

หัวข้อวิจัย : การศึกษาศักยภาพการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในพื้นที่ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา  
 ชื่อผู้วิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรันดร์ คงฤทธิ  
 หน่วยงาน : โปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ปีที่ทำวิจัยเสร็จเรียบร้อย พ.ศ. 2561

### บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์และศักยภาพการจัดการทรัพยากรธรรมชาติในอำเภอ สูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา การศึกษาพบว่า อำเภอสูงเนิน มีลักษณะทางกายภาพที่เหมาะสมมีการคมนาคมที่สะดวก ในการเดินทาง และมีโรงงานอุตสาหกรรมที่ย้ายฐานการผลิตจากกรณีเหตุการณ์น้ำท่วม ทำให้มีโรงงานเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง สิ่งที่มาคือประชากรแฝงในพื้นที่เป็นจำนวนมากขึ้นตามไปด้วย ในขณะที่พื้นที่ทางการเกษตรพบว่า อำเภอสูงเนินมีพื้นที่การเกษตรทั้งการปลูกข้าว พืชไร่ และการทำปศุสัตว์ ได้แก่กระบือ โคนม โคนเนื้อ สุกร เป็ด ไก่ และแกะ โดยอำเภอสูงเนินมีโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินกิจกรรม จำนวน 81 แห่ง ซึ่งมีโอกาสในการพัฒนาทำให้เกิดการเจริญเติบโตของเมือง และสังคมได้เป็นอย่างดี ประกอบกับอำเภอสูงเนินมีการบริการและการท่องเที่ยว ทั้งแหล่งโบราณสถาน โบราณวัตถุจำนวน 10 แห่ง และมีสินค้าโอท็อปมากมาย อย่างไรก็ตาม การพัฒนาศักยภาพของอำเภอสูงเนินพบว่ามีจุดแข็งในการพัฒนาหลายด้านเช่น ด้านการเกษตร อุตสาหกรรม และการบริการการท่องเที่ยว ซึ่งสามารถพัฒนาและสร้างรายได้ให้กับประชาชนได้ อย่างไรก็ตาม ปัญหาและอุปสรรคของการพัฒนาเศรษฐกิจ ในพื้นที่อำเภอสูงเนิน ได้แก่ การรวมทุนของกลุ่มสมาชิก การรวมกลุ่มสมาชิก และการมีส่วนร่วมกับชุมชน อย่างไรก็ตาม การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในอำเภอสูงเนิน พบว่า มีการจัดการที่ดีมีพื้นที่ป่าคิดเป็นร้อยละ 7.86 ซึ่งมีพื้นที่ป่าไม่มากกว่าพื้นที่เมืองถึง 1 เท่า และปัจจุบันได้มีการส่งเสริมให้มีการปลูกป่าและจัดการป่าชุมชนทำให้ อำเภอสูงเนินมีพื้นที่ป่าชุมชนประมาณ 9,964 ไร่

**Title:** A study the potential of natural and environmental resource management for sustainable development in the Sung Noen District, Nakhon Ratchasima Province.

**Researcher :** Assist Prof Dr. Nirun Kongritti

**Institute :** Environmental Science Program  
Faculty of Science and Technology  
Nakhon Ratchasima Rajabhat University

**Years :** 2018

### **Abstract**

This study aimed to environmental resource management potential of the local community in the Sung Neon district of Nakhon Ratchasima. The study found that a physically of the Sung Neon district are Convenient of transportation and travel. And the expansion of industrial facilities from the flooding in central areas. However, the increase of population in the area is a lot more as well. In the area of agriculture were rice, crops and livestock, including dairy cattle, beef cattle, pigs, poultry and sheep. There were 81 industrial in the Sung Neon District. This has resulted in the development of the growth of the city and social well. There were services, tourism and a lot of Antiquities. However, The development potential of the Sung Neon district found strengths in many areas such as agricultural, industry and tourism services. Which can develop and create revenue for the public. And the problems of economic development, such as the joint venture of the Group, the group members and engaging with the community. However, Management of natural resources and environment in Sung Noen District found that there was Forest area is 7.86% and nowadays, it has been promoted to Community forest about 9,964 Rai.