<u>เอกสารแนบ ๓</u>

ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

๑. ชื่อผลงาน การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินและการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ของชุมชนบริเวณพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. ระยะเวลาที่ดำเนินการ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๓. ความรู้ทางวิชาการหรือแนวคิดที่ใช้ในการดำเนินการ

๓.๑ ความรู้ด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการสำรวจระยะไกล

๓.๒ การเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดิน

๓.๓ แนวคิดและทฤษฎีการมีส่วนร่วม

๓.๔ แนวคิดเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

๓.๕ มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

๓.๖ แนวทางแก้ไขปัญหาที่ดินของราษฎรในเขตป่าอนุรักษ์

๔. สรุปสาระและขั้นตอนในการดำเนินงาน

การเปลี่ยนแปลงพื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดินของอุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช และพื้นที่ระยะรัศมี ๓ กิโลเมตรจากแนวเขตอุทยานฯ การศึกษาจะทำการสำรวจโดยดำเนินการในลักษณะการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิที่เกี่ยวข้องกับการใช้ที่ดินศึกษาข้อมูลจากภาพถ่ายดาวเทียมและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ในการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในช่วงปี ๒๕๕๐ และข้อมูล ปี ๒๕๖๒ โดนทำการตรวจสอบลักษณะการใช้ที่ดินในภาคสนามเพื่อยืนยันความถูกต้อง และควบคู่กับการศึกษามีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ของชุมชนบริเวณพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อนำผลการศึกษาที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนการบริหารจัดการพื้นที่และกำหนดแนวทางที่เหมาะสมในการใช้ประโยชน์ที่ดินของพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนีครศรีธรรมราช ให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน โดยการนำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ร่วมกัน มีรายละเอียดการศึกษา ดังนี้

๑. ด้านการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน

๑.๑ รวบรวมข้อมูลทุติยภูมิที่เกี่ยวข้องกับการใช้ที่ดินในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช เช่น แผนที่การใช้ที่ดิน ลักษณะการใช้ที่ดินทางการเกษตรย้อนหลัง ๑๒ ปี

๑.๒ ตรวจสอบลักษณะการใช้ที่ดินในภาคสนามโดยการใช้ GPS บันทึกพิกัดเปรียบเทียบข้อมูลที่ได้จากการทำแผนที่แนวกันชน รอบบริเวณพื้นที่ที่ศึกษา รัศมี ๓ กิโลเมตร เพื่อยืนยันความถูกต้อง

๑.๓ ทำการศึกษาโดยใช้เทคนิคการสำรวจระยะไกลโดยการใช้ข้อมูลจากภาพถ่ายดาวเทียม LANDSAT มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ ในการจำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดินข้อมูล ออกเป็น ๕ ประเภท

๑.๔ การปรับแก้ความคลาดเคลื่อนเชิงเรขาคณิตหรือการหาความคลาดเคลื่อนเชิงตำแหน่งของข้อมูลภาพถ่ายจากดาวเทียม Landsat พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อมูล ปี พ.ศ.๒๕๖๒

๑.๕ การปรับแก้ความคลาดเคลื่อนเชิงสี ในขั้นตอนนี้จะใช้ข้อมูลภาพถ่ายจากดาวเทียมทั้งสองช่วงเวลาให้มีค่าการสะท้อนเหมือนกัน (normalized image data) โดยอาศัยทฤษฎี dark-objected subtraction

๑.๖ การจำแนกการใช้ที่ดินและสิ่งปกคลุมดิน เพื่อให้ทราบถึงลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่และการเปลี่ยนแปลงของสภาพพื้นที่จากกิจกรรมต่างๆที่เกิดขึ้นโดยจะทำการจำแนกและแบ่งประเภทการใช้ที่ดินและสิ่งปกคลุมดิน

๑.๗ การตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงโดยเทคนิคตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงเชิงเลข เป็นการตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงจากผลการจำแนกข้อมูลในสองช่วงเวลา (Post-classification comparison) ทำการจำแนกข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินและสิ่งปกคลุมดินจากการจำแนกข้อมูลภาพถ่ายจากดาวเทียม ทั้งสองช่วงเวลา ปี พ.ศ. ๒๕๕๐ และปี พ.ศ. ๒๕๖๒

๑.๘ จัดทำแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตอุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช และพื้นที่ระยะรัศมี ๓ กิโลเมตรจากแนวเขตอุทยานฯ เพื่อให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงของสภาพพื้นที่ในช่วงเวลา ๑๒ ปี

๑.๙ วางแผนการใช้ประโยชน์ที่ดินที่เหมาะสมเพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการต่อไป

๒. ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนรอบพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช

การศึกษานี้เป็นการศึกษาแบบผสมผสาน (mixed research) มีการวิเคราะห์ข้อมูลทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ โดยการ ใช้แบบสอบถาม การสำรวจข้อมูล และยังนำเอาเทคโนโลยีทางด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ และการสำรวจระยะไกล มาใช้เพื่อตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของการใช้ประโยชน์ที่ดินควบคู่กับการสำรวจข้อมูลการมีส่วนร่วมของประชาชน

๒.๑ ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

๒.๒ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

๒.๓ การสร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

๒.๔ การเก็บรวบรวมข้อมูล

๒.๕ การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

๒.๖ วางแผนการบริหารจัดการพื้นที่

๓. นำแนวทางการหลักการการแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของราษฎรในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ มาเป็นแนวทางการในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่

๕. ผู้ร่วมดำเนินการ (ถ้ามี) - ไม่มี -

๖. ส่วนของงานที่ผู้เสนอเป็นผู้ปฏิบัติ (ระบุรายละเอียดของผลงานพร้อมทั้งสัดส่วนของผลงาน)

ผู้เสนอ (นายสมใจ อินทร์เอียด) เป็นผู้ดำเนินการตรวจเอกสาร รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล และเขียนรายงาน คิดเป็นสัดส่วน ๑๐๐%

๗. ผลสำเร็จของงาน (เชิงปริมาณ/คุณภาพ)

ทราบถึงการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช และแนวทางที่เหมาะสมในการสนับสนุนให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

๘. การนำไปใช้ประโยชน์

๘.๑ สามารถนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลในการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช และใช้เป็นข้อมูลประกอบในการตรวจสอบการบุกรุกพื้นที่เพิ่มเติม

๘.๒ เพื่อใช้ในการบริหารจัดการพื้นที่ และกำหนดแนวทางที่เหมาะสมในการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๙. ความยุ่งยากในการดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค

๙.๑ ความคลาดเคลื่อนในการคำนวณข้อมูลของระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์อาจเกิดการผิดพลาด

๙.๒ การปรับแก้ภาพถ่ายเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องและสมบูรณ์มาใช้ในการดำเนินงาน

๙.๓ การพัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์(GIS)

๑๐. ข้อเสนอแนะ

ควรมีการวางกรอบแนวทางในการบริหารจัดการพื้นที่และการใช้ประโยชน์ที่ดินในอุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยการมีส่วนของประชาชนในพื้นที่แบบบูรณาการ เพื่อให้การดำเนินการแก้ไขปัญหาการอาศัยทำกินในเขตป่าอนุรักษ์ ตามแนวทางแก้ไขปัญหาที่ดินของราษฎรในเขตป่าอนุรักษ์ประสบผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน ภายใต้พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....

(...นายสมใจ อินทร์เอียด.....)

ผู้เสนอผลงาน

วันที่.....๑๙...../....กรกฎาคม...../...๒๕๖๔.....

ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการของผู้เสนอข้างต้นตรงถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....

(.....)

ผู้ร่วมดำเนินการ

วันที่...../...../.....

(ลงชื่อ).....

(.....)

ผู้ร่วมดำเนินการ

วันที่...../...../.....

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) .....

(.....นายณัฐ โก่งเกษร.....)

(ตำแหน่ง)....เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส.....

วันที่ ๒๐ / กรกฎาคม / ๒๕๖๔

(ผู้บังคับบัญชาที่ควบคุมดูแลการดำเนินการ)

(ลงชื่อ) .....

(นายยงยุทธ นาควิโรจน์)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕

ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ (นครศรีธรรมราช)

วันที่...../ 20 ก.ค. 2564 /.....

หมายเหตุ : หากผลงานมีลักษณะเฉพาะ เช่น แผ่นพับ หนังสือ แถบบันทึกเสียง ฯลฯ ผู้เสนอผลงานอาจส่งผลงานจริงประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการก็ได้

ข้อเสนอแนวความคิด/วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ผู้เข้ารับการคัดเลือก ชื่อ นายสมใจ อินทร์เอียด
เพื่อประกอบการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ ตำแหน่งเลขที่ ๒๒๔๘
ส่วน ส่วนจัดการต้นน้ำ สำนัก บริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ (นครศรีธรรมราช)
เรื่อง การจัดทำฐานข้อมูลผลการสำรวจถือครองที่ดินของราษฎร ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ในพื้นที่รับผิดชอบสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ (นครศรีธรรมราช)

หลักการและเหตุผล

ป่าไม้นับได้ว่าเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญทั้งต่อมนุษย์และต่อระบบนิเวศทางธรรมชาติ เป็นทั้งแหล่งอาหาร ต้นน้ำลำธาร เป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า รวมถึงเป็นที่รวบรวมความหลากหลายของพันธุ์ไม้และสัตว์ป่า จากการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรอย่างรวดเร็วส่งผลให้มีความต้องการใช้ทรัพยากรมากยิ่งขึ้นและมีการบุกรุกครอบครองพื้นที่ป่าเพื่ออาศัยทำกินส่งผลให้จำนวนพื้นที่ป่าลดลง โดยเฉพาะในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ปัญหาดังกล่าวนับว่าเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติที่สั่งสมต่อเนื่องมายาวนาน รัฐบาลมีความพยายามที่จะแก้ไขมาโดยตลอดในทุกรัฐบาล แต่ก็ไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้เป็นรูปธรรมและเป็นที่ยอมรับของทุกฝ่ายได้ ทั้งนี้เนื่องจากที่ดินที่ราษฎรครอบครองอยู่ภายใต้กฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ การดำเนินการแก้ไขปัญหาจึงต้องใช้ความละเอียดรอบคอบ และเกิดความเป็นธรรมเพื่อยุติข้อขัดแย้ง ปัจจุบันการแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้ยึดตามกรอบมาตรการแก้ไขปัญหาการอยู่อาศัยและทำกินในพื้นที่ป่าไม้(ทุกประเภท) โดยกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช ดำเนินการภายใต้กรอบมาตรการแก้ไขปัญหา ตามแนวทางการแก้ไขปัญหาที่ดินของราษฎรในเขตป่าอนุรักษ์ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน โดยมีกฎหมายพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๖๔ และพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๑๒๑ รองรับการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยเปิดโอกาสให้ราษฎรอยู่อาศัยทำกินในเขตป่าอนุรักษ์ภายใต้ระเบียบกฎหมาย และใช้ประโยชน์อย่างเกื้อกูลธรรมชาติยั่งยืนและเป็นที่ยอมรับร่วมกัน

ปัจจุบัน สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ (นครศรีธรรมราช) มีหน่วยงานในสังกัดที่ดำเนินการตามแนวทางแก้ไขปัญหาที่ดินของราษฎร ภายใต้มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ครอบคลุมพื้นที่ ๖ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช, ตรัง, กระบี่, พัทลุง, ภูเก็ต และสตูล ซึ่งได้ดำเนินการแล้วเสร็จในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยมีผลการสำรวจการครอบครองที่ดิน จำนวน ๓๔ ป่าอนุรักษ์ รวมจำนวน ๕๐๙ หมู่บ้าน จำนวน ๓๘,๗๐๔ ราย ๔๙,๑๗๙ แปลง เนื้อที่ประมาณ ๔๑๙,๗๑๐.๓๕ ไร่ แต่เนื่องจากปัจจุบันหน่วยงานภาคสนามยังไม่ได้มีการรวบรวมและจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบที่สามารถนำมาใช้ปฏิบัติงานได้รวดเร็วและทันท่วงที ดังนั้นหากมีการรวบรวมจัดทำฐานข้อมูลและประมวลผลการสำรวจการครอบครองของหน่วยงานในสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ทั้ง ๓๔ หน่วยงาน อย่างเป็นระบบและมีการจัดเก็บฐานข้อมูลที่ครบถ้วนเป็นมาตรฐานเดียวกัน จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการบริหารจัดการพื้นที่ป่าอนุรักษ์ในความรับผิดชอบของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ให้มีประสิทธิภาพเพิ่มยิ่งขึ้น โดยสามารถดำเนินการควบคู่กับการมีส่วนร่วมของชุมชน เพื่อคงไว้ซึ่งทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่าอย่างยั่งยืนตลอดไป

บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ

บทวิเคราะห์

หลักการแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของราษฎรในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ได้ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ซึ่งเห็นชอบในหลักการตามมติคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ เพื่อแก้ไขปัญหาการครอบครองที่ดินในเขตป่าอนุรักษ์ ได้แก่ พื้นที่อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ให้ได้ขอบเขตพื้นที่ที่เป็นที่ยอมรับร่วมกันและนำมากำหนดเป็น “เขตบริหารเพื่อการอนุรักษ์” ก่อนที่จะนำมาจัดทำโครงการ เพื่อเสนอให้มีการพิจารณาอนุญาตตาม พ.ร.บ. อุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ และ พ.ร.บ.สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ เพื่อให้คนสามารถอยู่รวมกันกับป่าได้อย่างกลมกลืนและเพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำฐานข้อมูลไปใช้กำหนดแนวทางปรับปรุงแก้ไขรูปแบบการดำเนินงานในพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพื่อรับผิดชอบเพื่อหยุดยั้งการบุกรุกทำลายป่าต่อไปเพื่อให้สามารถอนุญาตให้ราษฎรอยู่อาศัย และใช้ประโยชน์อย่างเกื้อกูลธรรมชาติภายในเขตป่าอนุรักษ์ได้อย่างสมบูรณ์และยั่งยืน โดยยึดหลักการดังนี้

๑. หลักการจัดการพื้นที่ เพื่อให้คงเจตนารมณ์ของการกำหนดกฎหมายเกี่ยวกับพื้นที่ป่าเพื่อการอนุรักษ์ ชุมชนที่จะได้รับการพิจารณาต้องเป็นชุมชนที่อยู่อาศัยเดิม ไม่มีการจัดที่ดินให้แก่บุคคลภายนอกพื้นที่ ต้องมีการกำหนดขอบเขตพื้นที่ทำกินที่เป็นที่ยอมรับร่วมกัน และเป็นการให้สิทธิ์ทำกินมิให้เอกสารสิทธิ์

๒. แนวทางการดำเนินการจัดการพื้นที่ ประกอบด้วย ๒ ขั้นตอนหลัก คือ การสำรวจการครอบครองที่ดิน และการบริหารจัดการพื้นที่ (Zoning) เพื่อให้ได้ข้อตกลง “แนวเขตบริหารเพื่อการอนุรักษ์” เป็นที่ยอมรับของทุกฝ่าย ในรูปแบบการประชาคมของชุมชนโดยมีคณะทำงาน/คณะกรรมการดำเนินการ ๒ ระดับ ที่แต่งตั้งโดยผู้ว่าราชการจังหวัด คือ คณะทำงานสำรวจการครอบครองที่ดิน ระดับพื้นที่ และคณะกรรมการพิจารณาผลการสำรวจการครอบครองที่ดิน สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์หรือสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์สาขา พิจารณาให้ความเห็นชอบผลการดำเนินงานของคณะทำงานฯ รายงานต่อกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช

๓. พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ และพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ กำหนดให้ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช นำ “เขตบริหารเพื่อการอนุรักษ์” ซึ่งได้รับความเห็นชอบร่วมกันแล้ว พร้อมแผนผังแปลงที่ดินและบัญชีรายชื่อราษฎร มาจัดทำเป็นโครงการอนุรักษ์และดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติ เสนอให้คณะกรรมการอุทยานแห่งชาติหรือคณะกรรมการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า แล้วแต่กรณีให้ความเห็นชอบ และเสนอคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบ ก่อนที่จะตราเป็นพระราชกฤษฎีกา ขั้นตอนการประกาศจัดตั้งยังจำเป็นจะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้นำชุมชน ตลอดจนการผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตลอดจนที่ประชุมคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการลักลอบทำลายทรัพยากรป่าไม้ในระดับจังหวัด ก่อนที่จะเสนอเข้าคณะกรรมการอุทยานแห่งชาติ คณะกรรมการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่าตามขั้นตอน ซึ่งจะเห็นได้กฎหมายให้ความสำคัญในการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการพื้นที่ป่าอนุรักษ์ เพื่อให้เป็นที่ยอมรับและเกิดความเป็นธรรมแก่ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

แนวความคิด ทฤษฎี

๑. แผนการจัดการทรัพยากรที่ดินและป่าไม้ระดับพื้นที่

๒. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

๓. แนวทางการแก้ไขปัญหาที่ดินของราษฎรในเขตป่าอนุรักษ์

๔. การจัดทำฐานข้อมูลอย่างเป็นระบบโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

ข้อเสนอ

๑. เพิ่มองค์ความรู้แก่เจ้าหน้าที่ให้มีความชำนาญเกี่ยวกับการดำเนินงานและการจัดเก็บข้อมูล

๒. ควรเร่งรัดดำเนินการตามแนวทางแก้ไขปัญหาที่ดินของราษฎรในเขตป่าอนุรักษ์ ตามมติคณะรัฐบนตรีเมื่อวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๑ ให้แล้วเสร็จโดยเร็วเพื่อให้มีผลในทางปฏิบัติ

๓. ควรเร่งรัดการออกกฎหมายลำดับรอง เพื่อให้ขบวนการแก้ไขปัญหาเสร็จสิ้นโดยเร็ว

๔. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ควรมีดำเนินการจัดเก็บฐานข้อมูลการครอบครองที่ดินในเขตป่าอนุรักษ์ ในภาพรวมของกรมฯอย่างเป็นระบบโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

มีฐานข้อมูลการครอบครองที่ดินของราษฎรในเขตป่าอนุรักษ์ในความรับผิดชอบของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ (นครศรีธรรมราช) ครอบคลุมทั้ง ๓๔ หน่วยงาน ซึ่งได้รับการรวบรวมวิเคราะห์ภายใต้หลักเกณฑ์และมาตรฐานเดียวกัน ข้อมูลมีการใช้ระบบสารสนเทศในการจัดเก็บอย่างเป็นระบบ มีความสะดวกรวดเร็วในการเข้าถึงและนำไปใช้ในการบริหารพื้นที่ป่าอนุรักษ์อย่างยั่งยืนต่อไป

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑. การบุกรุกพื้นที่ป่าไม้ได้รับการตรวจสอบอย่างรวดเร็วและมีปริมาณการบุกรุกพื้นที่ลดลง

๒. ใช้ฐานข้อมูลในการบริหารจัดการพื้นที่ซึ่งจะนำไปสู่การลดความขัดแย้งระหว่างภาครัฐกับประชาชนในการใช้ทรัพยากรป่าไม้ในเขตป่าอนุรักษ์

๓. หน่วยงานในสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ (นครศรีธรรมราช) สามารถนำฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานเพื่อรองรับระเบียบข้อกฎหมายที่ออกมารองรับ

(ลงชื่อ).....

(นายสมใจ อินทร์เอียด)

ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ