3. The guideline for developing people's participation in Huay Ka Kaeng natural resource conservation were as follows: Decision Making; people were allowed to propose ideas about matters effecting the Huay Ka Kaeng natural resource, people were allowed to participate in decision making and evaluation, nature learning atmosphere enhancing, publicizing activities to encourage people's participation and consciousness for sustainable conservation. Operation; Community representatives must be assigned to participate in advising and planning for natural resource conservation, to create network of voluntary minded groups for protecting natural forest. Encouraging people and the youth to have sense of conserving water and forest, work together, think together and own together, changing from invaders to protectors. Training the people to live together with nature, learning to know the laws, rules and regulations as to what is practical and non-practical. Profit Sharing; People had better quality of life with good food, dwelling, clothing and medicine. Besides, the natural resource helped increase income to community, to families, became capital forest for agriculture by providing water for agriculture. Huay Ka Kaeng natural resource conservation created love. Harmony among people in communities. Profit Sharing; people helped conserving Huay Ka Kaeng natural resource and shared information and suggestions for development, improvement, planning, problems identification with all agencies concerned. It was the good forum for policy and vision projection' It was the center for learning complete ecosystem that indicated that Huay Ka Kaeng natural resource conservation was efficient and effective.

Keywords: Participation, Conservation, Natural Recourses, Huay-Kha-Khang Forest,

๑. บทนำ

การเพิ่มขึ้นของประชากรของโลกและมีกิจกรรมที่ส่งผล กระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การตั้งโรงงานอุตสาหกรรมจำนวนมาก การทำการเกษตรเชิงเดี่ยวเพื่อการพานิชย์ และกิจกรรมการบริโภคของมนุษย์ ส่งผลให้มีการใช้ ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมาก ประชาชนติดบริโภคนิยมขาดการมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติร่วมกัน ไม่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและก่อให้เกิดภัยพิบัติต่างๆ ดังจะเห็นได้จากการฝนแล้ง ฝนทิ้งช่วง เกิด สึนามิ แผ่นดินไหว เกิดน้ำท่วม น้ำเสีย อากาศร้อนจัด น้ำแข็งขั้วโลกเหนือเริ่มละลายจาก การขยายตัวของชุมชน เศษขยะและสารพิษ ล้วนเป็นผลมาจากกระบวนการ ผลิตในกิจกรรมต่างๆของมนุษย์ทั้งสิ้น (นิวัติ เรืองพานิช, ๒๕๔๖)