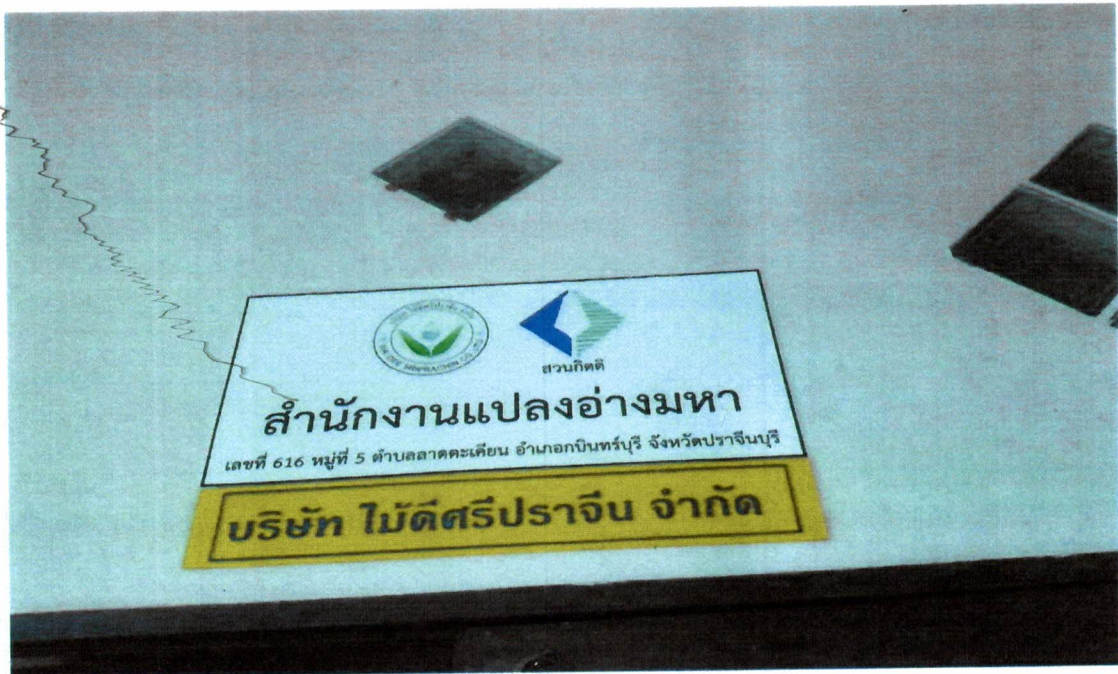




รายงานฉบับสมบูรณ์

การตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง
(High Conservation Value Area Assessments)



เสนอต่อ

บริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี

โดย

สำนักวิจัยพัฒนาการจัดการป่าไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

สิงหาคม 2561

สารบัญ

	หน้า
1. บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)	1
2. บทนำ (Introduction)	2
3. วิธีการตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง HCVs (High Conservation Value Assessment Methodology)	3
4. สภาพภูมิประเทศและความสำคัญด้านการอนุรักษ์ (Landscape Context and Conservation Significance)	3
5. การตรวจพิสูจน์พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Value Area Identification)	13
6. การจัดการ (Management) และ การตรวจสอบติดตาม (Monitoring) พื้นที่ HCVs	16
7. บทสรุป (Conclusions)	19
8. ภาคผนวก (Annexes)	20
■ ภาคผนวก 1	
■ ภาคผนวก 2	
■ ภาคผนวก 3	
9. ข้อมูลแสดงยืนยันเรื่องของการมีอยู่ของพื้นที่ป่าไม้สมบูรณ์ หรือ IFL	27
10. เอกสารและสิ่งอ้างอิง (References)	46

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1 อาณาเขตติดต่อของสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทชาวสวนเกษตร จำกัด	4
ภาพที่ 2 ลักษณะภูมิประเทศบริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด	5
ภาพที่ 3 อุณหภูมิเฉลี่ย (2524-2553) บริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด	7
ภาพที่ 4 ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย (2524-2553) บริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด	7
ภาพที่ 5 แผนที่ลักษณะชุดดินบริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส.บริษัทไม้ดีศรีปราจีน.จำกัด.จ.ปราจีนบุรี	9
ภาพที่ 6 แผนที่ลักษณะทางธรณีวิทยาบริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จ.ปราจีนบุรี	11
ภาพที่ 7 ทรัพยากรน้ำบริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จ.ปราจีนบุรี	12
ภาพที่ 8 การสำรวจพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง ของบริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด	18
ภาพที่ 9 การทำกระบวนการมีส่วนร่วม และการสัมภาษณ์ราษฎรและผู้มีส่วนได้เสียรอบสวนป่า	26
ภาพที่ 10 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงบ้านม่วง เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	27
ภาพที่ 11 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงคลองระกำ เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	28
ภาพที่ 12 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงโคกเขาดิน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	29
ภาพที่ 13 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงขุนด่าน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	30
ภาพที่ 14 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงนาคลองกลาง เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	31
ภาพที่ 15 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงเนินนางาม เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	32

สารบัญภาพ (ต่อ)

	หน้า
ภาพที่ 16 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงโคกชัน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	33
ภาพที่ 17 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงทุ่งขาม เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	34
ภาพที่ 18 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงทุ่งประภาส เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	35
ภาพที่ 19 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงเนินสุขภูมิ เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	36
ภาพที่ 20 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงปากน้ำ เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	37
ภาพที่ 21 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงโป่งค่าง เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	38
ภาพที่ 22 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงสวนปาล์ม เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	39
ภาพที่ 23 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงหนองโดน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	40
ภาพที่ 24 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงหนองตามัน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	41
ภาพที่ 25 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงหนองไทร เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	42
ภาพที่ 26 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงห้วยโสมง เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)	43

1. บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)

การตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Values: HCVs) ในรายงานฉบับนี้ เป็นการตรวจประเมินพื้นที่ของบริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี ประกอบกิจการปลูกสร้างสวนไม้เศรษฐกิจในเชิงพาณิชย์ เป็นเกษตรอุตสาหกรรมครบวงจร ประกอบด้วย กิจการผลิตกล้าไม้ยูคาลิปตัส กิจการวิจัยและพัฒนาพันธุ์ไม้ปลูกสวนไม้เศรษฐกิจ กิจการส่งเสริมการปลูกไม้สำหรับเกษตรกร กิจการให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตร และกิจการผลิตชิ้นไม้สับ ซึ่งในการดำเนินการธุรกิจเกี่ยวกับไม้ยูคาลิปตัสเป็นหลัก ส่งขายเพื่อใช้วัตถุดิบชิ้นไม้สับ เยื่อกระดาษ ไม้เข็ม ไม้ค้ำยัน และไม้เชื้อเพลิง

จากการตรวจประเมินค้นหาพื้นที่ HCV ในสวนป่าและพื้นที่ที่มีแนวเขตติดต่อกับบริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี พบว่าจากการเข้าพื้นที่สำรวจของทีมงานตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง ไม่พบพื้นที่ที่เข้าตามหลักเกณฑ์ แต่พบว่าทีมโครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่บริษัทสวนเกษตร จำกัด จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี 2561 จัดทำโดย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จังหวัดกรุงเทพมหานคร มีการสำรวจพบ

HCV 1 พื้นที่ป่าที่มีความหลากหลายของค่าความหลากหลายทางชีวภาพที่มีนัยสำคัญทั้งในระดับภูมิภาคหรือระดับภูมิภาค (ซึ่งรวมถึง: พื้นที่ที่หายากหรือที่ถูกคุกคามสายพันธุ์เฉพาะถิ่นและความเข้มข้นตามฤดูกาลของชนิด) (Forest areas that contain globally, regionally or nationally significant concentrations of biodiversity values (this includes: protected areas, rare or threatened species, endemic species, and seasonal concentrations of species) ได้แก่ ค้างคาวแม่ไก่ภาคกลาง (*Pteropus lylei*) ชนิดพันธุ์ในบัญชีหมายเลข 2 (App. II) เป็นชนิดพันธุ์ที่ยังไม่ถึงกับใกล้จะสูญพันธุ์ อนุญาตให้ทำการค้าได้ แต่ต้องมีการควบคุมไม่ให้เกิดความเสียหาย หรือลดจำนวนลงของชนิดพันธุ์นั้นอย่างรวดเร็ว ได้แก่ ทีมโครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลฯ ได้ระบุว่าได้มีการสำรวจพบในพื้นที่แต่มีได้ระบุว่าพบบริเวณส่วนไหนของแปลงที่ทำการสำรวจทั้งหมดจึงต้องให้ทางบริษัทสวนเกษตร จำกัด นำรายงานที่มีการสำรวจพบนั้นเข้าประชุมกับกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียรอบบริเวณพื้นที่ที่ขอเข้ารับการรับรอง หรือประชุมร่วมกับผู้ควบคุมแปลงที่ขอเข้ารับการรับรองในพื้นที่นั้นๆ ว่ามีการพบอยู่บริเวณใด เพื่อทำการบริหารจัดการในพื้นที่และให้บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จัดทำแผนรองรับไว้

ทีมผู้ตรวจประเมินได้ พิจารณาให้สวนป่าระบุพื้นที่ที่อาจจะเป็น HCV ในแผนการจัดการ (Management Plan) และตรวจสอบติดตาม (Monitoring) ของสวนป่า ในระดับความเข้มข้นที่ลดลงจากระดับของพื้นที่ที่เป็น HCV โดยอิงหลักวิชาการป่าไม้ตามความเหมาะสม เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบ เป็นการอนุรักษ์ให้คงอยู่ต่อไป และยังเป็นการอำนวยความสะดวกด้านสิ่งแวดล้อมด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และด้านสังคมกับสวนป่า และชุมชนท้องถิ่น ตลอดไป

2. บทนำ (Introduction)

กลุ่มบริษัทสวนกิตติ ประกอบกิจการปลูกสร้างสวนไม้เศรษฐกิจในเชิงพาณิชย์ เป็นเกษตรอุตสาหกรรมครบวงจร ประกอบด้วย กิจการผลิตกล้าไม้ยูคาลิปตัส กิจการวิจัยและพัฒนาพันธุ์ไม้ กิจการปลูกสวนไม้เศรษฐกิจ กิจการส่งเสริมการปลูกไม้สำหรับเกษตรกร กิจการให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตร และกิจการผลิตชิ้นไม้สับ ซึ่งในการดำเนินการธุรกิจเกี่ยวกับไม้ยูคาลิปตัสเป็นหลัก ส่งขายเพื่อใช้วัตถุดิบชิ้นไม้สับ เยื่อกระดาษ ไม้เข็ม ไม้ค้ำยัน และไม้เชื้อเพลิง

ในปี พ.ศ. 2549 กลุ่มบริษัทสวนกิตติได้แยกนิติบุคคลในการบริหารงานส่วนเฉพาะด้าน เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2549 ได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด เลขที่ทะเบียนบริษัท 02055549000651ทุนจดทะเบียน 390 ล้านบาท เพื่อประกอบกิจการสวนป่าไม้เศรษฐกิจ สำนักงานตั้งอยู่ที่ เลขที่ 616 หมู่ 5 ตำบลลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

บริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด ได้ดำเนินการปลูกไม้ยูคาลิปตัสในเขตพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี มีพื้นที่ปลูกไม้ยูคาลิปตัส ทั้งหมด 14,471 ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่เข้าขอการรับรองการจัดการสวนไม้อย่างยั่งยืน จำนวน 10,328.13 ไร่ และพื้นที่ที่ไม่ได้เข้าขอการรับรอง จำนวน 4,142.87 ไร่ เนื่องจากพื้นที่ที่ไม่ได้ขอการรับรองเป็นพื้นที่ที่มีการเข้าหมุนเวียนของบริษัท

ขอบเขตของการตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (HCVs)

การตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงนี้ เป็นการตรวจประเมินพื้นที่ทั้งภายในเขตสวนป่า และบริเวณโดยรอบบริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี คือ

1. พื้นที่ในอำเภอกบินทร์บุรี ประกอบด้วย 7 ตำบล คือ ตำบลเมืองเก่า ตำบลบ่อทอง ตำบลบ้านนา ตำบลยายรี ตำบลลาดตะเคียน ตำบลเขาไม้แก้ว และตำบลวังตะเคียน พื้นที่ขอการรับรอง จำนวน 9,072.41 ไร่
2. พื้นที่ในอำเภอศรีมหาโพธิ์ ประกอบด้วย 2 ตำบล คือ ตำบลศรีมหาโพธิ์ และตำบลกรอกสมบูรณ์ พื้นที่ขอการรับรอง จำนวน 1,142.19 ไร่
3. พื้นที่ในอำเภอนาดี ประกอบด้วย 1 ตำบล คือ ตำบลแก่งดินสอ พื้นที่ขอรับรอง จำนวน 113.53 ไร่

วัตถุประสงค์ของการตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง

1. เพื่อตรวจพิสูจน์พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (HCVs)
2. เพื่อวิเคราะห์หาผลกระทบ และภัยคุกคามจากการดำเนินกิจกรรมของสวนป่าที่จะเกิดขึ้นกับ HCVs
3. เพื่อเสนอแนะวิธีการจัดการภัยคุกคามที่จะเกิดขึ้นกับพื้นที่ HCVs
4. เพื่อกำหนดวิธีการตรวจสอบติดตามและปรับปรุงวิธีการจัดการ ให้พื้นที่ HCVs คงอยู่ตลอดไป

3. วิธีการตรวจประเมิน HCVs (High Conservation Value Methodology)

การตรวจประเมินพื้นที่ HCVs ในครั้งนี้ ได้ดำเนินการในพื้นที่จริง (On-site Assessment) ของบริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี มีวิธีการตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง ดังนี้

- การเดินเท้าเข้าตรวจสอบพิสูจน์แปลง (HCV Observation)
- การทำกระบวนการมีส่วนร่วม (Participatory Social Impact Assessment Methodology)
- การสัมภาษณ์ราษฎรและผู้มีส่วนได้เสียรอบ ๆ สวนป่า (ภาคผนวก 2)
- สอบถามข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ของสวนป่า (ภาคผนวก 2)
- โครงการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพของบริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด ปี 2561
- ตรวจสอบข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต

ขั้นตอนของการตรวจประเมินพื้นที่ HCV ประกอบด้วยขั้นตอนต่าง ๆ 4 ขั้นตอน คือ

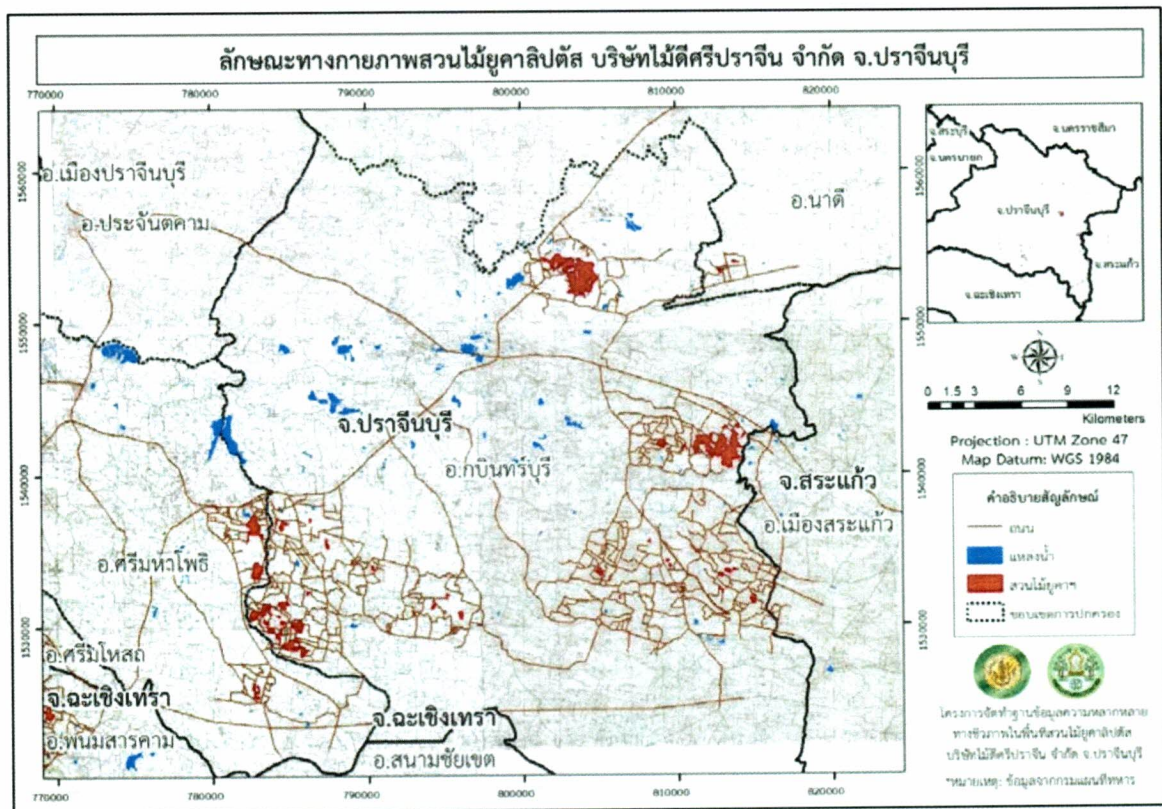
1. การตรวจพิสูจน์พื้นที่ HCVs (HCV Identification)
2. การวิเคราะห์ภัยคุกคาม HCVs (HCV Threat Analysis)
3. การจัดการพื้นที่ HCVs (HCV Management)
4. การตรวจสอบติดตามพื้นที่ HCVs (HCV Monitoring)

ทีมผู้ตรวจประเมิน เป็นผู้ตรวจประเมินที่ได้รับการขึ้นทะเบียนอย่างเป็นทางการของ HCV Resources Network (HCVRN) ในปี 2559 ได้แก่ นายศุภกิจ เอ็นมี รวมถึงผู้ร่วมตรวจจากสำนักวิจัยพัฒนาการจัดการป่าไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ได้แก่ นายศิริศักดิ์ เปียจันทิก นางสาวอาภากร สิงห์เทียน และ นางสาวจิตตกาญจน์ กระต่ายทอง ซึ่งมีประสบการณ์และความชำนาญเฉพาะในด้านพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (ภาคผนวก 1)

4. สภาพภูมิประเทศและความสำคัญด้านการอนุรักษ์ (Landscape Context and Conservation Significance)

อาณาเขตติดต่อของสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทชาวสวนเกษตร จำกัด

ทิศเหนือ ติดกับอำเภอนาคี	จังหวัดปราจีนบุรี
ทิศใต้ ติดกับอำเภอสนามชัยเขต	จังหวัดฉะเชิงเทรา
ทิศตะวันตก ติดกับอำเภอสรีมหาโพธิ์	จังหวัดปราจีนบุรี
ทิศตะวันออก ติดกับอำเภอเมืองสระแก้ว	จังหวัดสระแก้ว

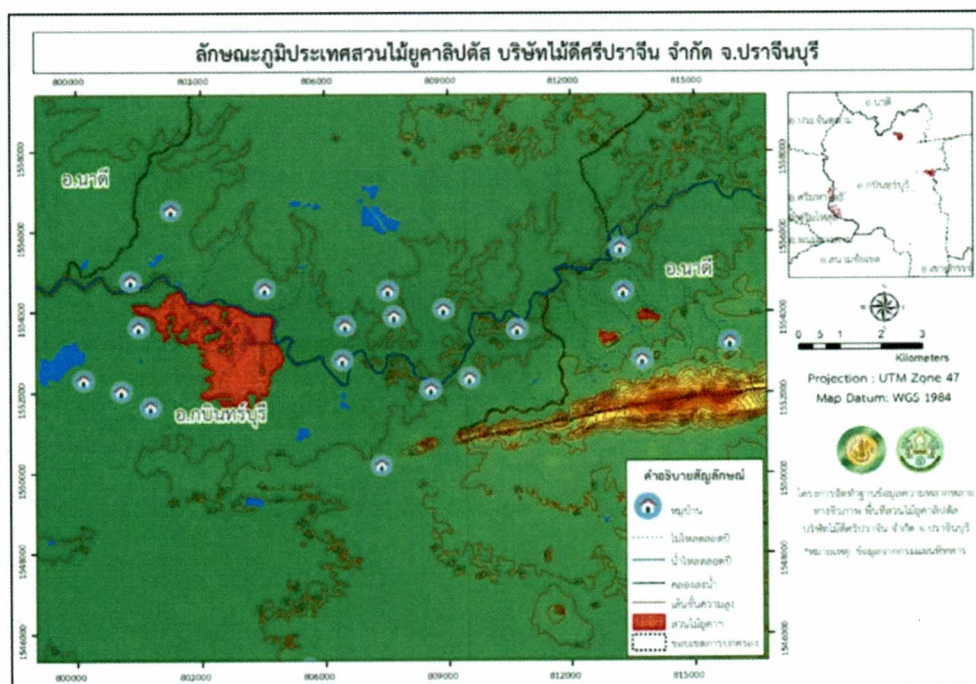


ภาพที่ 1 อาณาเขตติดต่อของสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทชาวสวนเกษตร จำกัด

ทรัพยากรกายภาพ และสิ่งแวดล้อม

1. ลักษณะภูมิประเทศ

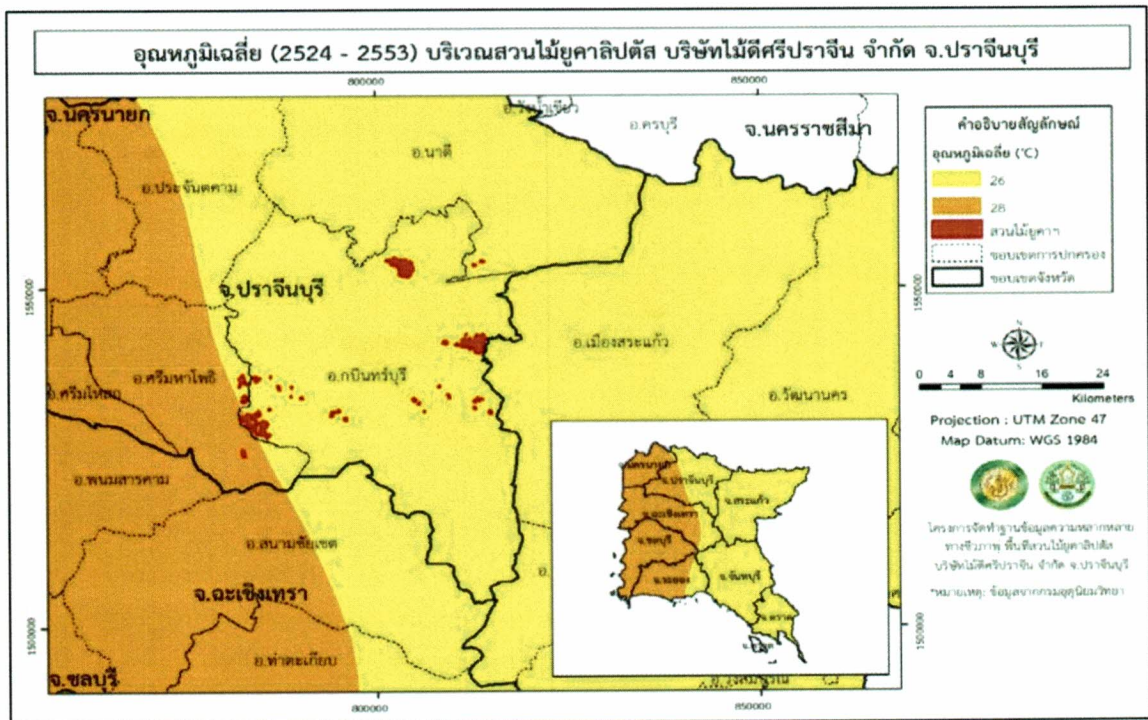
ลักษณะทางภูมิประเทศของสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำปราจีนบุรี มีลำห้วย หนองน้ำ และอ่างเก็บน้ำกระจายอยู่ทั่วพื้นที่ เหมาะแก่การเพาะปลูก โดยแม่น้ำปราจีนบุรีเกิดจากแควหุนมานและแควพระปรังไหลมาบรรจบกันที่อำเภอกบินทร์บุรี ไหลผ่านอำเภอประจันตคาม อำเภอสรีมโหฬาร อำเภอเมือง และอำเภอบ้านสร้าง ไหลเข้าสู่จังหวัดฉะเชิงเทรา เรียกว่าแม่น้ำ บางปะกง



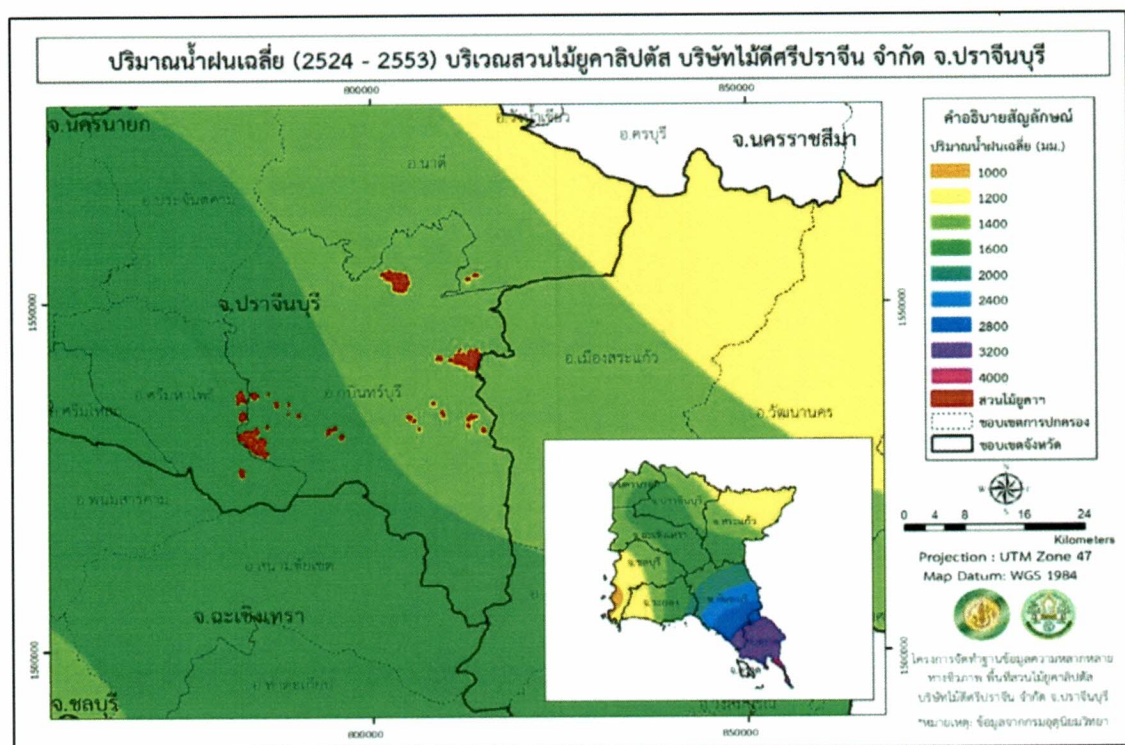
ภาพที่ 2 (ต่อ)

2. ลักษณะภูมิอากาศ

พื้นที่สวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด อยู่ในจังหวัดปราจีนบุรี ที่อยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุมที่พัดปกคลุมประเทศไทย 2 ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งลมนี้เป็นลมที่พัดพาความหนาวเย็นจากประเทศจีนมาสู่ประเทศไทยในช่วงฤดูหนาว อิทธิพลของลมนี้จะทำให้จังหวัดปราจีนบุรีประสบกับสภาวะอากาศหนาวเย็น และแห้งแล้งตั้งแต่ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ กับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดปกคลุมในช่วงฤดูฝนประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งทำให้มีฝนและอากาศชุ่มชื้น จากค่าเฉลี่ยของข้อมูลอุตุนิยมวิทยา คาบ 30 ปี (พ.ศ.2524-2553) บริเวณพื้นที่สวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด มีอุณหภูมิเฉลี่ย 26-28 องศาเซลเซียส (ภาพที่ 6) และมีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 1,400-1,600 มิลลิเมตร (ภาพที่ 3)



ภาพที่ 3 อุณหภูมิเฉลี่ย (2524-2553) บริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด



ภาพที่ 4 ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย (2524-2553) บริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด

3. ทรัพยากรดิน

พื้นที่แปลงสวนป่าไม้ยูคาลิปตัสกระจายอยู่ในอำเภอกบินทร์บุรีเป็นส่วนใหญ่ มีกลุ่มชุดดินที่พบอยู่ในพื้นที่จำนวน 15 กลุ่ม (ภาพที่ 5) ได้แก่ กลุ่มชุดดินที่ 4 6 17 20 25 33 35 36 37 38 46 48 49 59 และ 60 จากข้อมูลของกรมพัฒนาที่ดิน (สำนักสำรวจดินและวางแผนการใช้ที่ดิน, 2548) แต่ละกลุ่มชุดดินมีลักษณะดังนี้

3.1 กลุ่มชุดดินที่ 4 เป็นกลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้าที่มีอายุยังน้อยปฏิกิริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง โครงสร้างแน่นที่บดินแห้งแข็ง และแตกกระแหง ทำให้ไถพรวนยาก ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

3.2 กลุ่มชุดดินที่ 6 เป็นกลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดจัด การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

3.3 กลุ่มชุดดินที่ 17 เป็นกลุ่มดินร่วนละเอียดลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนนํ้ามาก และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

3.4 กลุ่มชุดดินที่ 20 เป็นกลุ่มดินเค็มเกิดจากตะกอนลำนํ้า มีคราบเกลือลอยหน้าหรือมีชั้นดานแข็งที่สะสมเกลือภายในความลึก 100 ซม. จากผิวดิน ปฏิกิริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นด่าง การระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำมักพบชั้นดานแข็งที่มีการสะสมเกลือเนื้อดินค่อนข้างเป็นทรายความอุดมสมบูรณ์ต่ำ และขาดแคลนแหล่งน้ำจืด ในพื้นที่ดินเค็มจัด มีคราบเกลือมาก ไม่มีแหล่งน้ำจืด และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

3.5 กลุ่มชุดดินที่ 25 กลุ่มดินตื้น ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นด่างเล็กน้อย การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ดินตื้นถึงก่อนกรวดหรือลูกรังภายในความลึก 50 ซม.จากผิวดินขาดแคลนนํ้ามาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ บางพื้นที่มีก้อนหิน หรือลูกรังที่หน้าดินมาก และน้ำท่วมขังในฤดูฝนทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ ในพื้นที่ดินตื้นมาก มีก้อนหิน หรือลูกรังมากที่ผิวดิน ไม่เหมาะสมสำหรับการเกษตร ควรปล่อยไว้ให้เป็นป่าหรือใช้ปลูกไม้ใช้สอยโตเร็ว

3.6 กลุ่มชุดดินที่ 33 กลุ่มดินทรายแบ่งละเอียด หรือดินร่วนละเอียดลึกมากที่เกิดจากตะกอนแม่น้ำหรือตะกอนน้ำพารูปพัด ปฏิกิริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง ขาดแคลนน้ำในระยะที่ฝนทิ้งช่วงนาน บางพื้นที่อาจพบชั้นดานแข็งที่เกิดจากการเกษตรกรรม

3.7 กลุ่มชุดดินที่ 35 กลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า หรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ดินปนทราย ขาดแคลนน้ำ และในพื้นที่มีความลาดชัน ดินง่ายต่อการถูกชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน บางพื้นที่ดินเป็นกรดจัดมาก

3.8 กลุ่มชุดดินที่ 36 กลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า หรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกิริยาดินกลาง หรือเป็นด่าง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลางขาดแคลนน้ำ และในพื้นที่มีความลาดชัน ดินง่ายต่อการถูกชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน

3.9 กลุ่มชุดดินที่ 37 กลุ่มดินตื้นถึงก่อนกรวด หรือเศษหินปนลูกรังหนามาก ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในพื้นที่ที่มีความลาดชันดินง่ายต่อการถูกชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน

3.10 กลุ่มชุดดินที่ 38 กลุ่มดินร่วนหยาบลึกมากที่เกิดจากตะกอนริมแม่น้ำ มีปฏิกิริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลางการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง เนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย ขาดแคลนน้ำในระยะที่ฝนทิ้งชว่นาน บางพื้นที่อาจมีน้ำท่วมขัง หรือไหลบ่าท่วมขังอย่างฉับพลันในระยะที่มีฝนตกหนัก

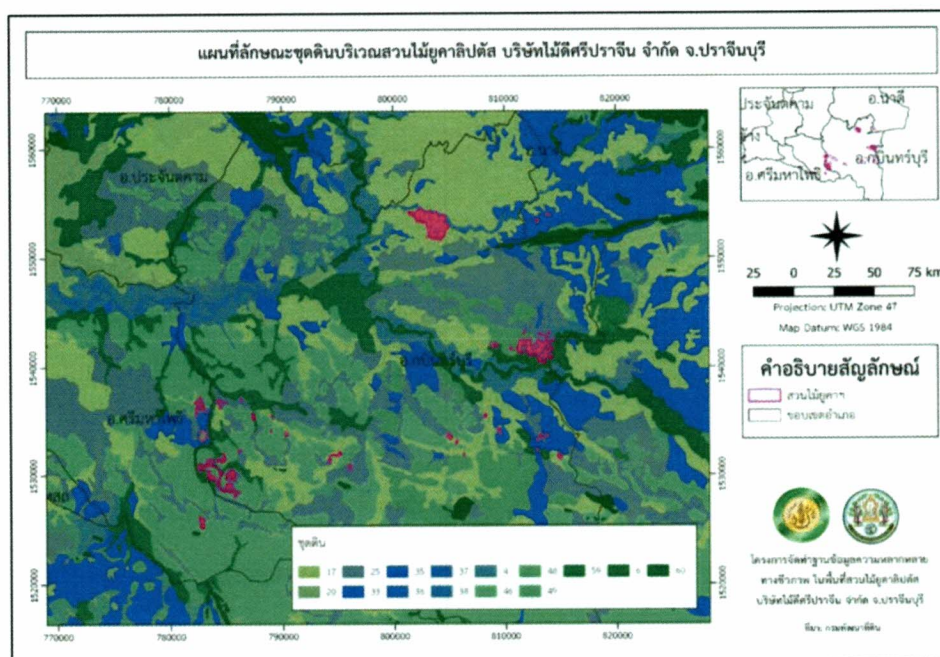
3.11 กลุ่มชุดดินที่ 46 กลุ่มดินต้นถึงกึ่งกรวด หรือเศษหินปนลูกรังหนามาก ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ เกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินในพื้นที่ที่มีความลาดชัน และบางพื้นที่มีก้อนกรวดหรือเศษหินกระจัดกระจายอยู่ที่ผิวดิน

3.12 กลุ่มชุดดินที่ 48 กลุ่มดินต้นถึงกึ่งหิน หรือเศษหิน และอาจพบชั้นหินพื้นภายในความลึก 150 ซม. จากผิวดิน ปฏิกิริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำและเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน ในพื้นที่ที่มีความลาดชัน

3.13 กลุ่มชุดดินที่ 49 กลุ่มดินต้นถึงลูกรัง หรือชั้นเชื่อมแข็งของเหล็กที่บอบบางชั้นดินเหนียวปฏิกิริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ และเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินในพื้นที่ที่มีความลาดชัน

3.14 กลุ่มชุดดินที่ 59 กลุ่มดินร่วนหยาบ หรือดินร่วนละเอียดที่เกิดจากดินตะกอนน้ำพาเชิงซ้อน ชั้นดินมีลักษณะเป็นชั้นสลับ เนื้อดินไม่แน่นอนขึ้นอยู่กับตะกอนที่มาทับถม ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนนํ้านาน และบางปีอาจประสบปัญหาเรื่องการถูกน้ำท่วม

3.15 กลุ่มชุดดินที่ 60 กลุ่มดินร่วนที่เกิดจากดินตะกอนน้ำพาเชิงซ้อน ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ และในพื้นที่ที่มีความลาดชันดินง่ายต่อการถูกชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน



ภาพที่ 5 แผนที่ลักษณะชุดดินบริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จ.ปราจีนบุรี

4. ทรัพยากรธรณีวิทยา

ลักษณะทางธรณีวิทยาของจังหวัดปราจีนบุรี ชี้ให้เห็นว่าผ่านกระบวนการเปลี่ยนแปลงมายาวนานกว่า 285 ล้านปี ได้แก่ พื้นที่ภูเขาสูงบริเวณตอนบนของจังหวัด พื้นที่เนินลาด และมีเขาลูกโดบริเวณตอนกลางถึงตอนล่างขวาของพื้นที่จังหวัด และมีพื้นที่ราบลุ่มบริเวณตอนล่างซ้ายของพื้นที่ ซึ่งรองรับด้วยหินแข็งอายุตั้งแต่ 285 ล้านปี จนถึงตะกอนปัจจุบัน มีทั้งหินตะกอน หินอัคนี และตะกอนร่วน จากข้อมูลในฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางด้านธรณีวิทยา ทรัพยากรธรณี และธรณีพิบัติภัย (กรมทรัพยากรธรณี, 2561) (ภาพที่ 6)พบว่า บริเวณพื้นที่แปลงปลูกไม้ยูคาลิปตัสของบริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด มีลักษณะทางธรณีวิทยา 5 รูปแบบใน 3 ยุค ได้แก่ DC Ps1 Qa Qc และ Qt

4.1 ยุคดีโวเนียน

DC : หินเชิร์ตถูกแปรสภาพ หินทัฟฟ์ถูกแปรสภาพ หินอ่อน หินปูนถูกแปรสภาพ หินภูเขาไฟ และหินกึ่งภูเขาไฟถูกแปรสภาพ

4.2 ยุคเพอร์เมียน

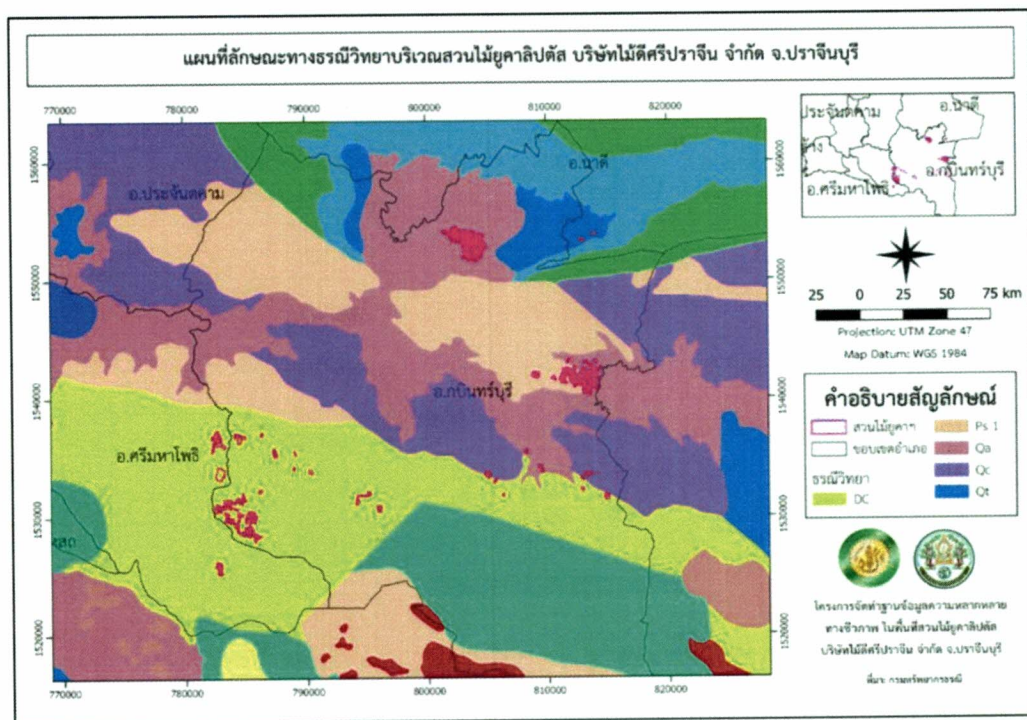
Ps1 : หินเชิร์ต สีนํ้าตาล สีแดง เป็นชั้นๆ สลับกับหินดินดาน สีนํ้าตาล และหินทัฟฟ์ เนื้อแอนดิไซน์ สีแดง และหินปูนเป็นเลนส์ ที่มีซากดึกดำบรรพ์มาก

4.3 ยุคควอเทอร์นารี

Qa : ตะกอนธารน้ำพาทรายละเอียดปนดินเคลย์ นํ้าตาล มีจุดปะมาก สีนํ้าตาลแกมแดง และสีนํ้าตาลแกมเหลือง เนื้อแน่น และเหนียวมาก ชั้นบางสลับกับชั้นดินเคลย์ปนทราย มักพบเม็ดเหล็กและเม็ดปูนปน และมีทรายละเอียดปนทรายแป้งสีนํ้าตาลอ่อน และเทาอ่อน การคัดขนาดดี เม็ดกลม เนื้อร่วนชั้นหนา

Qc : ตะกอนเศษหินเชิงเขา และตะกอนผุอยู่กับที่กรวด ทราย ทรายแป้ง ศิลาแลง และเศษหิน

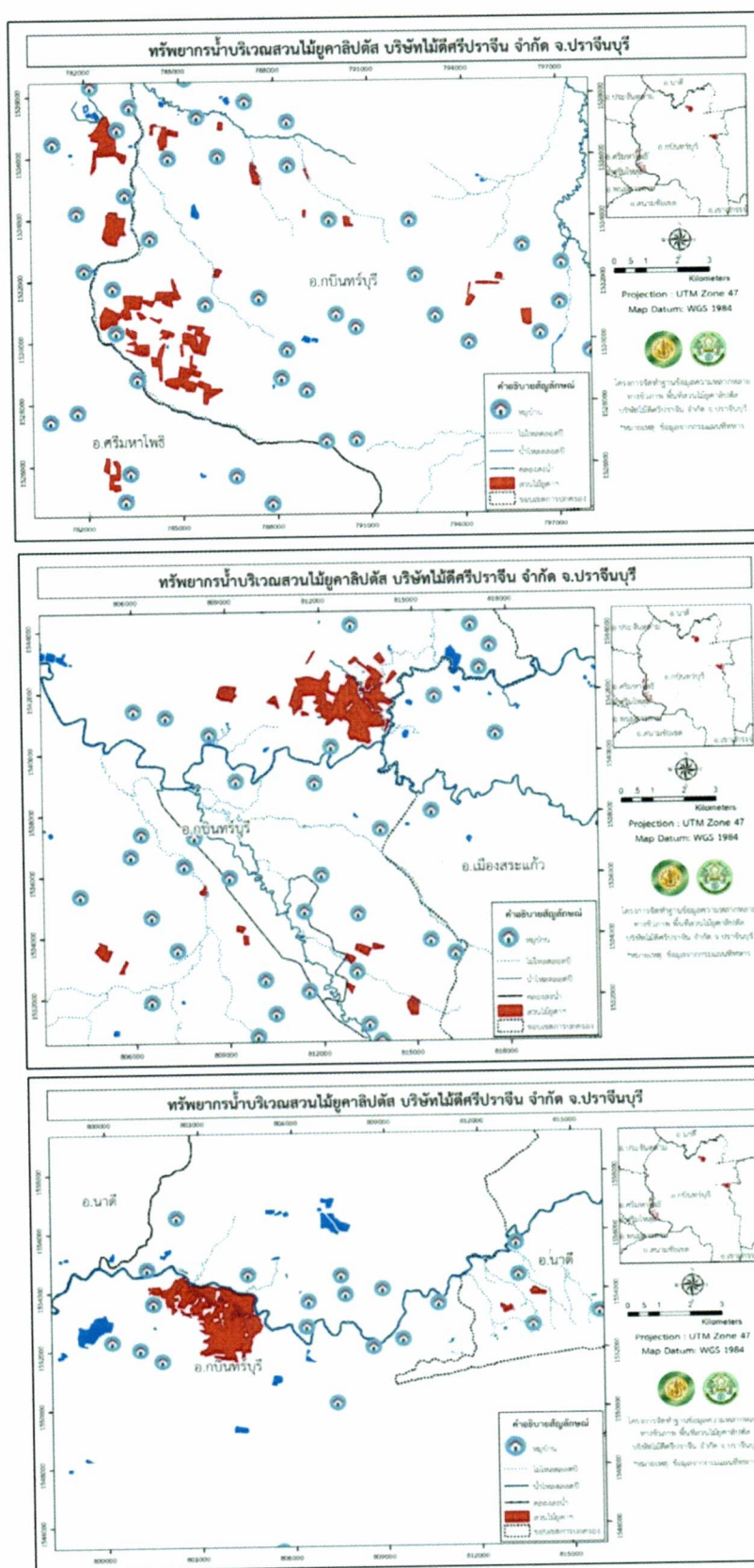
Qt : ตะกอนตะกัปลำน้ำตะกักรวดปนทราย กรวดมี ขนาดอยู่ ระหว่าง 308 เซนติเมตร ปนดินเคลย์ ทรายที่มีสีเทาเจือจาง นํ้าตาลจาง เม็ดกลม ชั้นหนา และศิลาแลง



ภาพที่ 6 แผนที่ลักษณะทางธรณีวิทยาบริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จ.ปราจีนบุรี

5. ทรัพยากรน้ำ

จังหวัดปราจีนเป็นพื้นที่ต้นน้ำที่มีต้นกำเนิดมาจากทิวเขาสันกำแพง ซึ่งอยู่ทางทิศเหนือ และทิศตะวันออกเฉียงเหนือของพื้นที่ลุ่มน้ำปราจีนบุรี ที่เกิดการไหลมารวมกันของแควพระปรัง และแควหนุมานที่อำเภอกบินทร์บุรี ไกล่กับบริเวณพื้นที่ปลูกสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส มีลำน้ำสาขาของแควพระปรัง ได้แก่ คลองพระปรัง คลองปะตง คลองพระสทิง และห้วยไคร้ และลำน้ำสาขาของแควหนุมาน ได้แก่ ห้วยโสมง และลำพระยาธาร ไหลผ่านแปลงปลูกกระจายไปทั่วพื้นที่ ทำให้มีแหล่งน้ำเพียงพอต่อการเพาะปลูกพืช (ภาพที่ 7)



ภาพที่ 7 ทรัพยากรน้ำบริเวณสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จ.ปราจีนบุรี

5. การตรวจพิสูจน์พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง

(HCVs Identification)

บริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด

จังหวัดปราจีนบุรี

แบบตรวจพิสูจน์พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง

หน่วยงาน บริษัท ไมตรีครีปราจีน จำกัด

เนื้อที่ 10,328.13 ไร่ (1,652.50 เฮกเตอร์)

ที่ตั้ง จังหวัด ปราจีนบุรี

คุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง		สถานภาพ	หลักฐานหรือเหตุผล
HCV 1	พื้นที่ป่าที่มีความหลากหลายของความหลากหลายทางชีวภาพในระดับโลกทั้งในระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ (รวมถึงพื้นที่คุ้มครองพื้นที่ที่ได้รับการคุ้มครองพันธุ์หายากหรือที่ถูกคุกคามสายพันธุ์ถิ่นและความเข้มข้นตามฤดูกาลของ)	พบ	- ค้างคาวแม่ไก่ภาคกลาง (<i>Pteropus lylei</i>) เป็นชนิดพันธุ์แนบท้ายบัญชีหมายเลข 2 (App. II) ตาม CITES (อ้างอิงจาก : โครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่บริษัทไมตรีครีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี จำกัด ปี 2561 จัดทำโดย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จังหวัดกรุงเทพมหานคร)
HCV 2	พื้นที่ป่าขนาดใหญ่ระดับโลก ระดับภูมิภาค หรือระดับประเทศ	ไม่พบ	
HCV 3	พื้นที่ป่าที่อยู่ใน หรือประกอบด้วยระบบนิเวศที่หายาก ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์	ไม่พบ	
HCV 4	พื้นที่ป่าที่ให้บริการพื้นฐานของธรรมชาติในสถานการณ์ที่สำคัญ (ซึ่งรวมถึง: การป้องกันแหล่งต้นน้ำและป้องกันการกัดเซาะและทำลายของไฟ)	ไม่พบ	

คุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง		สถานภาพ	หลักฐานหรือเหตุผล
HCV 5	พื้นที่ป่าพื้นฐานที่จะตอบสนองความต้องการขั้นพื้นฐานของชุมชนท้องถิ่น	ไม่พบ	
HCV 6	พื้นที่ป่าที่สำคัญในการเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมของชุมชนท้องถิ่นดั้งเดิม	ไม่พบ	

หมายเหตุ: IUCN (International Union for Conservation of Nature) คือ การประเมินสถานภาพทางการอนุรักษ์ของ สหภาพระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติและทรัพยากรธรรมชาติ
CITES (Convention on International Trade in Endangered Species) คือ อนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดพันธุ์สัตว์ป่าและพืชป่าใกล้สูญพันธุ์

ลงชื่อ..........หัวหน้าทีมตรวจประเมิน

(นายศุภกิจ เอ็นมี)

ลงชื่อ..........ผู้ร่วมตรวจประเมิน
(นายศิริศักดิ์ เปียจันทิก)

ลงชื่อ..........ผู้ร่วมตรวจประเมิน
(นางสาวจิตตกาญจน์ กระต่ายทอง)

ลงชื่อ..........ผู้ร่วมตรวจประเมิน
(นางสาวอาภากร สิงห์เทียน)

6. การจัดการ (Management) และ
การตรวจสอบติดตาม (Monitoring) พื้นที่ HCVs
บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด
จังหวัดปราจีนบุรี

แบบการวิเคราะห์ภัยคุกคาม การจัดการ และการตรวจสอบติดตาม HCV

หน่วยงาน บริษัทไมตรีปราจีน จำกัด

เนื้อที่ 10,328.13 ไร่ (1,652.50 เฮกแตร์)

พื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี

พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง	การค้นหายคุกคาม	แนวทางการจัดการพื้นที่	การตรวจสอบติดตาม
HCV 1 พื้นที่ป่าที่มีความหลากหลายของความหลากหลายทางชีวภาพในระดับโลกทั้งในระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ (รวมถึงพื้นที่คุ้มครองพื้นที่ที่ได้รับการคุ้มครองพันธุ์หายากหรือที่ถูกละเลยตามความเข้มข้นตามฤดูกาล) HCV 1 Forest areas that contain globally, regionally or nationally significant concentrations of biodiversity values (this includes: protected areas, rare or threatened species, endemic species, and seasonal concentrations of species) พื้นที่ป่าที่มีความหลากหลายของความหลากหลายทางชีวภาพในระดับโลกทั้งในระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ (รวมถึงพื้นที่คุ้มครองพื้นที่ที่ได้รับการคุ้มครองพันธุ์หายากหรือที่ถูกละเลยตามความเข้มข้นตามฤดูกาลของ): พื้นที่ที่เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์ คือ ค้างคาวแม่ไก่ภาคกลาง	- การลักลอบล่าสัตว์เพื่อนำไปจำหน่าย	- ปิดป้ายประกาศห้ามลักลอบล่าสัตว์ - ประชุม อธิบาย สร้างความเข้าใจ และขอความร่วมมือกับราษฎร ถึงความสำคัญของการดำรงอยู่ของชนิดพันธุ์ - ประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อกำกับ และขอความร่วมมือกับราษฎรในด้าน การอนุรักษ์ชนิดพันธุ์สัตว์ และพืชที่หายาก ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์	- จัดเจ้าหน้าที่สวนป่าตรวจลาดตระเวนพื้นที่ HCV พร้อมบันทึกรายละเอียดหากพบการกระทำผิดความถี่เดือนละ 1 ครั้ง

ลงชื่อ.....  หัวหน้าทีมตรวจประเมิน

(นายศุภกิจ เอ็นมี)

ลงชื่อ.....  ผู้ร่วมตรวจประเมิน
(นายศิริศักดิ์ เปียจันทัก)

ลงชื่อ  ผู้ร่วมตรวจประเมิน

ลงชื่อ  ผู้ร่วมตรวจประเมิน

(นางสาวอภากร สิงห์เทียน)

(นางสาวจิตตกาญจน์ กระต่ายทอง)

ภาพการสำรวจ



ภาพที่ 8 การสำรวจพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง ของบริษัท ไม้ดีศรีปราชญ์ จำกัด

7. บทสรุป (Conclusions)

จากการตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงในสวนป่า ของบริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี พบว่าพื้นที่บริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด ประกอบด้วย พื้นที่ปลูกสร้างสวนป่าและพื้นที่สำนักงาน รวมเนื้อที่ทั้งสิ้น 10,328.13 ไร่ (1,652.50 เฮกแตร์) พบว่าจากการเข้าพื้นที่สำรวจของทีมตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง ไม่พบพื้นที่ที่เข้าตามหลักเกณฑ์ แต่พบว่าทีมโครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี จำกัด ปี 2561 จัดทำโดย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จังหวัดกรุงเทพมหานคร มีการสำรวจพบ

HCV 1 พื้นที่ป่าที่มีความหลากหลายของค่าความหลากหลายทางชีวภาพที่มีนัยสำคัญทั้งในระดับภูมิภาคหรือระดับภูมิภาค (ซึ่งรวมถึง: พื้นที่ที่หายากหรือที่ถูกคุกคามสายพันธุ์เฉพาะถิ่นและความเข้มข้นตามฤดูกาลของชนิด) (Forest areas that contain globally, regionally or nationally significant concentrations of biodiversity values (this includes: protected areas, rare or threatened species, endemic species, and seasonal concentrations of species) ได้แก่ค้างคาวแม่ไก่ภาคกลาง (*Pteropus lylei*) ชนิดพันธุ์ในบัญชีหมายเลข 2 (App. II) เป็นชนิดพันธุ์ที่ยังไม่ถึงกับใกล้จะสูญพันธุ์ อนุญาตให้ทำการค้าได้ แต่ต้องมีการควบคุมไม่ให้เกิดความเสียหาย หรือลดจำนวนลงของชนิดพันธุ์นั้นอย่างรวดเร็ว ได้แก่ แต่ทีมโครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลฯ ได้ระบุว่าได้มีการสำรวจพบในพื้นที่แต่มีได้ระบุว่าพบบริเวณส่วนไหนของแปลงที่ทำการสำรวจทั้งหมดจึงต้องให้ทางบริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด นำรายงานที่มีการสำรวจพบนั้นเข้าประชุมกับกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียรอบบริเวณพื้นที่ที่ขอเข้ารับการรับรอง หรือประชุมร่วมกับผู้ควบคุมแปลงที่ขอเข้ารับการรับรองในพื้นที่นั้นๆ ว่ามีการพบอยู่บริเวณใด เพื่อทำการบริหารจัดการในพื้นที่และให้บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จัดทำแผนรองรับไว้

ข้อเสนอแนะ

ควรส่งเสริมให้สมาชิกในหมู่บ้านสวนป่าและชุมชนได้มีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การปกป้องความอุดมสมบูรณ์ของระบบนิเวศและฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม โดยการจัดทำข้อกำหนดร่วมกันระหว่างสวนป่ากับชุมชน เพื่อการสร้างความเข้าใจในการเข้ามาใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่าอย่างถูกต้อง โดยดำเนินการตามระเบียบกฎหมาย และตอบสนองต่อนโยบายขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ด้านการใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่าตามหลักการคนกับป่าสามารถอยู่ร่วมกันได้

8. ภาคผนวก (Annexes)

ภาคผนวก 1

รายชื่อผู้ตรวจประเมิน (Name lists of Assessor)

นายศุภกิจ เอ็นมี (Mr. Supakit En-mee) หัวหน้าส่วน (ระดับ 7) สำนักวิจัยพัฒนาการจัดการป่าไม้ เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	1. การศึกษา : 1.1 ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2. ประสบการณ์: 2.1 การฝึกอบรม - HCV Assessor training course by WildAsia in 2012 - FSC/FM-CoC Lead Auditor training course by BV in 2014 - HCV Assessor training course by WildAsia in 2015 - ผู้ตรวจประเมินการลดใช้ก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย สาขาภาคการเกษตรและป่าไม้ รุ่นที่ 2 2.2 การปฏิบัติงาน - เป็น HCV assessor ของ RSPO เลขที่ 93 ปี 2555 - 2557 - เป็นผู้ตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง ในพื้นที่สวนปาล์มน้ำมันเอกชน ในปี 2555-2559 - เป็นผู้ตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงสวนป่าภาครัฐ และเอกชนตามโครงการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ประจำปี 2557-2559 - HCV provisionally licensed assessor in 2016
นายศิริศักดิ์ เปียจันติก (Mr. Sirisak Pijantuek) พนักงาน (ระดับ 5) สำนักวิจัยพัฒนาการจัดการป่าไม้ เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	1. การศึกษา : 1.1 ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกษตรป่าไม้) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ปี 2557 2. ประสบการณ์: 2.1 การฝึกอบรม - HCV Assessor training course by WildAsia in 2015 - HCV Assessor training course by WildAsia in 2017 - FSC/FM-CoC Lead Auditor training course by NEPCo in 2017 - ผู้ตรวจประเมินการลดใช้ก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย สาขาภาคการเกษตรและป่าไม้ รุ่นที่ 2

	2.2 การปฏิบัติงาน - เป็นผู้ร่วมตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง ในพื้นที่สวนปาล์มน้ำมันเอกชน ในปี 2558 - เป็นผู้ตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงสวนป่าภาครัฐ และเอกชนตามโครงการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ประจำปี 2557-2561
นางสาวจิตตกาญจน์ กระต่ายทอง (Ms. Jittakarn Krataithong) พนักงาน (ระดับ 5) สำนักวิจัยพัฒนาการจัดการป่าไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	1. การศึกษา : 1.1 ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกษตรป่าไม้) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ปี 2557 2. ประสบการณ์: 2.1 การฝึกอบรม - HCV Assessor training course by WildAsia in 2015 - FSC/FM-CoC Lead Auditor training course by NEPCo in 2017 2.2 การปฏิบัติงาน - เป็นผู้ร่วมตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง ในพื้นที่สวนปาล์มน้ำมันเอกชน ในปี 2558 - เป็นผู้ตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงสวนป่าภาครัฐ และเอกชนตามโครงการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ประจำปี 2557-2561
นางสาวอาภากร สิงห์เทียน (Ms. Aphakorn Singthian) พนักงาน (ระดับ 3) สำนักวิจัยพัฒนาการจัดการป่าไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	1. การศึกษา : 1.1 ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2558 2. ประสบการณ์: 2.1 การฝึกอบรม - HCV Assessor training course by WildAsia in 2017 - FSC/FM-CoC Lead Auditor training course by NEPCo in 2017 - ผู้ตรวจประเมินการลดใช้ก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย สาขาภาคการเกษตรและป่าไม้ รุ่นที่ 2 2.2 การปฏิบัติงาน - เป็นผู้ตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงสวนป่าภาครัฐ และเอกชนตามโครงการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ประจำปี 2559-2561

ภาคผนวก 2

รายงานประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
ในการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนเพื่อเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน
วันพุธ 24 เดือนมกราคม 2561 เวลา 08.00-16.00 น.
ณ จัดแสดงจันทร์ หมู่ที่ 2 ต.กรอกสมบุรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล		ตำแหน่ง	ที่อยู่ติดต่อ	เบอร์โทร
1	นายกิตติศักดิ์	วงศ์ศรีทา			092-564-4631
2	นายสุวรรณ	โพพันธ์		114 ม.9 ต.วังตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	085-275-0183
3	นายธนพล	ลอยล่อง		199 ม.9 ต.วังตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	086-151-3011
4	นายบรรเทา	แก้วคำ		9 ม.11 ต.วังตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	081-153-3064
5	นายบรรดิษฐ์	แก้วเคน		208 ม.7 ต.วังตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	099-838-8079
6	นายประหยัด	แสงเงิน		205 ม.16 ต.วังตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	086-146-3772
7	นายแก่นศรี	บังมาตร		47 ม.8 ต.โคกปีบ อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว	087-916-0833
8	นายทับ	นรินนอก		62/1 ม.4 ต.ทุ่งพระยา อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	
9	นางสาวละไม	อินทร์สำราญ		266 ม.12 ต.ทุ่งพระยา อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	097-960-5426
10	นายทองคำ	นันทสุรย์		504 ม.6 ต.วังท่าช้าง อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	089-213-0590
11	นางสาวรัชฎา	พิชเพียร		62/3 ม.7 ต.บ้านนา อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	092-619-7806
12	นายขันตี	ด่านเกษม		47 ม.6 ต.บ้านนา อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	
13	นายยอดรัก	ผินสูงเนิน		33/1 ม.3 ต.พันชนะ อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา	084-351-1809
14	นายยอดชาย	ผินสูงเนิน		21 ม.9 ต.พันชนะ อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา	061-021-1349
15	นายสมส่วน	คงประเสริฐ		352 ม.3 ต.ห้วยโจด อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว	
16	นายสังคม	แก้วเคน			063-217-3177
17	นายสุวัฒน์	กกเปื่อย		108 ม.1 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	063-584-2690
18	นายสังคม	กกเปื่อย		35 ม.1 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	084-348-739
19	นายสมบุรณ์	จันทร์โสม		159 ม.1 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	089-544-9697
20	นางสาววารุณี	บุญสม		159 ม.1 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	089-544-9697
21	นายเหรียญชัย	กกเปื่อย		93 ม.1 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	089-5068364
22	นายชำนาญ	พรเอี่ยม		62 ม.1 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	089-091-8121
23	นางทองสุข	โกลา		97 ม.1 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	061-652-6039
24	นายมงคล	เศรษฐี		115/3 ม.10 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	086-154-7698
25	นายจำนงค์	บุญรอด		23 ม.10 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	080-092-0421
26	นายมนตรี	ชาญกิจ		1 ม.8 ต.ศรีมหาโพธิ์ .ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	087-807-0223
27	นายสมพร	มีชัย			061-490-4055
28	นางพวงทอง	ปรุโปร่ง		67 ม.10 ต.หนองโพรง อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	092-784-5811

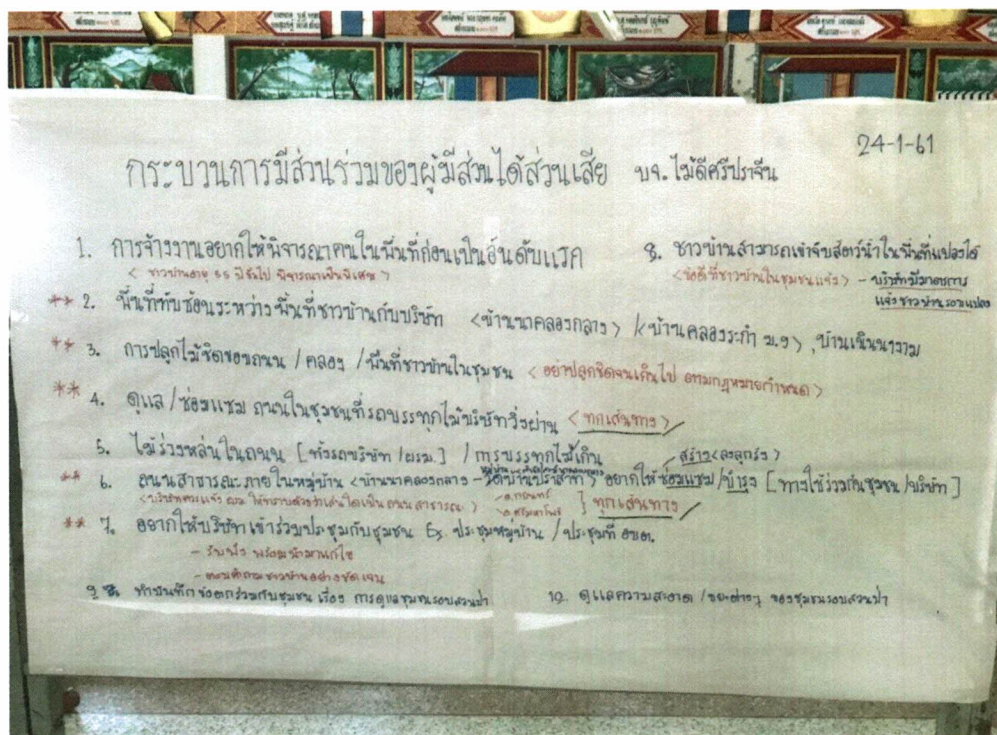
29	นางศิริพร	วงศ์เสนา		72 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	096-296-2022
30	นายสนิท	ภูเดช		21 ม.2 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	086-014-5057
31	นายพิชิต	ไพเราะ		122 ม.2 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	089-511-6304
32	นางสังวาล	จุมพร		15 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	091-617-0588
33	นายสายชล	ประไพล้อม		110 ม.4ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	087-976-8053
34	นางบุญมี	วงศ์เสนา		72 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	092-701-9774
35	นายชัยวิจิตร	ศรีแสง		24/1 ม.2 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	095-818-6972
36	นางวัน	อุปชา		42 ม.2 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	087-149-7822
37	นายกอบชัย	เข็มมา		72 ม.2 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	092-248-0499
38	นายสมบัติ	อินมานะ		176/8 ม.2 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	088-466-3375
39	นายอึ้ง	ไผ่แดง		71 ม.6 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	084-730-3923
40	นายประสิทธิ์	เอื้อเพื่อ		25/2 ม.6 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	085-084-2917
41	นายอำนาจ	ครุศรี		70/1 ม.6 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	087-059-0764
42	นายสุดใจ	सानสันต์		19 ม.2 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	089-692-4789
43	นายทองพูน	แสงทรัพย์		59 ม.12 ต.ทุ่งพระยา อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	089-061-8359
44	นางรุ่งฤดี	แสงทรัพย์		59 ม.12 ต.ทุ่งพระยา อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	089-541-5833
45	นายพนม	คำแพทย์		149 ม.11 ต.วังท่าช้าง อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	063-648-5894
46	นางพรรษา	คำแพทย์		149 ม.11 ต.วังท่าช้าง อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	092-942-8637
47	นางสมนึก	สมพร้อม		71 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	089-093-7288
48	นางสาวศิริทัศน์	พานถม		110 ม.14 ต.กุดเสลา อ.กันทรลักษ์ จ.ศรีสะเกษ	098-137-8488
49	นายบุญยสิทธิ์	พานถม		110 ม.14 ต.กุดเสลา อ.กันทรลักษ์ จ.ศรีสะเกษ	098-137-8488
50	นายวรวิทย์	วันชุม		132 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	097-021-1609
51	นางสาว	เจนงาม		92 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	
52	นางสาวปรีชญา	บุญพิมพ์		31/1 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	084-778-6895
53	นางสาวเขาวนีย์	โคตรจันคำ		99 ม.4 ต.สมสะอาด อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี	084-351-1809
54	นายสมจิตร	นุรี		52 ม.6 ต.บ้านนา อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	090-121-5025
55	นายสมคิด	อ่อนเจริญ		581 ม.6 ต.วังท่าช้าง อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	091-253-2726
56	นายสมหมาย	เกตุอรุณ		32 ม.5 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	087-137-4380
57	นางทองคำ	อินทร์มานะ		37 ม.2 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	089-088-2425
58	นางแดงอ่อน	บุญพิมพ์		52 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	092-549-0340
59	นายชำนาญ	วิเศษกุล		38 ม.7 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	
60	นายฉวี	บัวคลี		7/1 ม.4 ต.ท้ายน้ำ อ.โพทะเล จ.พิจิตร	086-148-3301
61	นายมาลา	บุญพิมพ์		111 ม.4 ต.ลาดตะเคียน อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	
62	นายแดง	ดงประเสริฐ		352 ม.3 ต.ห้วยโจด อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว	
63	นางสาวกันยา	อินทร์สำราญ		266 ม.12 ต.ทุ่งพระยา อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	084-525-0118
64	นายกฤษฎา	ศาลางาม		30 ม.12 ต.ทุ่งพระยา อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	062-449-6923

65	นางทองใบ	ศรีศรี		115/3 ม.10 ต.เขาไม้แก้ว อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	085-662-9857
66	นายสม	งามวงศ์		90 ม.7 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	089-253-1034
67	นายกิตติศักดิ์	วงศ์ศรีทา			092-564-4631
68	นายมนตรี	อินทร์มานะ		37 ม.2 ต.กรอกสมบูรณ์ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี	092-274-3118

รูปภาพกิจกรรมการค้นหาพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (HCVs)

และการทำกระบวนการมีส่วนร่วม

ณ วัดแสงจันทร์ จังหวัดปราจีนบุรี

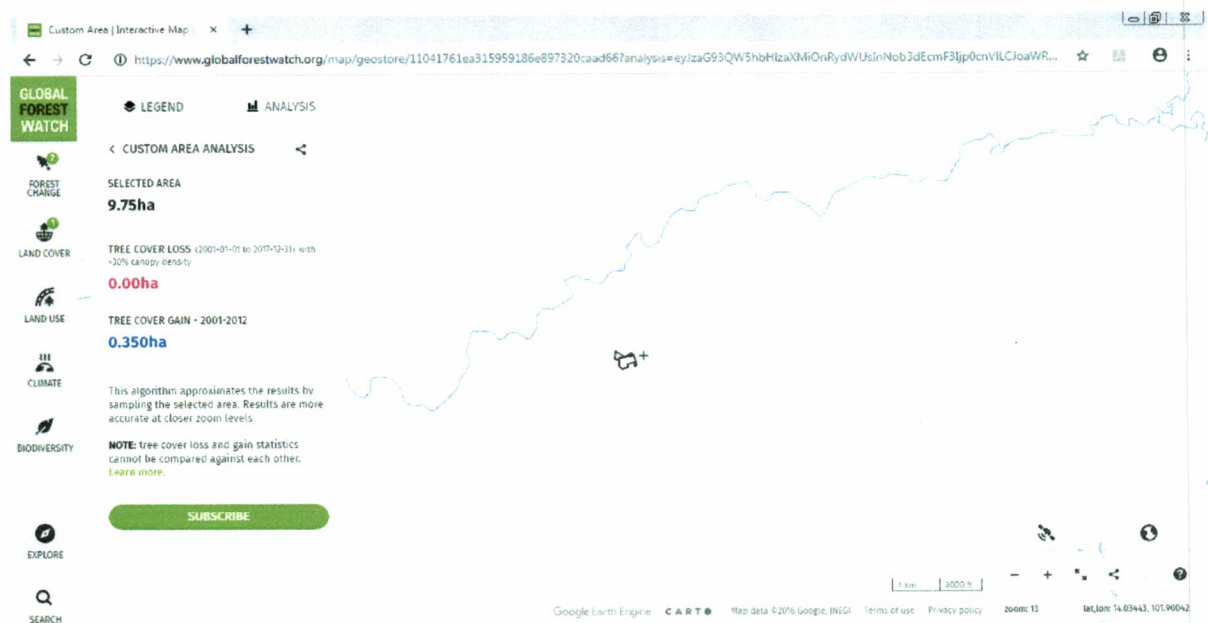
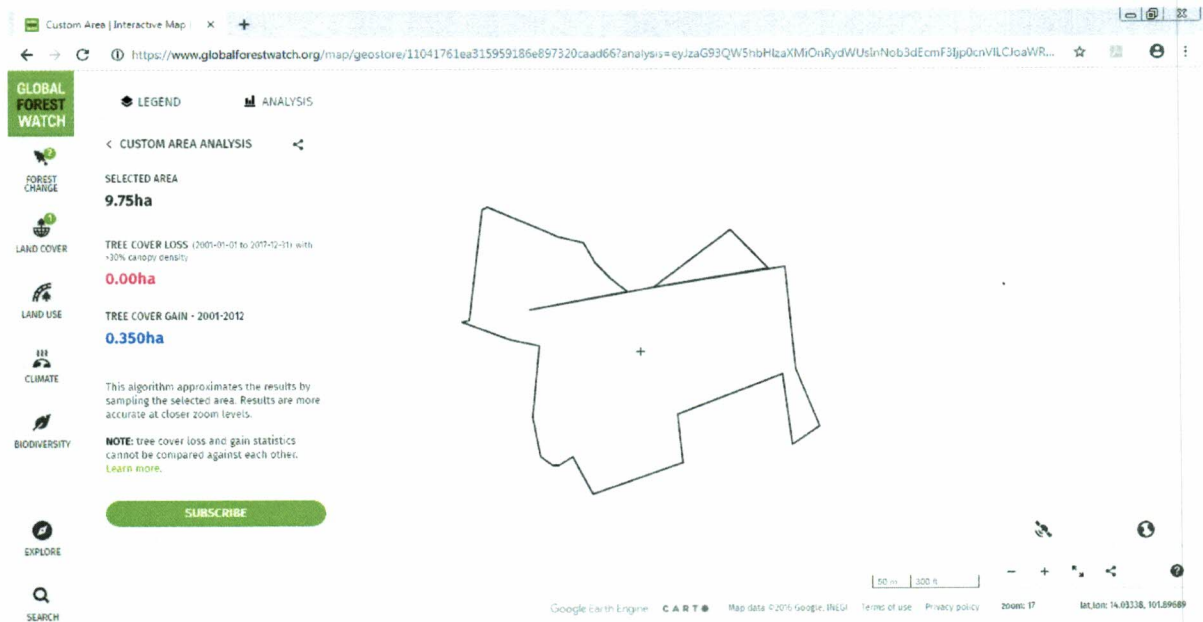


ภาพที่ 9 การทำกระบวนการมีส่วนร่วม และการสัมภาษณ์ราษฎรและผู้มีส่วนได้เสียรอบสวนป่า

ข้อมูลแสดงยืนยันเรื่องของการมีอยู่ของพื้นที่ป่าไม้สมบูรณ์ หรือ IFL ผ่านเว็บไซต์

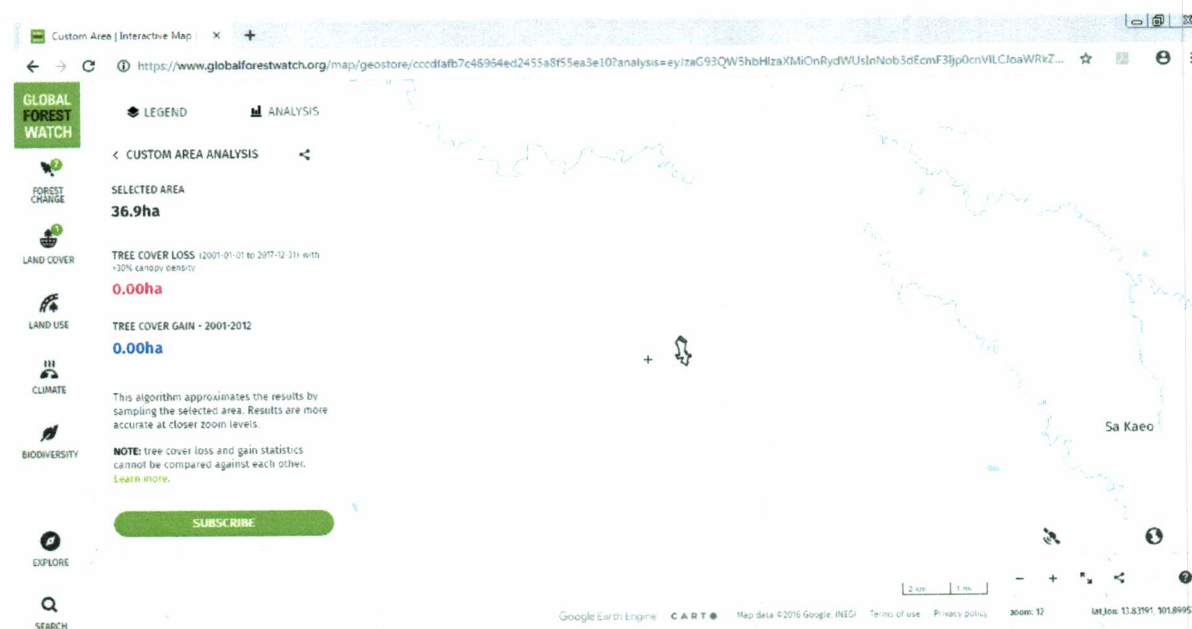
www.globalforestwatch.org ของบริษัทไมด์ศรีปราจีน จำกัด

แปลงบ้านม่วง



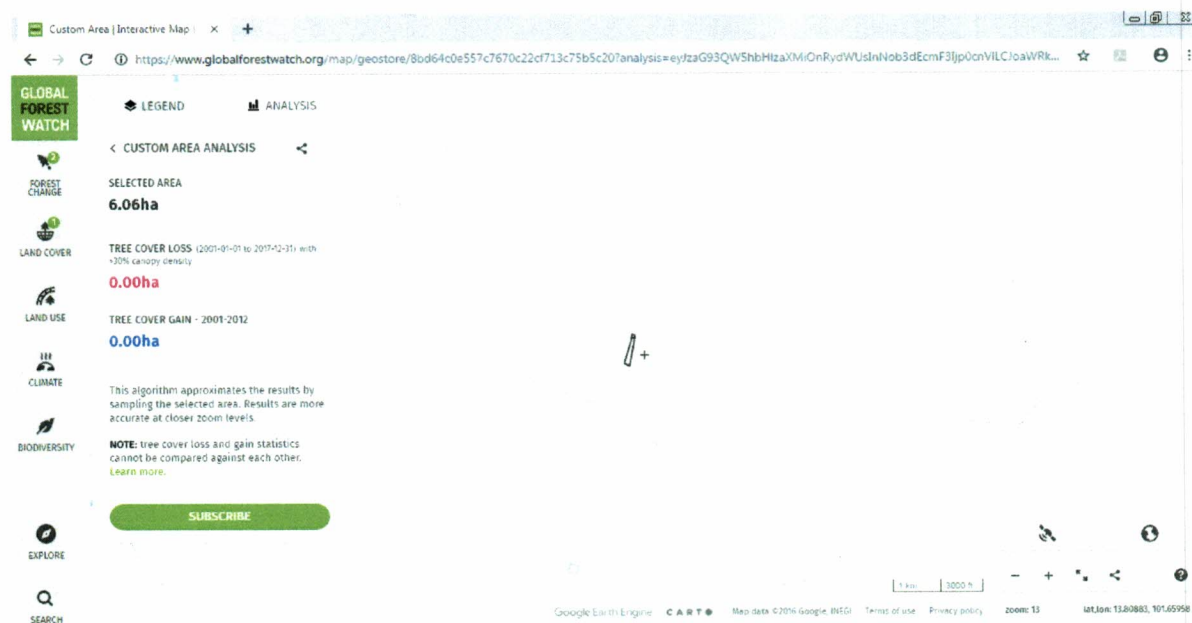
ภาพที่ 10 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงบ้านม่วง เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงคลองระกำ



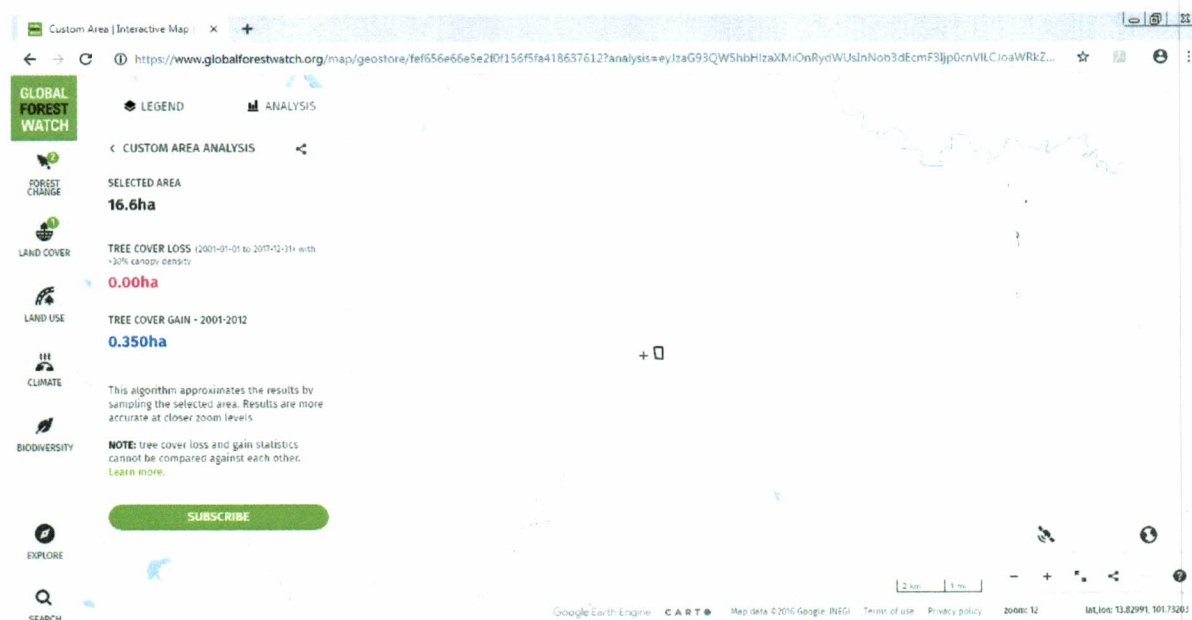
ภาพที่ 11 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงคลองระกำ เปรียบเทียบกับพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงโคกเขาหิน



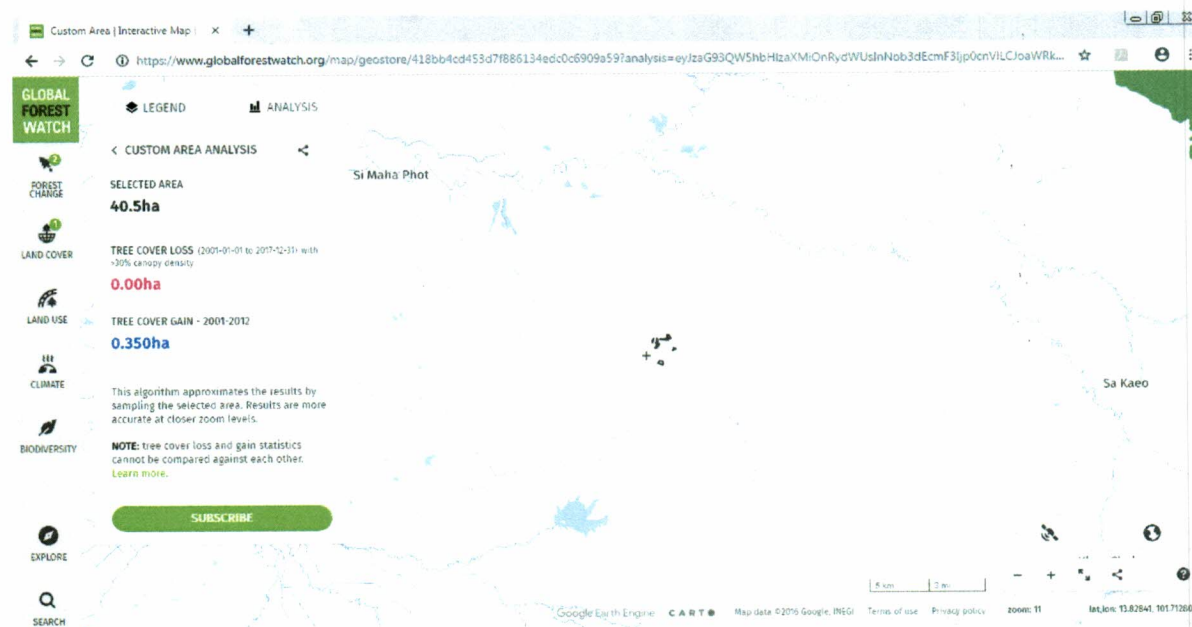
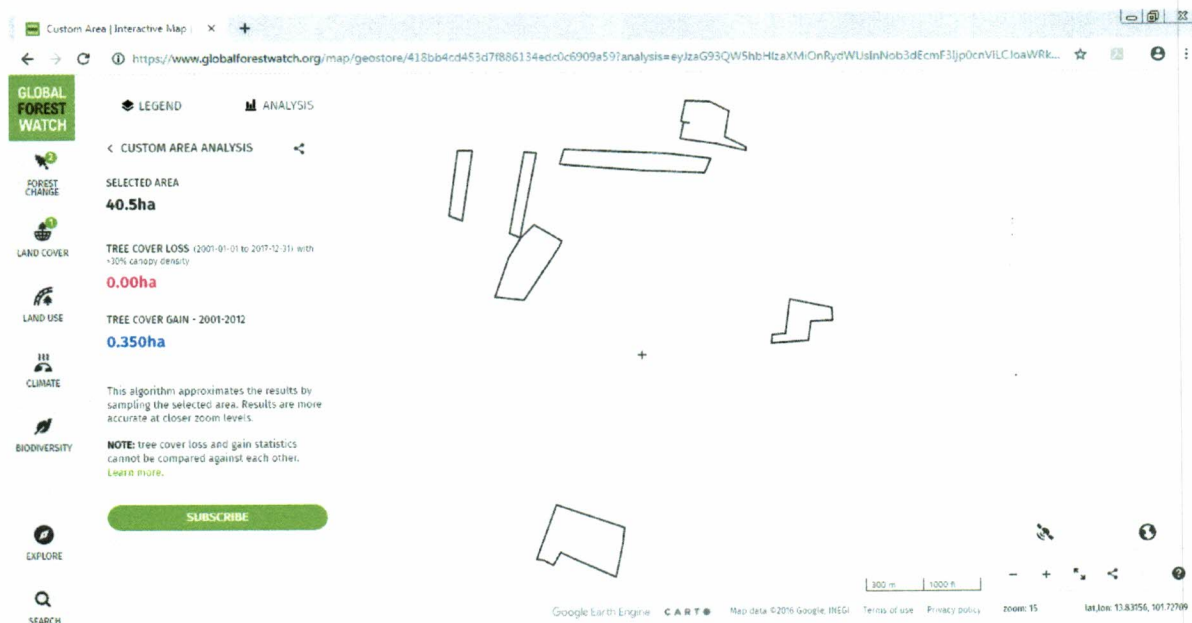
ภาพที่ 12 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงโคกเขาหิน เปรียบเทียบกับพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงขุนด่าน



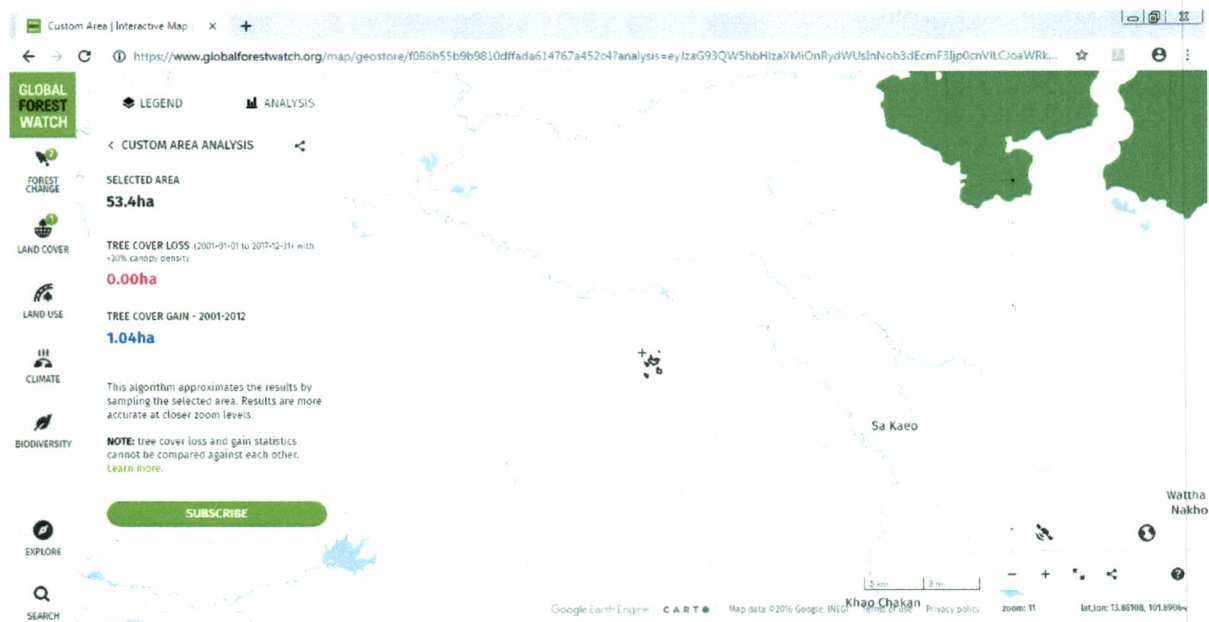
ภาพที่ 13 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงขุนด่าน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงนาคลองกลาง



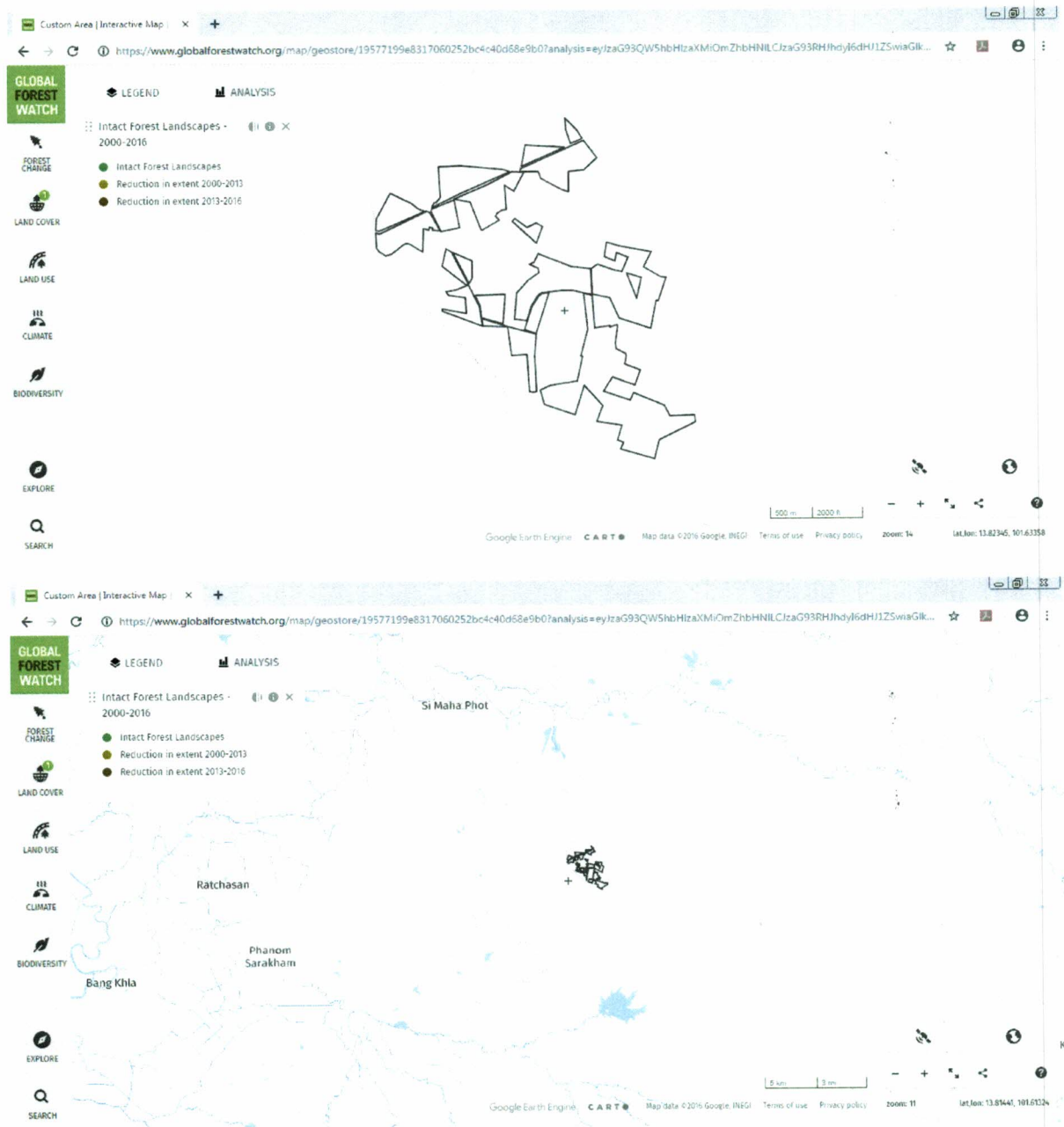
ภาพที่ 14 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงนาคลองกลาง เปรียบเทียบกับพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงเนินนางาม



ภาพที่ 15 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงเนินนางาม เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงโคกชัน



ภาพที่ 16 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงโคกชัน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงทุ่งขาม



ภาพที่ 17 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงทุ่งขาม เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงทุ่งประภาส



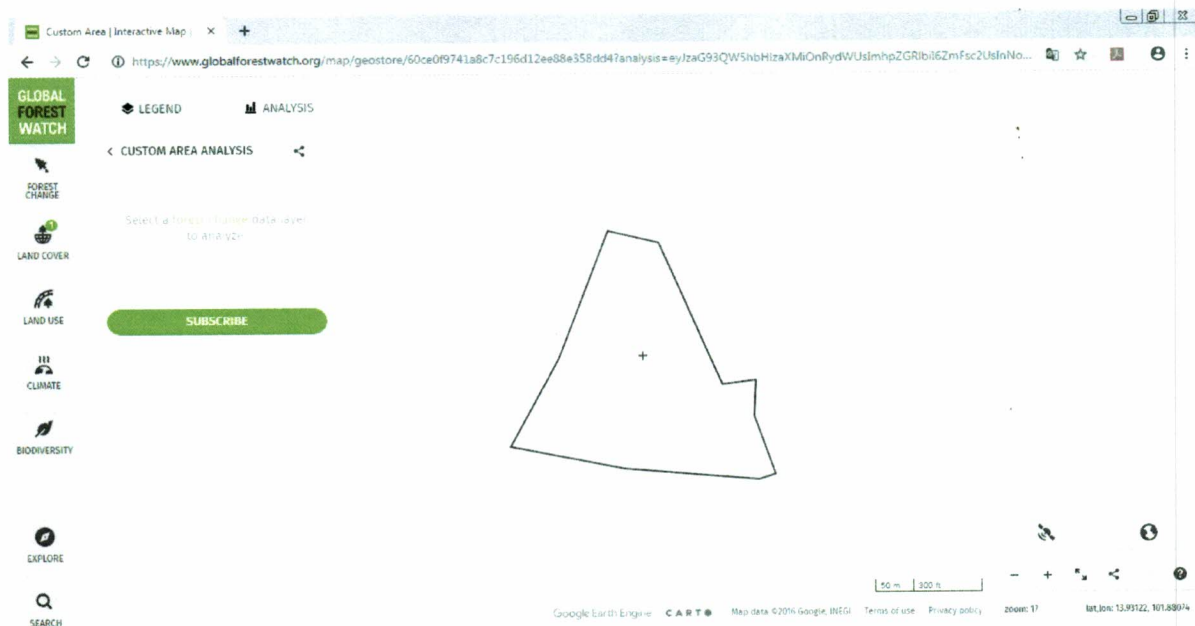
ภาพที่ 18 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงทุ่งประภาส เปรียบเทียบกับพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงโนนสุขภูมิ



ภาพที่ 19 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงโนนสุขภูมิ เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงปากน้ำ



ภาพที่ 20 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงปากน้ำ เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงโป่งค่าง



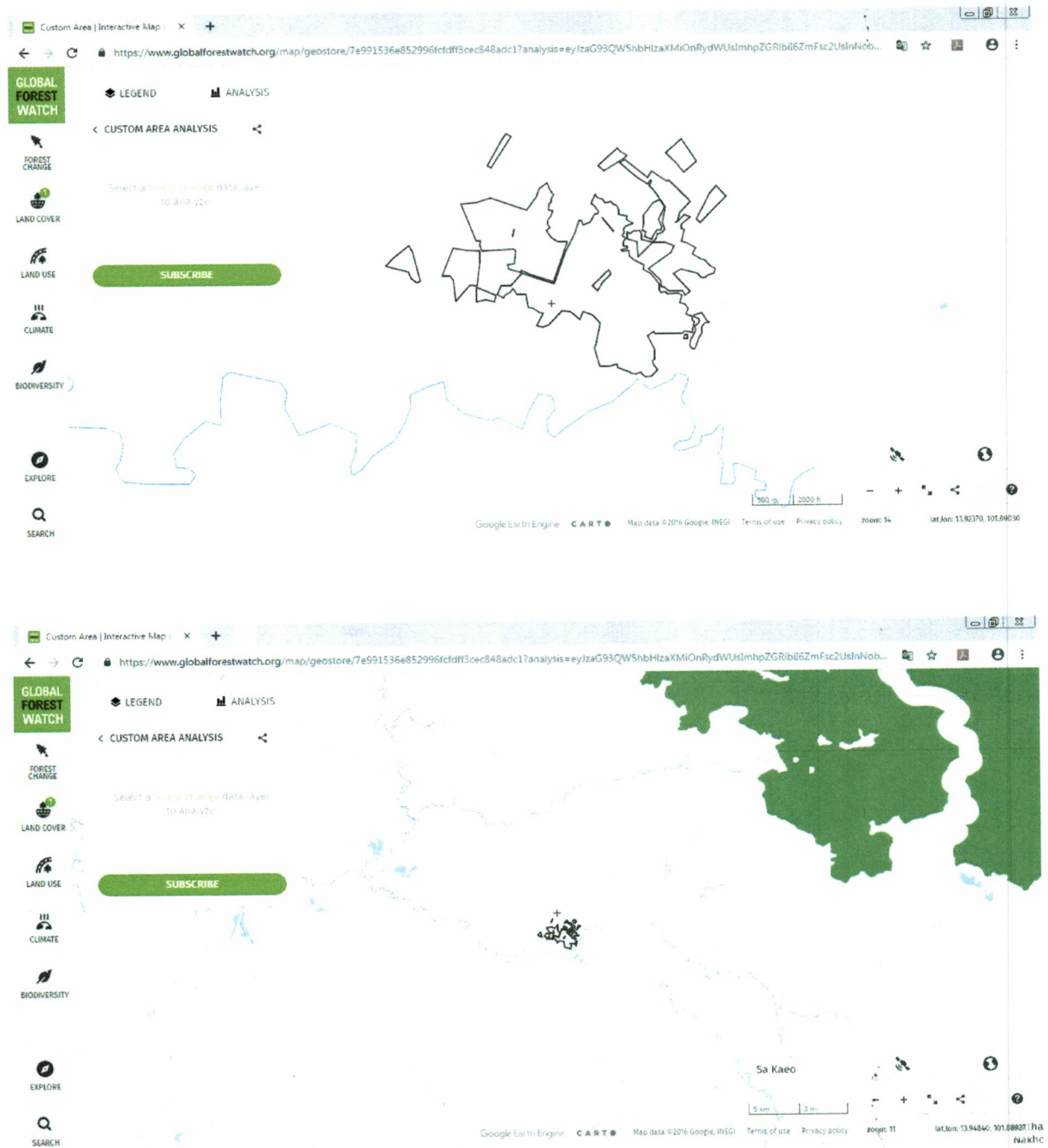
ภาพที่ 21 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงโป่งค่าง เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงสวนป่าล้ม



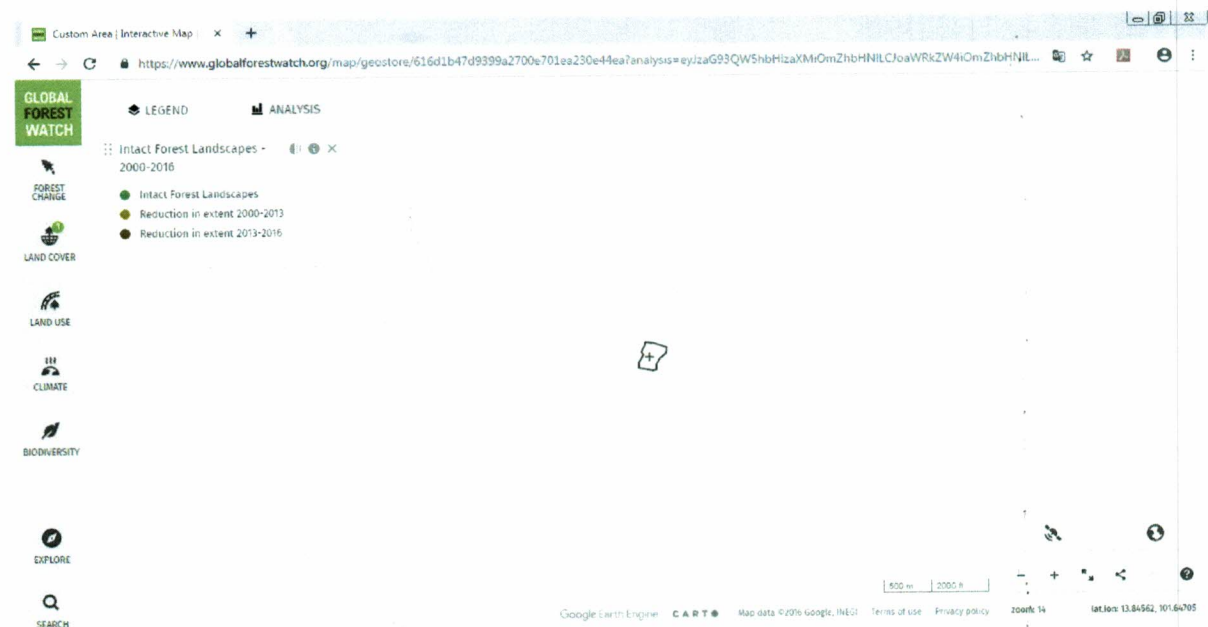
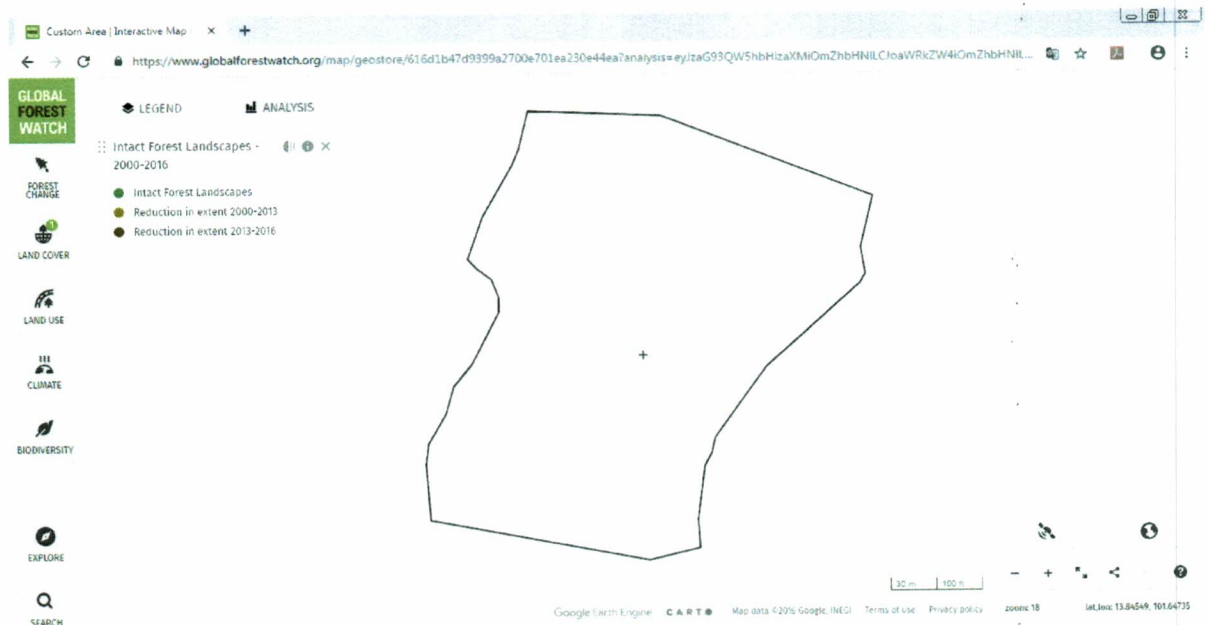
ภาพที่ 22 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงสวนป่าล้ม เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงหนองโดน



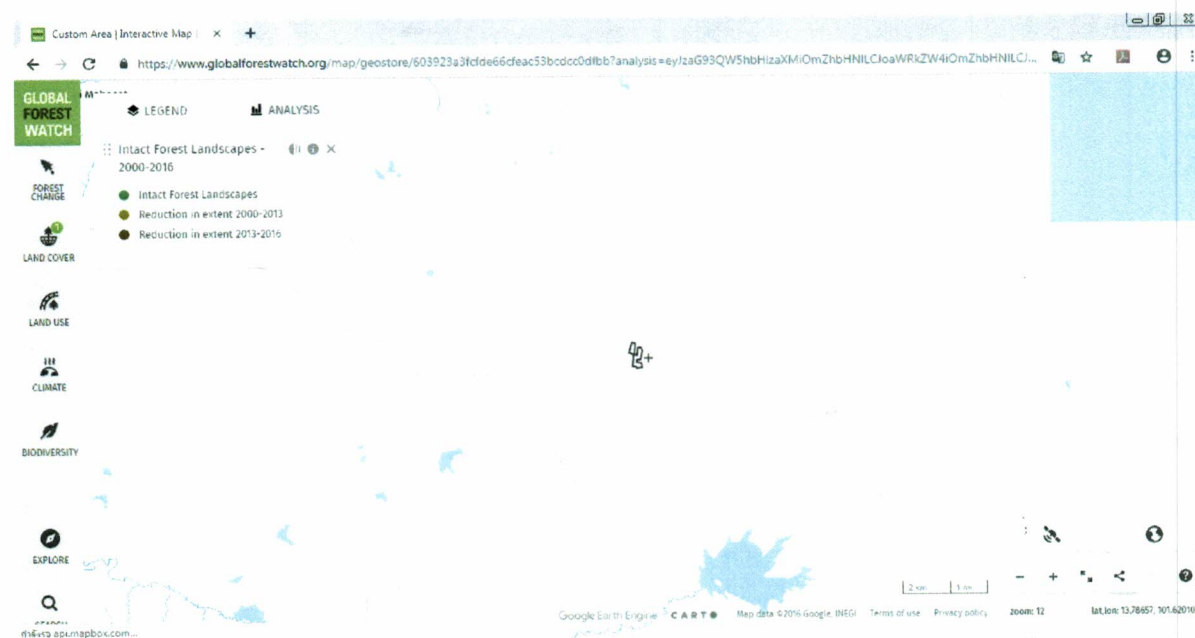
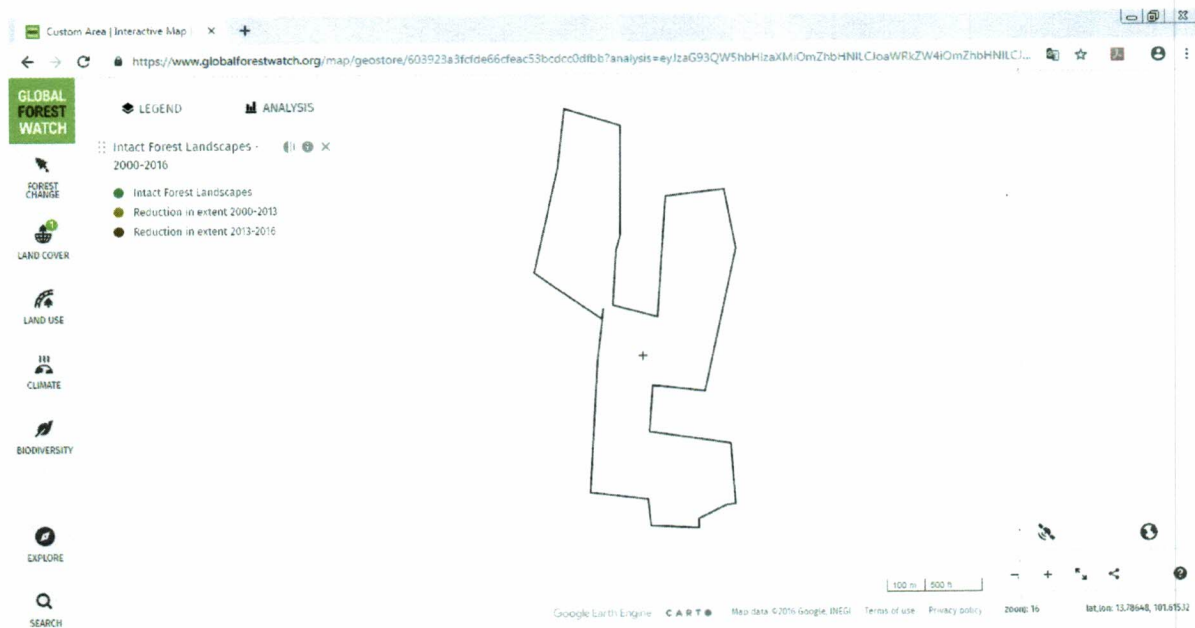
ภาพที่ 23 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงหนองโดน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงหนองตามัน



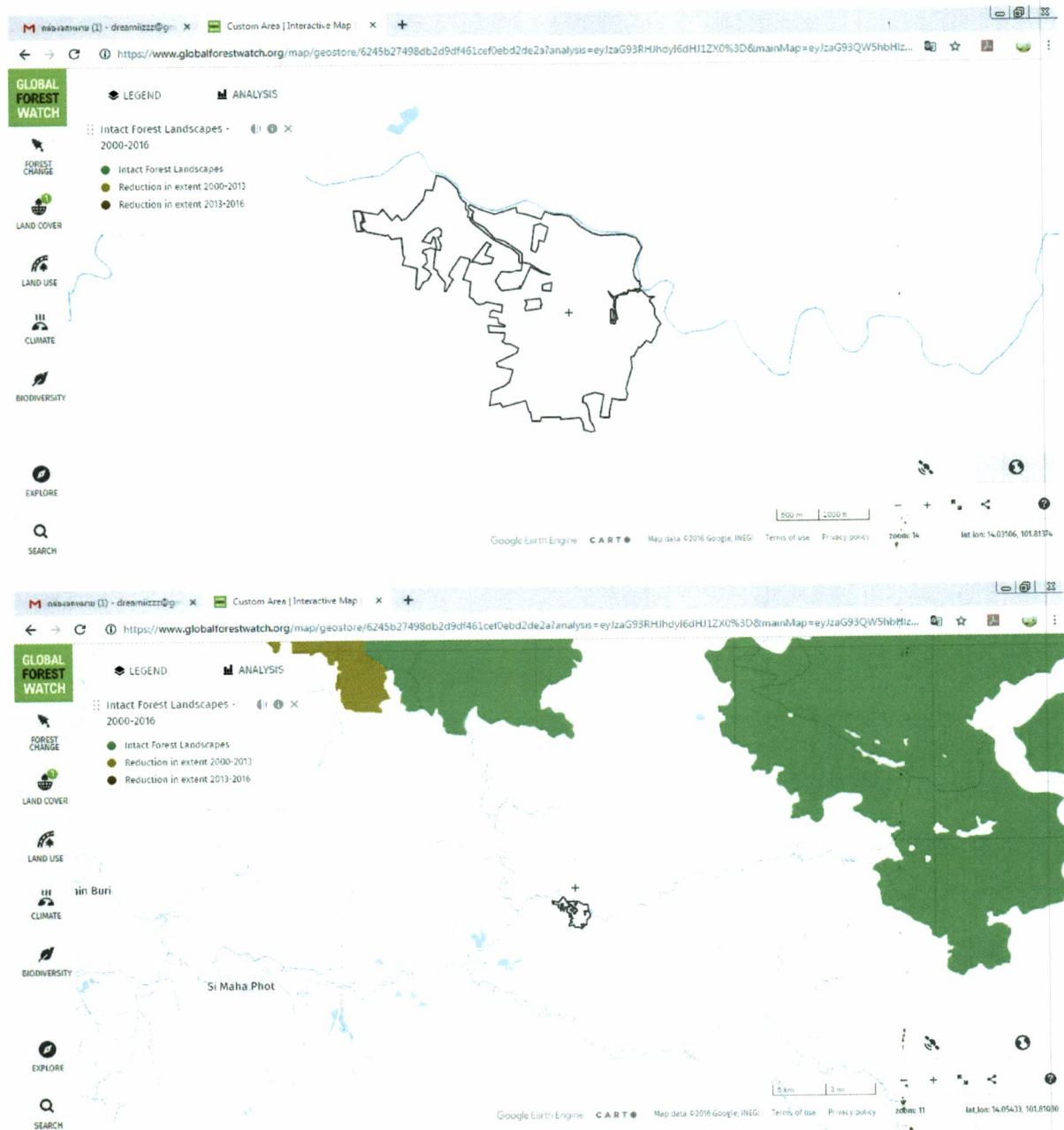
ภาพที่ 24 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงหนองตามัน เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงหนองไทร



ภาพที่ 25 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงหนองไทร เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

แปลงห้วยโสมง



ภาพที่ 26 ภาพถ่ายดาวเทียมแสดงที่ตั้งพื้นที่แปลงห้วยโสมง เปรียบเทียบพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL)

จากข้อมูลดังกล่าวแสดงให้เห็นว่า พื้นที่ของบริษัทไม้ดีศรีปราชิน ไม่มีพื้นที่ตั้งอยู่บนพื้นที่ Intact Forest Landscapes (IFL) หรือภูมิทัศน์ของป่าไม้ที่สมบูรณ์ โดยการสำรวจภูมิทัศน์ป่าไม้ที่สมบูรณ์ (IFL) ปัจจุบัน โดยใช้วิธีการเดียวกัน เช่น การเฝ้าดูป่าระดับโลกของแคนาดา ต้องใช้ระบุเพื่อศักยภาพ

ค้างคาวแม่ไก่ภาคกลาง



ค้างคาวแม่ไก่ภาคกลาง (อังกฤษ: Lyle's flying fox; ชื่อวิทยาศาสตร์: *Pteropus lylei*) ค้างคาวขนาดใหญ่ชนิดหนึ่ง ในวงศ์ค้างคาวผลไม้ (Pteropodidae)

มีลักษณะเหมือนค้างคาวแม่ไก่ชนิดอื่น ๆ มีขนาดใหญ่กว่าค้างคาวแม่ไก่เกาะแต่เล็กกว่าค้างคาวแม่ไก่ป่าฝน ขนส่วนท้องและหลังสีน้ำตาลทอง ปลายหูแหลม

มีความยาวแขนถึงศอกประมาณ 14.5-16 เซนติเมตร มีน้ำหนักตัว 390-480 กรัม พบกระจายพันธุ์ในพื้นที่ภาคกลางตอนล่าง, ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน ของประเทศไทย โดยพบตั้งแต่พื้นที่อำเภอไทยตอน ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และพบได้ที่กัมพูชาและเวียดนาม โดยอาศัยรวมกันเป็นฝูงใหญ่ เกาะบนต้นไม้ จากการศึกษพบว่า ค้างคาวแม่ไก่ภาคกลางในประเทศไทย มีพื้นที่อาศัยเกาะนอน 16 แห่ง โดยมีอาศัยอยู่ในป่าดิบชื้นหรือพื้นที่ใกล้สวนผลไม้ ในแต่ละคืน กินพืชเป็นอาหารประมาณ 3.38-8.45 ตัน ซึ่งถือว่ามามีปริมาณที่ค่อนข้างมากและยากที่เกษตรกรจะยอมรับได้ โดยเป็นพืชเศรษฐกิจเสียส่วนใหญ่ปัจจุบัน เป็นสัตว์ป่าคุ้มครอง ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พุทธศักราช 2535

สถานะภาพ

ค้างคาวแม่ไก่ภาคกลาง (*Pteropus lylei*) ชนิดพันธุ์ในบัญชีหมายเลข 2 (App. II) เป็นชนิดพันธุ์ที่ยังไม่ถึงกับใกล้จะสูญพันธุ์ อนุญาตให้ทำการค้าได้ แต่ต้องมีการควบคุมไม่ให้เกิดความเสียหาย หรือลดจำนวนลงของชนิดพันธุ์นั้นอย่างรวดเร็ว

เอกสารอ้างอิง (References)

- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. 2561. โครงการจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่สวนป่า
ไม้ยูคาลิปตัส บริษัทไม้ดีศรีปราจีน จำกัด จังหวัดปราจีนบุรี, กรุงเทพฯ.
- บริษัท ไม้ดีศรีปราจีน จำกัด 2561. รายงานผลการอบรม โครงการประชุม/สัมมนาเชิงปฏิบัติการ
กระบวนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนเพื่อเข้าสู่ประชาคม
เศรษฐกิจอาเซียน.