร

ขอบเขตด้านเนื้อหา

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เป็นการสร้างคู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เฉพาะประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ โดยใช้เอกสาร "แนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ" ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับการรวบรวมมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ ในการประชุมช่วงระหว่างเดือนมกราคม 2546 – สิงหาคม 2548 เป็นข้อมูลพื้นฐาน

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ศึกษา คือ เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ มีดังต่อไปนี้

1. เจ้าหน้าที่กลุ่มโครงการบริการชุมชนและที่พักออาศัย และกลุ่มพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สังกัดสำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

2. เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมซึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการในคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร

3. เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมซึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการในคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ใช้วิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เนื่องจากขอบเขตด้านพื้นที่จำกัดเฉพาะประเภทโครงการโรงแรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ดังนั้น จึงได้กลุ่มตัวอย่าง คือ เจ้าหน้าที่กลุ่มโครงการบริการชุมชนและที่พักออาศัย และกลุ่มพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สังกัดสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมกรุงเทพมหานครซึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการในคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร จำนวนทั้งสิ้น 30 คน

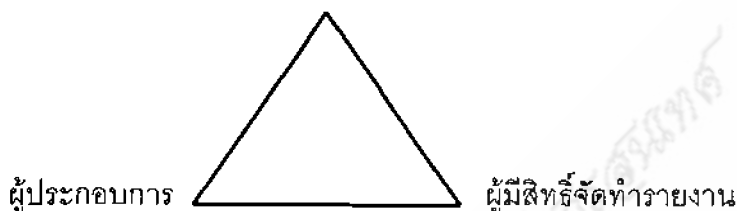
ขอบเขตด้านระยะเวลา

ทำการศึกษาระหว่าง มกราคม 2546 – ธันวาคม 2548

กรอบแนวคิดในการวิจัย

ในระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะมีองค์ประกอบที่สำคัญซึ่งเกี่ยวข้องกับ การพิจารณารายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีความสัมพันธ์กัน ได้แก่ หน่วยงานภาครัฐ ประกอบด้วยหน่วยงานผู้พิจารณารายงาน และหน่วยงานผู้อนุญาต ผู้ประกอบการหรือเจ้าของโครงการ และผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังภาพ 1

หน่วยงานภาครัฐ
(หน่วยงานผู้พิจารณารายงาน + หน่วยงานผู้อนุญาต)



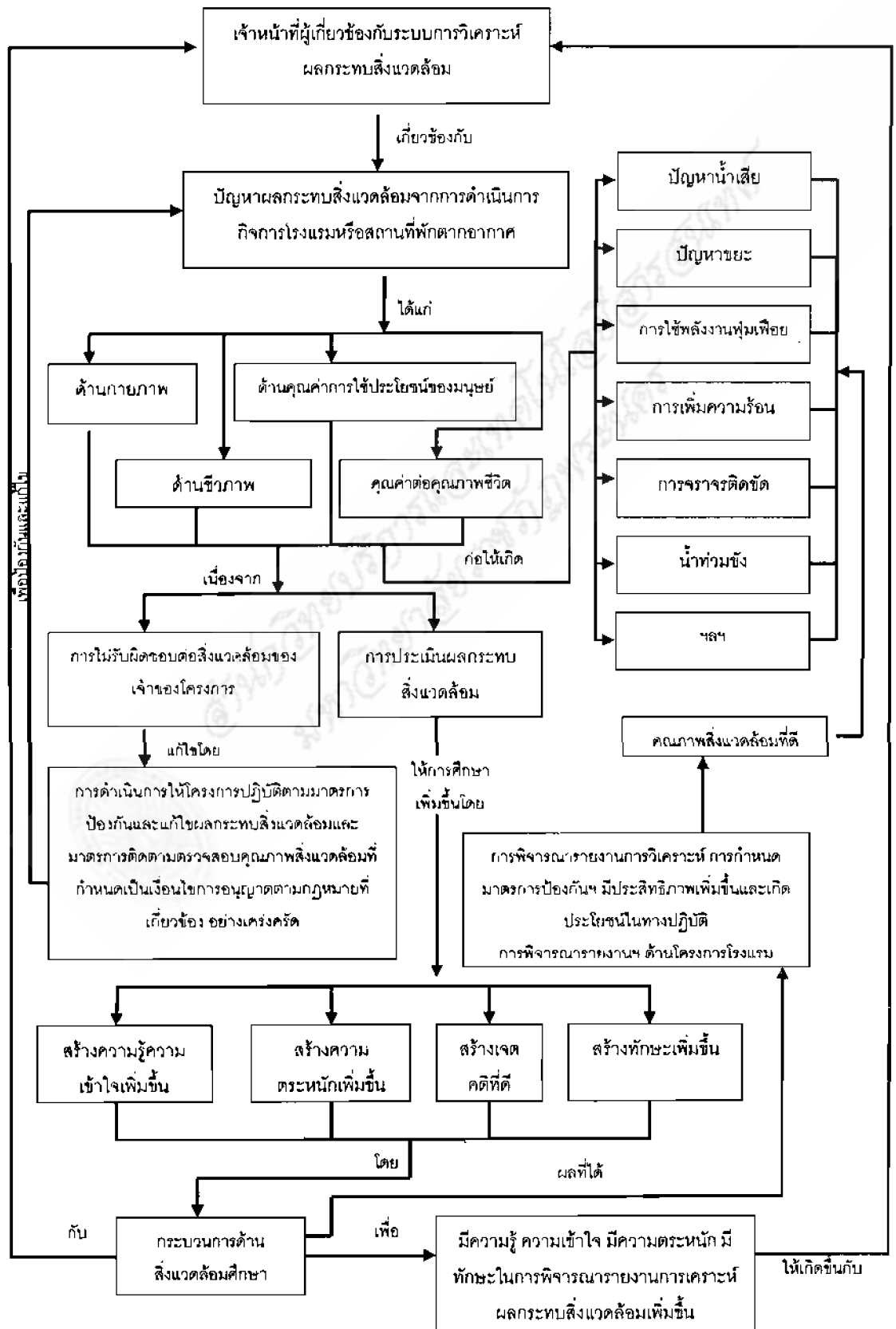
ภาพ 1 แสดงความสัมพันธ์ขององค์ประกอบที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในกระบวนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หน่วยงานของรัฐจะเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้โครงการนำไปยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด แต่จากโครงการติดตามตรวจสอบและประเมินผลสิ่งแวดล้อมจากโครงการที่จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พบว่ามีปัญหาการไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือปฏิบัติตามอย่างไม่ถูกต้อง จากปัญหานี้ ผู้วิจัยจึงได้มีแนวคิดที่จะศึกษาหาสาเหตุและแนวทางแก้ไขในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้กระบวนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล สามารถนำไปใช้ปฏิบัติได้จริง รวมทั้งเพื่อเป็นการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยใช้กระบวนการด้านวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในการศึกษาสาเหตุของปัญหาการไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือปฏิบัติตามอย่างไม่ถูกต้องในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงและพัฒนากระบวนการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยการสร้างคู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศสำหรับเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง และใช้กระบวนการด้านสิ่งแวดล้อมศึกษาในการนำคู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศไปให้เจ้าหน้าที่

สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องนำไปใช้ในทางปฏิบัติ ซึ่งคาดว่าจะทำให้เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องมีความรู้ความเข้าใจในการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น มีความตระหนักในปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการพัฒนาโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ มีความสำนึกที่ดีทางสิ่งแวดล้อม และทำให้มีส่วนร่วมในการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ซึ่งจากกระบวนการทั้งหมดจะช่วยนำไปสู่คุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีได้ ดังแสดงกรอบแนวคิดในการวิจัยในภาพ 2



สำนักบริหารและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร



ภาพ 2 กรอบแนวคิดในการวิจัย

นิยามและความหมายที่สำคัญ

การวิจัยครั้งนี้มีนิยามคำเฉพาะ และคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องหลายคำ ผู้วิจัยจึงขอให้นิยามและความหมายเพื่อความเข้าใจที่ตรงกัน ดังนี้

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact)

หมายถึง ผลกระทบที่มีต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ของมนุษย์ อันเนื่องมาจากโครงการพัฒนา ซึ่งแบ่งเป็น 2 ประเภทหลัก คือ

1. ผลกระทบระดับปฐมภูมิหรือผลกระทบระดับแรก (primary impact or first order impact) เป็นผลต่อสิ่งแวดล้อมด้านชีวกายภาพ (biophysical) และสภาพสังคมเศรษฐกิจ (socio-economic) ที่เกิดขึ้นจากโครงการโดยตรงและก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเฉพาะที่

2. ผลกระทบระดับทุติยภูมิหรือผลกระทบที่สูงขึ้นไป (secondary impact or higher order impact) คือ ผลด้านชีวกายภาพ และสภาพสังคมเศรษฐกิจที่เกิดจากกิจกรรมซึ่งมิได้มาจากโครงการโดยตรง แต่เกิดขึ้นเนื่องจากผลต่อเนื่องหรือความสัมพันธ์ระหว่างกัน (interdependency)

การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ

หมายถึง การค้นคว้า ตรวจสอบและศึกษาสิ่งแวดล้อมทุกประเภทในระบบนิเวศน์ โดยนำผลกระทบปฐมภูมิและผลกระทบทุติยภูมิมาประกอบการพิจารณาในการประเมินผลกระทบ เพื่อช่วยในการคาดคะเนว่าโครงการพัฒนาโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ ที่จะนำเข้าสู่สิ่งแวดล้อมนั้น จะเข้ากันได้กับสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ในระบบนิเวศน์หรือไม่ ซึ่งการทราบถึงความสัมพันธ์ของสิ่งต่างๆ ในสิ่งแวดล้อม จะทำให้สามารถคาดคะเนการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจนทำให้สิ่งแวดล้อมเสียคุณภาพ และถ้าจะนำโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศมาพัฒนาจะก่อให้เกิดผลดีและผลเสียอย่างไรบ้าง พร้อมทั้งศึกษาเพื่อเสนอแนะแนวทางแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรืออีกนัยหนึ่งการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม คือ การจำแนก (Identification) ให้เห็นผลกระทบทั้งทางด้านบวกและลบ (pros and cons) ของการพัฒนาโครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ ในเชิงปริมาณเท่าที่จะทำได้ ตามด้วยการทำนาย (Prediction) หรือวิเคราะห์ (Assessment) ขนาดความรุนแรงของผลกระทบ โดยใช้วิธีการที่เป็นเหตุเป็นผลและเชื่อถือได้ และแปลผล (Interpretation) ให้สามารถสื่อสารเข้าใจ เพื่อเป็นข้อมูลแก่เจ้าของโครงการในระดับบริหารใช้ในการตัดสินใจดำเนินโครงการ

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Statement, EIS)

หมายถึง เอกสารซึ่งประกอบด้วยข้อมูลรายละเอียดของโครงการที่จะพัฒนา ข้อมูลของสภาพแวดล้อมก่อนที่จะมีโครงการ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการดังกล่าว มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (mitigation measure) มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม (monitoring plan) ตลอดจนทางเลือกของโครงการพัฒนา รวมทั้งผลกระทบที่เกิดจากแต่ละทางเลือกนั้น โดยการใช้หลักวิชาการในการทำนายหรือคาดการณ์เกี่ยวกับผลกระทบทั้งในทางบวกและทางลบของการดำเนินโครงการพัฒนาที่มีต่อสิ่งแวดล้อมในทุกๆ ด้าน

คู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ สำหรับเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมเกี่ยวข้อง

หมายถึง เอกสารที่ใช้เป็นแนวทางในการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศสำหรับเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมเกี่ยวข้องในการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลตามหลักวิชาการในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อประโยชน์ในการประกอบการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือให้ความเห็นทางวิชาการในแต่ละด้านที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งใช้เป็นแนวทางในการเสนอมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ ทั้งในระยะก่อสร้างและดำเนินการ

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง

หมายถึง เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานของรัฐที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Mitigation Measure)

หมายถึง กิจกรรมที่กำหนดให้โครงการพัฒนาต่างๆ ถือปฏิบัติ เพื่อการป้องกัน แก้ไข ลดหรือหลีกเลี่ยงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจจะเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามที่ได้คาดการณ์ไว้ทั้งในระยะก่อสร้างและเปิดดำเนินการ

การติดตามตรวจสอบ (Monitoring)

หมายถึง การดำเนินการติดตาม สังเกต ตรวจสอบและเก็บข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การพัฒนาคู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศสำหรับเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง

หมายถึง กระบวนการศึกษาวิจัย ค้นคว้า เพื่อสร้างคู่มือการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศสำหรับเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง



สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร