

รายงาน

การสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพืชและสัตว์ ในพื้นที่สวนยางพารา

ท้องที่ จังหวัดระยอง จันทบุรี ตราด และ ชลบุรี

กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง

ผู้สำรวจ

นายโสภณ คำแหง

นายอำนวยการ คำจูน

นางสาวปริยาภรณ์ สุชาติ

ผู้ตรวจประเมิน

นายประเสริฐ เนตรประจิตร

สารบัญ

บทนำ	3
1.หลักการและเหตุผล.....	3
2.วัตถุประสงค์.....	4
3.เป้าหมาย	4
4.พื้นที่ดำเนินการ	5
5.ขอบเขตการศึกษา	7
2. ข้อมูลพื้นฐานของพื้นที่	8
2.1 กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง.....	8
2.2ข้อมูลสมาชิกกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง	8
2.3 สภาพภูมิอากาศ	10
3. วิธีการศึกษา.....	15
3.1. ขอบเขตการศึกษา	15
3.2 สถานภาพ (Status).....	16
4. ผลการศึกษา.....	17
4.1 ความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช	17
จากการรวบรวมข้อมูลพืชภูมิและการสำรวจภาคสนามด้านความหลากหลายของพรรณพืช ในสวนยางพารา แต่ละแห่ง ของพื้นที่โครงการฯ มีรายละเอียดดังนี้	17
4.2 รายละเอียดข้อมูลพรรณพืช.....	40
4.3 ความหลากหลายทางชีวภาพพรรณสัตว์.....	47
5.สรุปและข้อเสนอแนะ	59
6. เอกสารอ้างอิง.....	68
ประวัติของผู้ดำเนินงาน	69

บทที่ 1

บทนำ

1.หลักการและเหตุผล

กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง เป็นกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกสวนยางพารา ในภาคตะวันออกของประเทศไทย มีการรวมกลุ่มเพื่อให้มีการจัดการสวนยางพารา เพื่อให้เกิดความยั่งยืนและได้รับการยอมรับในระดับสากลในการทำไม้ยางพารา จัดส่งให้แก่ผู้ซื้อ เพื่อให้ผู้ซื้อได้มีความมั่นใจในการปลูกสร้างสวนยางพาราที่มีมาตรฐาน และการดำเนินการที่นับว่ามีความสำคัญประการหนึ่ง คือ การจัดทำระบบการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของ Forest Stewardship Council (FSC) ซึ่งครอบคลุมการบริหารจัดการทั้งองค์กร รวมถึงกำหนดให้มีการจัดทำแผนการจัดการสวนป่า (Management Plan) ในการดำเนินงานของสวนยางพารา อันจะส่งผลให้การดำเนินงานของสวนยางพารา เป็นไปตามมาตรฐานสากล ซึ่งแผนการจัดการนี้มีเป้าหมายและวัตถุประสงค์ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานของแผนการบริหารจัดการด้านต่างๆ การอนุรักษ์และรักษาสิ่งแวดล้อม ระบบการดำเนินงาน หลักการใช้ประโยชน์ผลผลิตจากไม้ การทำไม้ ออก แผนการบริหารงานบุคคล และการพัฒนาอบรมบุคลากร การจัดการทางการเงิน กระบวนการติดตามตรวจสอบการทำงาน แผนที่และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง การจัดทำแผนการดำเนินงานของสวน เพื่อเป็นกระบวนการใช้ทรัพยากรของสวนฯ การดำเนินงานด้านสวนป่ายางพารา เริ่มตั้งแต่การทำสวนยางพารา การปลูกบำรุงดูแลสวนยางและการกรีดยางพารา จนถึงกระบวนการตัดไม้ยางพาราออกมาใช้ประโยชน์โดยมี บริษัท สหกิจแกลง จำกัด เป็นแกนกลางและดำเนินธุรกิจอุตสาหกรรมการแปรรูป และจำหน่ายไม้ยางพาราเพื่อนำไม้ที่ได้จากสวนยางพารามาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ บริษัท สหกิจแกลง จำกัด จะได้ดำเนินการขึ้นทะเบียนลำดับผู้ปลูกสวนยางและเข้าร่วมกิจกรรม การศึกษาเรียนรู้ด้านการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน การปฏิบัติต่อสวนยางตามหลักวิชาการแนวทางการดำเนินงานด้านต่างๆ ตามมาตรฐาน FSC

การดำเนินงานด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง ได้มีกิจกรรมร่วมกับชุมชนท้องถิ่นในด้านต่างๆ ตลอดทั้งปี และสร้างความสัมพันธ์อันดีกับราษฎรที่อาศัยอยู่โดยรอบ มีการดำเนินกิจกรรมร่วมกันทางด้านสังคมเพื่อให้เกิดความตระหนักร่วมกัน ในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชนท้องถิ่น ทั้งนี้เนื่องมาจากการที่ทั่วโลกต่างให้ความสนใจในการจัดการป่าไม้ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ FSC กำหนด รวมทั้งประเทศไทย ด้วยเช่นกัน การได้รับการรับรองจาก FSC เป็นการสร้างโอกาสทางการค้าและการส่งออกผลผลิตไม้และสินค้าที่ทำจากไม้ ไปยังประเทศต่างๆ ที่มีชื่อจำกัดและกรอบที่สำคัญเกี่ยวกับการรับรองพื้นที่ปลูกป่า (Forest Certification) ยิ่งไปกว่านั้นยังสามารถใช้เป็นเครื่องมือและหลักประกันด้านการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน สามารถสร้างรายได้ให้กับชุมชนชาวชนบท และรักษาสภาพแวดล้อมให้กับองค์กรได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้การจัดการป่าไม้ตามแนวทาง FSC ยังช่วยส่งเสริมในด้านการเพิ่มพูนความหลากหลายทางชีวภาพ ก่อให้เกิดการอนุรักษ์พื้นที่ป่าไม้ และช่วยลดผลกระทบต่อบริเวณป่าธรรมชาติที่อยู่ใกล้เคียงได้ในระดับหนึ่ง การดำเนินงานของกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง จึงได้มีการดำเนินกิจกรรมและโครงการจัดทำ

.....

ระบบการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของ Forest Stewardship Council (FSC) ซึ่งมีหลักการและเกณฑ์ที่กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง ต้องดำเนินการเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ FSC อยู่หลายประการ ดังนั้น การสำรวจและรวบรวมข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพภายในพื้นที่อนุรักษ์ไว้ของแต่ละสวนป่าจึงมีความสำคัญ และมีความจำเป็นเร่งด่วนที่ ต้องดำเนินการเพื่อให้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนตามหลักเกณฑ์ของ FSC

2.วัตถุประสงค์

เพื่อสำรวจ และตรวจสอบ ข้อมูลด้านความหลากหลายทางชนิดพันธุ์พืช และสัตว์ป่า ในพื้นที่สวนยางพารา ของกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง สำหรับใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนเพื่อการอนุรักษ์ ป่าไม้ และการคุ้มครองป้องกัน ระดับความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่สวนยางพารา ของสมาชิกกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง

3.เป้าหมาย

เพื่อรวบรวมและสำรวจข้อมูลความหลากหลายทางของชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ป่า ในพื้นที่สวนยางพาราของกลุ่มจัดการป่าไม้ฯ โดยการมีส่วนร่วมของเกษตรกรสวนป่า ชุมชนท้องถิ่นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง และได้รับผลกระทบในการวางแผนการบริหารจัดการด้านการอนุรักษ์ความหลากหลาย

4.พื้นที่ดำเนินการ

ดำเนินการศึกษาในพื้นที่สวนยางพาราของ สมาชิกกลุ่ม จำนวน 80 แปลง ประกอบด้วย

SK1	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK2	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK3	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK4	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK5	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK6	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK7	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK8	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK9	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK10	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK11	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ. วังจันทร์ จ.ระยอง	
SK12	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK13	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK14	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK15	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK16	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK17	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK18	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK19	นายสมนึก แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK20	นายสงวน แสงวงศ์กิจ	อ. วังจันทร์ จ.ระยอง	
SK21	นายสงวน แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK22	นายสงวน แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK23	นายสงวน แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK24	นายสงวน แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK25	นายสัน แสงวงศ์กิจ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	
SK26	นายสัน แสงวงศ์กิจ	อ.ประณีต จ.ตราด	
SK27	นายสัน แสงวงศ์กิจ	อ.ประณีต จ.ตราด	
SK28	นายสัน แสงวงศ์กิจ	อ.ประณีต จ.ตราด	

กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง

199/9 หมู่ 9 ตำบลกระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

โทร.089-9353444,098-8264319,090-7808944 แฟกซ์ 038-992034

SK29	นายธงชัย ตั้งสุขอนันต์	จ.ตราด	
SK30	นายธงชัย ตั้งสุขอนันต์	จ.ตราด	
SK31	นางสาวแสงจันทร์ แสงวงศ์กิจ	อ.วังจันทร์ จ.ระยอง	
SK32	นายสุรศักดิ์ แสงวงศ์กิจ	จ.ตราด	
SK33	นายสุรสิทธิ์ แสงวงศ์กิจ	จ.ตราด	
SK34	นางมาลัย ตั้งสุขอนันต์	จ.ตราด	
SK35	นางสุณี เจริญเสริมกุล	จ.ตราด	
SK36	นางสุกษา เจริญเสริมกุล	อ.ประณีต จ.ตราด	
SK37	นางสาวอนงค์ แสงวงศ์กิจ	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK38	นายภิญโญ เจริญมาก	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK39	นางสาวจันทา เจริญมาก	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK40	นางสาวอุบลรัตน์ เจริญมาก	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK41	นายเทิดศักดิ์ เจริญมาก	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK42	นางสาวสุริยา เจริญมาก	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK43	นางวัลพา จุลเจือ	อ.เขาชะเมา จ.ระยอง	
SK44	นายคณัย เจริญเวชธรรม	อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	
SK45	นายคณัย เจริญเวชธรรม	อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	
SK46	นายชาญศิลป์ เจริญเวชธรรม	อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	
SK47	นายสาโรจน์ ปัญญวัฒน์กิจ	อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	
SK48	นายสาโรจน์ ปัญญวัฒน์กิจ	อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	
SK49	นางบุผา เรืองขุบล	อ.วังจันทร์ จ.ระยอง	
SK50	นายตฤณสุ เมฆวรุณ	อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี	
SK51	นายบุญส่ง มีกระจิตต์	อ.วังจันทร์ จ.ระยอง	
SK52	นายเลียบ หนาแน่น	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK53	นายจุฑา ลดเลี้ยว	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	
SK54	นายจุฑา ลดเลี้ยว	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	
SK55	นายฤทธิเดช วงศ์ซิ้ม	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK56	นายฤทธิเดช วงศ์ซิ้ม	อ.แกลง จ.ระยอง	
SK57	นางสาวบุญเรือน ชาตสุวรรณ	อ.เมือง จ.ระยอง	
SK58	นายฐานิสร์ รัตพิพัฒน์	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	
SK59	นายฐานิสร์ รัตพิพัฒน์	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	

SK60	นายฐานิสร์ ระตะพิพัฒน์	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	
SK61	นายฐานิสร์ ระตะพิพัฒน์	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	
SK62	นายฐานิสร์ ระตะพิพัฒน์	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	
SK63	นายฐานิสร์ ระตะพิพัฒน์	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	
SK64	นายฐานิสร์ ระตะพิพัฒน์	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	
SK65	นายฐานิสร์ ระตะพิพัฒน์	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	
SK66	นส.นิตย์ ปัญญาวัฒนกิจ	อ.วังจันทร์ จ.ระยอง	
SK67	นส.นิตย์ ปัญญาวัฒนกิจ	อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี	
SK68	นส.นิตย์ ปัญญาวัฒนกิจ	อ.วังจันทร์ จ.ระยอง	
SK69	นส.อำพรพรรณ ลีประพันธุ์กุล	อ.เมือง จ.ระยอง	
SK70	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK71	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK72	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK73	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK74	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK75	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK76	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK77	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK78	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK79	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
SK80	นายวิชัย แสงวงศ์กิจ	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	

5.ขอบเขตการศึกษา

5.1 รวบรวมข้อมูลทุติยภูมิด้านความหลากหลายทางชีวภาพของพื้นที่เป้าหมาย เพื่อจำแนกทางอนุกรมวิธานและนิเวศวิทยา รวมถึงวิเคราะห์สถานภาพของสิ่งมีชีวิต โดยเน้นชนิดพันธุ์หายาก ใกล้สูญพันธุ์ ชนิดพันธุ์เฉพาะถิ่น และชนิดพันธุ์ต่างๆ รวมถึงสำรวจข้อมูลภาคสนามเพิ่มเติมในพื้นที่

5.2 ระบุพื้นที่ที่สำคัญของชนิดพันธุ์พืช และสัตว์ที่ใกล้สูญพันธุ์ ชนิดพันธุ์เฉพาะถิ่น ชนิดพันธุ์ ต่างถิ่น (หากมีการรายงานหรือสำรวจพบ)

5.3 ขั้นตอนการศึกษาภาคสนาม จะแบ่งวิธีการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพออกเป็น 2 กลุ่ม คือ

1. ความหลากหลายของพรรณพืช
2. ความหลากหลายของสัตว์ป่า

กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง

199/9 หมู่ 9 ตำบลกระแสน อำเภอเกล้ง จังหวัดระยอง

โทร.089-9353444,098-8264319,090-7808944 แฟกซ์ 038-992034

2. ข้อมูลพื้นฐานของพื้นที่

2.1 กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง

199/9 หมู่ 9 ตำบลกระแสน อำเภอเกล้ง จังหวัดระยอง โทร.089-9353444,098-8264319,090-7808944
แฟกซ์ 038-99203

2.2 ข้อมูลสมาชิกกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง

ทะเบียนรายชื่อสมาชิกส่วนองพรา 2561													
กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง													
ลำดับที่	รหัสสมาชิก	ชื่อสมาชิก	เบอร์โทร	ที่ตั้งส่วนองพรา	อายุ (ปี)	ประเภทของเอกสารสิทธิ์	เลขที่เอกสารสิทธิ์	ว/ด/ป ที่ออกโฉนด	พื้นที่เจ้าร่วมโครงการ			šekker (ha)	สถานะภาพการชำระภาษี
									ไร่	งาน	ตารางวา		ชื่อชนิดพันธุ์เป็นสมาชิก
FMU1	SK1	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ	081-8653222	อ.เขาส้มฝัก จ.ตราด	11	น.ส.4ง.	16067	24 พ.ค 2549	56	2	91	8.96	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK2	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เขาส้มฝัก จ.ตราด	11	น.ส.4ง.	16483	31 ส.ค 2549	23	0	46	3.68	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK3	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เขาส้มฝัก จ.ตราด	11	น.ส.4ง.	16755	23 เม.ย 2550	11	0	15	1.76	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK4	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เขาส้มฝัก จ.ตราด	11	น.ส.4ง.	16756	23 เม.ย 2550	3	3	31	0.48	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK5	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เขาส้มฝัก จ.ตราด	11	น.ส.4ง.	16757	23 เม.ย 2550	8	0	36	1.28	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK6	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เขาส้มฝัก จ.ตราด	11	น.ส.4ง.	16758	23 เม.ย 2550	3	2	7	0.48	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK7	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เขาส้มฝัก จ.ตราด	11	น.ส.4ง.	16759	23 เม.ย 2550	16	3	52	2.56	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK8	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เขาส้มฝัก จ.ตราด	11	น.ส.4ง.	16760	23 เม.ย 2550	5	3	59	0.8	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK9	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	9	น.ส.4ง.	54234	08 มี.ค 2543	5	0	17	0.8	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK10	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	9	น.ส.4ง.	54325	20 เม.ย 2543	44	3	93	7.04	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK11	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ. วิจิตรพันธ์ จ.ระยอง	5	น.ส.4ง.	12483	03 ส.ค 2557	48	0	40	7.68	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK12	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	6	น.ส.4ง.	17502	05 พ.ย 2535	20	0	59	3.2	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK13	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	6	น.ส.4ง.	18676	18 พ.ย 2535	32	0	91	5.12	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK14	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	6	น.ส.4ง.	17696	05 พ.ย 2535	11	3	51	1.76	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK15	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	6	น.ส.4ง.	17695	05 พ.ย 2535	10	1	38	1.6	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
FMU2	SK16	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ	081-8653222	อ.เกล้ง จ.ระยอง	6	น.ส.4ง.	17503	05 พ.ย 2535	35	2	1	5.6	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK17	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	6	น.ส.4ง.	17530	05 พ.ย 2535	1	3	72	0.16	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK18	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	13	น.ส.4ง.	54546	11 ส.ค 2543	20	1	42	3.2	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK19	นางสมนึก แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	6	น.ส.4ง.	17504	05 พ.ย 2535	10	1	3	1.6	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK20	นางสงวน แสงวงศ์กิจ		อ. วิจิตรพันธ์ จ.ระยอง	5	น.ส.4ง.	12435	25 พ.ย 2557	48	1	5	7.68	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK21	นางสงวน แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	11	น.ส.4ง.	26837	18 มี.ค 2536	24	0	41	3.84	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK22	นางสงวน แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	11	น.ส.4ง.	26840	18 มี.ค 2536	12	2	77	1.92	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK23	นางสงวน แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	11	น.ส.4ง.	26838	18 มี.ค 2536	15	3	73	2.4	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60
	SK24	นางสงวน แสงวงศ์กิจ		อ.เกล้ง จ.ระยอง	6	น.ส.4ง.	17507	05 พ.ย 2535	6	2	13	0.96	ชำระแล้ว RRIM 600 5-พ.ค.-60

กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแปลง

199/9 หมู่ 9 ตำบลกระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

โทร.089-9353444,098-8264319,090-7808944 แฟกซ์ 038-992034

ทะเบียนรายชื่อสมาชิกส่วนกลางพารา 2561

กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแปลง

ลำดับที่	รหัสสมาชิก	ชื่อสมาชิก	เบอร์โทร	ที่ตั้งส่วนกลางพารา	อายุ (ปี)	ประเภทของเอกสารสิทธิ์	เลขที่เอกสารสิทธิ์	ว/ด/ป ที่ออกโฉนด	พื้นที่เข้าร่วมโครงการ			šekker (ha)	สถานะภาพการชำระหนี้	ชื่อชนิดพันธุ์	วันเดือนปีขึ้นสมาชิก
									ไร่	งาน	ตารางวา				
	SK25	นางสน แสงวงศ์กิจ		อ.เขาสมิง จ.ตราด	11	น.ส.4จ.	16071	24 พ.ค 2549	10	1	3	1.6	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK29	นางอรชัย คัดคู่คุณันต์		จ.ตราด	13	ส.ป.ก.4-01ค	1330	12 ธ.ค 2551	15	2	52	2.4	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK30	นางอรชัย คัดคู่คุณันต์		จ.ตราด	13	ส.ป.ก.4-01ค	1335	12 ธ.ค 2551	20	3	85	3.2	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK31	นางสาวแสงจันทร์ แสงวงศ์กิจ		อ. วิังจันทร์ จ.ระยอง	5	น.ส.4จ.	12018	21 ธ.ค 2558	40	0	79	7.68	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
FMU13	SK32	นางอรุณศักดิ์ แสงวงศ์กิจ	081-8653222	จ.ตราด	13	ส.ป.ก.4-01ค	1331	12 ธ.ค 2551	24	3	23	3.84	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK33	นางอรุณสิทธิ์ แสงวงศ์กิจ		จ.ตราด	13	ส.ป.ก.4-01ค	1332	12 ธ.ค 2551	49	2	60	7.84	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK34	นางสาวอ้อย คัดคู่คุณันต์		จ.ตราด	13	ส.ป.ก.4-01ค	1333	12 ธ.ค 2551	49	3	61	7.84	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK35	นางสุณี เจริญเสริมมาก		จ.ตราด	13	ส.ป.ก.4-01ค	1334	12 ธ.ค 2551	49	3	61	7.84	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK37	นางสาวอณงค์ แสงวงศ์กิจ		อ.แกลง จ.ระยอง	33	น.ส.4จ.	26486	18 ธ.ค 2536	34	0	42	5.44	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK38	นางศุภิญญา เจริญมาก		อ.แกลง จ.ระยอง	21	น.ส.4จ.	83996	09 เม.ย 2558	1	0	0	0.16	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK39	นางสาวจันทา เจริญมาก		อ.แกลง จ.ระยอง	21	น.ส.4จ.	83994	09 เม.ย 2558	9	3	0	1.44	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK40	นางสาวอุษณรัตน์ เจริญมาก		อ.แกลง จ.ระยอง	21	น.ส.4จ.	83993	09 เม.ย 2558	10	3	5	1.6	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK41	นางเสด็จศักดิ์ เจริญมาก		อ.แกลง จ.ระยอง	21	น.ส.4จ.	35084	09 เม.ย 2558	10	0	0	1.6	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
	SK42	นางสาวสุริยา เจริญมาก		อ.แกลง จ.ระยอง	21	น.ส.4จ.	24827	08 เม.ย 2558	9	3	0	1.44	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
FMU6	SK49	นางบุษผา เชื้ออุบล	086-1383860	อ. วิังจันทร์ จ.ระยอง	30	น.ส.4จ.	7071	13 พ.ค 2549	25	3	21	4	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
FMU8	SK51	นางบุญชัย มีทองจิตต์	092-4254891	อ. วิังจันทร์ จ.ระยอง	30	น.ส.4จ.	1331	18 มี.ค 2542	15	1	11	2.4	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
FMU12	SK57	นางบุญชูเย็น รามิสุวรรณ	089-1169216	อ.เมือง จ.ระยอง	30	น.ส.4จ.	145105	17 ธ.ค 2552	13	3	0	2.08	ชำระแล้ว	RRIM 600	5-พ.ค.-60
FMU14	SK58	นางฐานิศร์ จดะพิพัฒน์	089-9319968	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	29	ส.ป.ก.4-01	4885	3-ธ.ค.-51	50			8	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK59	นางฐานิศร์ จดะพิพัฒน์		อ.บ่อไร่ จ.ตราด	29	ส.ป.ก.4-01	978	3-ธ.ค.-51	25		5	4	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK60	นางฐานิศร์ จดะพิพัฒน์		อ.บ่อไร่ จ.ตราด	29	ส.ป.ก.4-01	972	3-ธ.ค.-51	50			8	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK61	นางฐานิศร์ จดะพิพัฒน์		อ.บ่อไร่ จ.ตราด	29	ส.ป.ก.4-01	973	3-ธ.ค.-51	36		84	5.76	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK62	นางฐานิศร์ จดะพิพัฒน์		อ.บ่อไร่ จ.ตราด	29	ส.ป.ก.4-01	974	3-ธ.ค.-51	29	3	78	4.64	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK63	นางฐานิศร์ จดะพิพัฒน์		อ.บ่อไร่ จ.ตราด	29	ส.ป.ก.4-01	976	3-ธ.ค.-51	38	3	88	6.08	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61

ทะเบียนรายชื่อสมาชิกส่วนกลางพารา 2561

กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแปลง

ลำดับที่	รหัสสมาชิก	ชื่อสมาชิก	เบอร์โทร	ที่ตั้งสวนยางพารา	อายุ (ปี)	ประเภทของเอกสารสิทธิ์	เลขที่เอกสารสิทธิ์	ว/ด/ป ที่ออกโฉนด	พื้นที่เข้าร่วมโครงการ			เฮกแตร์ (ha)	สถานะภาพการชำระหนี้	ชื่อชนิดพันธุ์	วันเดือนปีที่เข้ามา
									ไร่	งาน	ตารางวา				
FMU15	SK64	นางฐานิศร์ จดะพิพัฒน์	081-6639958	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	29	ส.ป.ก.4-01	992	3-ธ.ค.-51	40		39	6.4	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK65	นางฐานิศร์ จดะพิพัฒน์		อ.บ่อไร่ จ.ตราด	29	ส.ป.ก.4-01	988	3-ธ.ค.-51	30		23	4.8	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK66	นส.นิศัย ปัญญาวัฒนกิจ		อ.วิังจันทร์ จ.ระยอง	31	น.ส.4จ.	13414	30-ธ.ค.-59	49	3	60	7.84	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK67	นส.นิศัย ปัญญาวัฒนกิจ		อ.พนมไพร จ.หนองบัว	31	ส.ป.ก.4-01	1542	24-พ.ธ.-58	45	2	83	7.2	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
	SK68	นส.นิศัย ปัญญาวัฒนกิจ		อ.วิังจันทร์ จ.ระยอง	31	ส.ป.ก.4-01	1546	24-พ.ธ.-58	50			8	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
FMU16	SK69	นส.อำพรพรณ อธิประพันธ์กุล	098-5644258	อ.เมือง จ.ระยอง	31	น.ส.4จ.	2452	5-ธ.ค.-11	48	2	37	7.68	ชำระแล้ว	RRIM 600	24-ธ.ค.-61
FMU17	SK70	นางวิรัช แสงวงศ์กิจ	081-8653222	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	19870	27-ก.ค.-37	29	3	41	4.64	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK71	นางวิรัช แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	19864	27-ก.ค.-37	46		67	7.36	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK72	นางวิรัช แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20576	2-ก.ค.-37	50	3	31	8	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK73	นางวิรัช แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20575	2-ก.ค.-37	48	3	2	7.68	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK74	นางวิรัช แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20574	2-ก.ค.-37	50	0	63	8	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK75	นางวิรัช แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20573	2-ก.ค.-37	38	2	65	6.08	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
FMU 18	SK76	นางแสงจันทร์ แสงวงศ์กิจ	081-8653222	อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20582	2-ก.ค.-37	53	1	81	8.48	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK77	นางแสงจันทร์ แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20572	2-ก.ค.-37	53	0	44	8.48	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK78	นางแสงจันทร์ แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20578	2-ก.ค.-37	46	1	73	7.36	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK79	นางแสงจันทร์ แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20577	2-ก.ค.-37	47	1	33	7.52	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
	SK80	นางแสงจันทร์ แสงวงศ์กิจ		อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	6	น.ส.4จ.	20580	2-ก.ค.-37	40	2	96	6.4	ชำระแล้ว	RRIM 600	27-ก.ค.-61
							รวมทั้งหมด		1846	17	3.89	295.36			

2.3 สภาพภูมิอากาศ

- จังหวัดระยอง อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี เฉลี่ยสูงสุด 37 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 22.9 องศาเซลเซียส และมีปริมาณน้ำฝน 1769.50 มิลลิเมตร/ปี

-จังหวัดชลบุรี เป็นจังหวัดที่อยู่ติดชายฝั่งทะเลและอยู่ในภาคตะวันออกของประเทศ อุณหภูมิของจังหวัด ชลบุรีตลอดทั้งปีไม่เปลี่ยนแปลงมากนักกล่าวคือฤดูร้อนอากาศไม่ร้อนจัดและฤดูหนาวอากาศก็ไม่หนาวจัด อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดทั้งปี 28.5 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33.3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดที่เคยตรวจวัดได้ 40.5 องศาเซลเซียส ที่ สถานีอุตุนิยมวิทยาสัตหีบ เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2495 และวันที่ 2 พฤษภาคม 2495 ส่วนอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย คือ 24.8 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำที่สุดที่เคยตรวจวัดได้ 9.9 องศาเซลเซียส ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาชลบุรี เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2498

-จังหวัดตราด เป็นจังหวัดที่อยู่ใกล้เขตชายฝั่งทะเลจึงได้รับอิทธิพลจากลมทะเล ทำให้อากาศไม่ร้อนจัดนักใน ฤดูร้อนและฤดูหนาวอากาศก็ไม่หนาวจัด อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดทั้งปีไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงมากนัก โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี 27.3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 31.7 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดที่เคยตรวจวัดได้ 38.2 องศาเซลเซียส ส่วนอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 23.6 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำที่สุดที่เคยตรวจวัดได้ 13.0 องศาเซลเซียส

-จังหวัดจันทบุรี สภาพภูมิอากาศโดยทั่วไปจังหวัดจันทบุรีตั้งอยู่ในเขตรมรสุมเขตร้อน^[8] โดยได้รับฝนจากอิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้^[12] มีฝนตกชุกติดต่อกันประมาณ 6 เดือนต่อปี โดยเดือนมิถุนายนถึงเดือนสิงหาคมเป็นเดือนที่มีปริมาณน้ำฝนสูงที่สุด ซึ่งอาจมีปริมาณน้ำฝนสูงถึง 500 มิลลิเมตรต่อเดือน^[13] จังหวัดจันทบุรีมี 3 ฤดูกาลคือฤดูฝน (มิถุนายน - ตุลาคม) ฤดูหนาว (พฤศจิกายน - กุมภาพันธ์) และฤดูร้อน (มีนาคม - พฤษภาคม) โดยที่ฤดูหนาวจะมีอากาศหนาวเย็นช้ากว่าภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือของประเทศ^[15] จังหวัดจันทบุรีมีอุณหภูมิเฉลี่ย 23 - 31 องศาเซลเซียสในแต่ละปี โดยที่อุณหภูมิในแต่ละฤดูของจังหวัดจะไม่มี ความแตกต่างกันมากนัก อันเนื่องมาจากการตั้งอยู่ใกล้กับทะเล สำหรับอุณหภูมิในแต่ละฤดูนั้น ฤดูฝนมีอุณหภูมิระหว่าง 24 - 30 องศาเซลเซียส ฤดูหนาวมีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง 22 - 31 องศาเซลเซียส ส่วนในฤดูร้อนมีอุณหภูมิระหว่าง 23 - 33 องศาเซลเซียส

2.3.1 ที่ตั้งและอาณาเขต

-จังหวัดระยอง จังหวัดระยอง มีพื้นที่ติดต่อกับจังหวัดอื่น ๆ ดังนี้ ทิศเหนือ ติดกับอำเภอหนองใหญ่ อำเภอบ่อทอง อำเภอสรีราชาจังหวัดชลบุรี ทิศตะวันออกติดกับเขตอำเภอท่าใหม่จังหวัดจันทบุรี ทิศใต้ติดกับฝั่งทะเล ยาวประมาณ 100 กิโลเมตรของอ่าวไทย และทิศตะวันตกติดกับเขตอำเภอสัตหีบ อำเภอบางละมุงจังหวัดชลบุรี

-จังหวัดชลบุรี จังหวัดชลบุรีเป็นจังหวัดในภาคตะวันออกของประเทศไทย หรือริมฝั่งทะเลตะวันออกของอ่าวไทย อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครเป็นระยะทางประมาณ 81 กิโลเมตร มีเนื้อ ที่ประมาณ 4,363 ตารางกิโลเมตร มีอาณาเขต ติดต่อกับบริเวณใกล้เคียงดังนี้ ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดฉะเชิงเทรา ทิศใต้ ติดต่อกับจังหวัดระยอง ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดฉะเชิงเทรา จันทบุรี และตราด ทิศตะวันตก ติดกับชายฝั่งทะเลด้านตะวันออกของอ่าวไทย

-จังหวัดตราด อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครเป็นระยะทางประมาณ 315 กิโลเมตร มีเนื้อที่ ประมาณ 2,819 ตาราง กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อกับบริเวณใกล้เคียงดังนี้ ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดจันทบุรีและประเทศกัมพูชา ทิศใต้ ติดต่อกับทะเลอ่าวไทย ทิศตะวันออก ติดต่อกับประเทศกัมพูชามีทิวเขาบรรทัดเป็นแนวกั้นเขตแดน ทิศตะวันตก ติดต่อกับจังหวัดจันทบุรี

-จังหวัดจันทบุรี ตั้งอยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ 12-13 องศาเหนือและเส้นแวงที่ 101 – 102 องศาตะวันออก อยู่ทางชายฝั่ง ทะเล ด้านตะวันออกเฉียงใต้ของประเทศไทย ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 245 กิโลเมตร โดยมีอาณาเขตติดต่อกับ จังหวัดใกล้เคียง คือ ทางทิศเหนือ : ติดกับจังหวัดฉะเชิงเทราและสระแก้ว

ทางทิศใต้ : ติดกับอ่าวไทย

ทางทิศตะวันออก : ติดกับจังหวัดตราดและประเทศกัมพูชา

ทางทิศตะวันตกติด : ติดกับจังหวัดระยองและชลบุรี

2.3.2 สภาพภูมิประเทศ

-จังหวัดระยอง อยู่สูงจากระดับน้ำทะเล 1,035 เมตร บริเวณตอนบนของจังหวัด เป็นเนินเขา บริเวณตอนกลางของ จังหวัด มีพื้นที่ลาดเชิงเขา และที่ราบระหว่างหุบเขาจนถึงที่ราบลุ่มแม่น้ำ บริเวณตอนใต้ของจังหวัด เป็นอ่าวเล็กๆ และเกาะต่างๆ

-จังหวัดชลบุรี ลักษณะภูมิประเทศของจังหวัดชลบุรีมีการผสมผสานกันมากถึง 5 แบบ ทั้งที่ราบลูกคลื่นและเนินเขา ที่ราบชายฝั่งทะเล ที่ราบลุ่มแม่น้ำบางปะกง พื้นที่สูงชันและภูเขา รวมถึงเกาะน้อยใหญ่อีกมากมาย พื้นที่นี้มีลักษณะ สูงๆต่ำๆคล้ายลูกกระพรวนพื้นที่ส่วนใหญ่ถูกใช้ในการปลูกมันสำปะหลัง สำหรับที่ราบชายฝั่งทะเล นั้นเป็นที่ รามแคบๆชายฝั่งทะเลมีภูเขาถูกเล็กๆสลับเป็นบางตอน ถัดมาคือพื้นที่ ที่ราบลุ่มแม่น้ำบางปะกงมีลำน้ำคลองหลวงยาว 130 กิโลเมตรต้นน้ำ โดยดินตะกอนอันอุดมสมบูรณ์จากการพัดพาของแม่น้ำบางปะกงนี้เองได้ ก่อให้เกิดที่ราบลุ่ม เหมาะสมต่อการเกษตรกรรม ส่วนพื้นที่สูงชันและภูเขานั้นอยู่ตอนกลางและด้านตะวันออกของจังหวัด

-จังหวัดตราด สภาพภูมิประเทศโดยทั่วไปมีทั้งที่เป็นแผ่นดินและพื้นน้ำ ประกอบไปด้วยเทือกเขาสูงอุดมด้วยป่าเบญจพรรณและป่าดิบทางด้านตะวันออก ส่วนทางด้านใต้เป็นบริเวณหมู่เกาะต่าง ๆ สภาพภูมิประเทศแบ่งออกเป็น 3 ราวบริเวณ ลุ่มน้ำ ได้แก่บริเวณที่ราบตอนกลางและตะวันออกซึ่งเหมาะสำหรับทำนาข้าวและปลูกผลไม้ ส่วนที่ราบบริเวณภูเขาได้แก่ที่ราบ ตอนบนและตอนกลางบริเวณนี้มีพื้นที่กว้างขวางมาก เนื่องจากมีภูเขากระจายอยู่ทั่วไปเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมแก่การทำสวนผลไม้ ปลูกยางพาราและปลูกสับปะรด สำหรับที่สูงบริเวณภูเขาซึ่งได้แก่บริเวณทางตอนกลางของอำเภอแหลมงอบและเขตติดต่อ อำเภอเขาสมิง นอกจากนี้ยังมีที่ราบชายฝั่งทะเลได้แก่บริเวณฝั่งทะเลเกือบตลอดแนว บริเวณพื้นที่แห่งนี้เป็นป่าชายเลนอย่างหนาแน่นและยังเป็นสถานที่เลี้ยงสัตว์น้ำด้วย

-จังหวัดจันทบุรี มีลักษณะภูมิประเทศอยู่ 3 ลักษณะ คือ 1.ภูเขาและเนินสูง 2.ที่ราบสูงและที่ราบเชิงเขา 3.ที่ราบลุ่มแม่น้ำและชายฝั่งทะเล โดยในบริเวณทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ทิศเหนือและทิศตะวันออกของจังหวัดจะเป็นเขตภูเขาสูง เช่น เทือกเขาบรรทัด เทือกเขาจันทบุรี เป็นต้น บริเวณนี้เป็นต้นกำเนิดของแม่น้ำลำธารหลายสาย รวมถึงเป็นแนวที่กั้นเขตแดนระหว่างจังหวัดจันทบุรีและจังหวัดระยอง จังหวัดฉะเชิงเทราและจังหวัดสระแก้ว^{[9][10]} ในส่วนของที่ราบสูงและที่ราบเชิงเขานั้นจะตั้งอยู่ในเขตอำเภอสอยดาว อำเภอโป่งน้ำร้อน พื้นที่ตอนกลางของอำเภอขลุง รวมไปถึงทางตะวันออกของอำเภอมะขาม อำเภอแก่งหางแมว อำเภอเขาฉกรรจ์ และทางตอนเหนือของอำเภอท่าใหม่^[10] โดยบริเวณนี้ส่วนใหญ่จะมีลักษณะเป็นที่ราบลูกคลื่น^[11] ในส่วนพื้นที่สุดท้ายของจังหวัดมีลักษณะเป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำและชายฝั่งทะเล โดยพื้นที่เหล่านี้ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ที่มีแม่น้ำไหลผ่าน เช่น ที่ราบลุ่มแม่น้ำคลองโหนด ที่ราบลุ่มแม่น้ำพังราด ที่ราบลุ่มแม่น้ำจันทบุรีและที่ราบลุ่มแม่น้ำเวฬุ เป็นต้น โดยส่วนใหญ่แล้วพื้นที่เหล่านี้จะอยู่ในเขตอำเภอนายายอาม เมืองจันทบุรีและขลุง รวมถึงพื้นที่บางส่วนของอำเภอแก่งหางแมว เขาคิชฌกูฏและอำเภอท่าใหม่^[10] สำหรับพื้นที่ชายฝั่งทะเลก็มีลักษณะเป็นที่ราบชายฝั่งทะเลแคบ ๆ มีการทับถมของตะกอนทราย ที่ราบชายฝั่งทะเลบางแห่งอยู่ใกล้ปากแม่น้ำส่งผลให้บริเวณนั้นมีดินโคลนผสมด้วย บริเวณที่พบที่ราบชายฝั่งทะเลได้แก่ พื้นที่ทางตอนใต้ของอำเภอนายายอาม อำเภอท่าใหม่ อำเภอแหลมสิงห์ และอำเภอขลุง

2.3.3 ลักษณะภูมิอากาศ

-จังหวัดระยอง จังหวัดระยองมีลักษณะภูมิอากาศแบบมรสุมเขตร้อน ลมทะเลพัดผ่านตลอดปี อากาศอบอุ่นไม่ร้อนจัด บริเวณชายฝั่งทะเลเย็นสบาย ในฤดูฝน จะมีฝนตกชุกระหว่างเดือนพฤษภาคม ถึง เดือนตุลาคมของทุกปี



เขียนประจำฤดูกาล 2 ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมในช่วงฤดูหนาวตั้งแต่ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งจะนำความความเย็นมาสู่จังหวัด และ คลื่นลมปานกลาง กับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมในช่วงฤดูฝนประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคมทำให้ มีฝนตกชุกและคลื่นลมแรง



-จังหวัดตราด อยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุมที่พัดเวียนประจำฤดูกาล 2 ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่ พัดปกคลุมในช่วงฤดูหนาวตั้งแต่ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งจะนำความความเย็นมาสู่จังหวัด และ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมในช่วงฤดูฝนประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม แต่

เนื่องจากลักษณะภูมิประเทศที่มีชายฝั่งทะเลทำให้จังหวัดตราดมีอากาศไม่หนาวเย็นมากนัก แต่จะได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จากอ่าวไทยอย่างเต็มที่จึงทำให้มีฝนตกชุกเกือบตลอดปี



-จังหวัดจันทบุรีสภาพภูมิอากาศโดยทั่วไปจังหวัดจันทบุรีตั้งอยู่ในเขตรมสุมเขตร้อน^[8] โดยได้รับฝนจากอิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้^[12] มีฝนตกชุกติดต่อกันประมาณ 6 เดือนต่อปี โดยเดือนมิถุนายนถึงเดือนสิงหาคมเป็นเดือนที่มีปริมาณน้ำฝนสูงที่สุด ซึ่งอาจมีปริมาณน้ำฝนสูงถึง 500 มิลลิเมตรต่อเดือน^[13] จังหวัดจันทบุรีมี 3 ฤดูกาลคือฤดูฝน (มิถุนายน - ตุลาคม) ฤดูหนาว (พฤศจิกายน - กุมภาพันธ์) และฤดูร้อน (มีนาคม - พฤษภาคม)^[14] โดยที่ฤดูหนาวจะมีอากาศหนาวเย็นช้ากว่าภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือของประเทศ^[15]



3. วิธีการศึกษา

3.1. ขอบเขตการศึกษา

3.1 รวบรวมข้อมูลทุกมิติด้านความหลากหลายทางชีวภาพของพื้นที่เป้าหมาย เพื่อจำแนกทาง อนุกรมวิธาน และนิเวศวิทยารวมถึงวิเคราะห์สถานภาพของสิ่งมีชีวิต

3.2 ระบุพื้นที่ที่สำคัญของชนิดพันธุ์พืชและ ชนิดพันธุ์เฉพาะถิ่น (หากมีการรายงานหรือสำรวจพบ) ขั้นตอน การศึกษาภาคสนามจะแบ่งวิธีการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพออกเป็น 2 กลุ่ม คือ

3.1.1 การศึกษาโครงสร้างป่าและองค์ประกอบพรรณพืช

- 1) การเดินเท้าเข้าตรวจสอบพิสูจน์แปลง
- 2) การสัมภาษณ์คนงานของสวนยางพารา
- 3) ประชุมสอบถามจากตัวแทนชุมชนรอบสวนยางพารา
- 4) สอบถามข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ของสวนยางพารา
- 5) ตรวจสอบข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต

3.1.2 การศึกษาความหลากหลายของสัตว์

จำแนกสัตว์ที่มีกระดูกสันหลังออกเป็น 4 กลุ่ม คือ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม (mammals) นก (birds) สัตว์เลื้อยคลาน (reptiles) และสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก (amphibians) จากนั้นทำการวางแผนการสุ่มตัวอย่าง โดยเลือก วาง Base line และวางแผนแบบเป็นระบบ (systematic line plot system) โดยมี

รายละเอียดการศึกษาแตกต่างกันตามกลุ่มของสัตว์ป่า ดังต่อไปนี้

1) การสำรวจและรวบรวมข้อมูลสัตว์ป่าและการศึกษาสภาพนิเวศวิทยาของพื้นที่โครงการมีแนวทางการศึกษา คือ

- การรวบรวมข้อมูลการรวบรวมข้อมูลความหลากหลายชนิดของสัตว์ป่าในพื้นที่
- สำรวจภาคสนาม จากนั้นทำการวางแผนการสุ่มตัวอย่าง โดยเลือกวาง Base Line และวางแผนแบบ Systematic Line Plot System โดยมีรายละเอียดการศึกษาแตกต่างกันตามกลุ่มของสัตว์ป่า ดังต่อไปนี้

ก. สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ใช้การสำรวจแบบ Tracks & Signs โดยใช้แปลงวงกลมรัศมี 20 เมตร แต่ละแปลง ห่างกัน 20 เมตร เพื่อศึกษาจำแนกและนับร่องรอยของสัตว์ป่าที่ปรากฏในแปลง

ข. นก ใช้การสำรวจแบบ Point Count โดยการวางแผนตัวอย่างรูปร่างกลม รัศมี 30 เมตร ห่างกันจุดละ 100 เมตร โดยแต่ละแปลงใช้เวลาประมาณ 10 นาที จำแนกชนิดและนับจำนวนตัวของนกที่พบทั้งหมด

ค. สัตว์เลื้อยคลานและสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก

- General Survey เป็นการสำรวจโดยใช้วิธีการเดินสำรวจตามพื้นที่ต่างๆ คาดว่าน่าจะมีสัตว์ สะเทินน้ำ สะเทินบกและสัตว์เลื้อยคลานอาศัยอยู่ อาทิ ใต้ขอนไม้และแอ่งน้ำขังต่างๆ

- Stream Station เป็นการสำรวจในลำห้วยในเวลากลางคืน โดยการทำสถานีสำรวจ จดบันทึก ข้อมูลทาง นิเวศวิทยา เช่น ความกว้างของลำธาร ความลึกของลำธาร ความเร็วของกระแสน้ำ ลักษณะลำธาร การปกคลุมของ

เรือนยอด พืชพรรณ ความชันของฝั่ง จากนั้นทำการสำรวจในเวลากลางคืนเพื่อสำรวจ สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก
ตลอดจนสัตว์เลื้อยคลานบางกลุ่ม

- Quadrant Survey เป็นการสำรวจโดยใช้แปลงสำรวจขนาดความกว้าง 5x5 เมตร เพื่อสำรวจ สัตว์
สะเทินน้ำสะเทินบกกลุ่มที่อาศัยอยู่บนบก และสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก จัด คนสำรวจ
ทำการสุ่มสุ่มไปมา กิ่งไม้ในบริเวณแปลงให้เห็นขอบเขตแปลงสำรวจที่โล่งเตียน จากนั้นหันหน้า เข้าหาใจกลางแปลง
สำรวจและทำการสุ่มหาสัตว์ที่ซ่อนอยู่ใต้ใบไม้แห้งขอนไม้ผุก้อนหิน หรืออยู่บนต้นไม้ การสำรวจในเวลากลางวัน

- การสังเกตโดยตรง (Direct Observation) สำหรับสัตว์ป่าบางกลุ่มที่มีถิ่นที่อยู่อาศัยเฉพาะตัว(Specific) ต้อง
อาศัยการเข้าไปในพื้นที่เป็นการเฉพาะ เพื่อเก็บข้อมูลจากการเห็นตัวสัตว์ป่าใน พื้นที่ถิ่นอาศัยโดยตรง รวมทั้งสัตว์
สะเทินน้ำสะเทินบกที่อาศัยตามแหล่งน้ำ และบางครั้งต้องศึกษาโดยอาศัยจาก หลักฐานอื่นๆ ประกอบ เช่น เสียงร้อง
รอยเท้า มูล ร่องรอย และรัง เป็นต้น

3.2 สถานภาพ (Status)

สถานภาพของสัตว์ป่า พิจารณาสถานภาพของสัตว์ป่าของพื้นที่ศึกษา ได้จากการตรวจเอกสาร จาก
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้ทำการศึกษาและได้ทำการจัดสถานภาพไว้แล้ว ในที่นี้ได้นำมาพิจารณาประกอบอยู่ 4
หน่วยงาน ได้แก่ พระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 สหภาพนานาชาติเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติและ
ทรัพยากรธรรมชาติ และอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดสัตว์ ป่าและพืชป่าที่ใกล้จะสูญพันธุ์ ดังนี้

- 1) การจัดสถานภาพตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 สำหรับการ จัดสถานภาพตาม
พระราชบัญญัตินี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อการอนุรักษ์สัตว์ป่าตามรายชื่อที่ประกาศออกมาภายใต้ กฎหมายฉบับนี้แล้วจะมี
ผลในแง่ของกฎหมาย ซึ่งสามารถแบ่งออกได้เป็น 2 สถานภาพ คือ สัตว์ป่าสงวน และสัตว์ป่าคุ้มครอง
- 2) สถานภาพตามการจัดของสหภาพนานาชาติเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติและ ทรัพยากรธรรมชาติ (The World
Conservation Union - IUCN) เป็นการ จัดสถานภาพแบบเดียวกันกับ สำนักนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548
แต่ในการพิจารณา จากภาพรวมของประชากรของสัตว์ป่า ทั้งโลก
- 3) สถานภาพตามการจัดของอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดสัตว์ป่าและพืชป่า ที่ใกล้จะสูญพันธุ์ (The
Conservation on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora- CITES) เน้น
สาระสำคัญของอนุสัญญาเพื่อควบคุมการส่งออกนำเข้า หรือการนำส่ง ต่อไปเพื่อการค้าซึ่งชนิดพันธุ์ของพืช และสัตว์
ที่ระบุไว้ในบัญชีหมายเลข 1, 2 และ 3 ของอนุสัญญา

4. ผลการศึกษา

4.1 ความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดภูมิและการสำรวจภาคสนามด้านความหลากหลายของพรรณพืช ในสวนยางพารา แต่ละแห่ง ของพื้นที่โครงการฯ มีรายละเอียดดังนี้

4.1.58 สวนยางพาราหัตสแปลง SK58 : นายฐานิสร์ ระตะพิพัฒน์

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	Hevea brasiliensis Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	Mimosa pudica L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	Chromolaena odorata L.	Compositae
4	หญ้าคา	Imperata cylindrica (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้าวีเพอร์	Centotheca lappacea (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	Schleichera oleosa	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : Hevea สปีชีส์ (Species): brasiliensis ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : Hevea brasiliensis Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 58 ลักษณะสวนยางพารา SK58 ตำบล หนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.59 สวนยางพาราหัตสแปลง SK59 : นายฐานิษฐ์ ระตะพิพัฒน์

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยะภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 59 ลักษณะสวนยางพารา SK59 ตำบลหนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.60 สวนยางพาราหัตสแปลง SK60 : นายฐานิศร์ รตะพิพัฒน์

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชุมชน จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้าวีรพีร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 60 ลักษณะสวนยางพารา SK60 ตำบลหนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.61 สวนยางพารา รหัสแปลง SK61 : นายฐานิสร์ ระตะพิพัฒน์

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้าวิฬาร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 61 ลักษณะสวนยางพารา SK61 ตำบลหนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.62 สวนยางพาราหัตสแปลง SK62 : นายฐานิษฐ์ ระตะพิพัฒน์

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชุมชน จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้าวิฬาร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 62 ลักษณะสวนยางพารา SK62 ตำบลหนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.63 สวนยางพาราหัตสแปลง SK63 : นายฐานิศร์ ระตะพิพัฒน์

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารูปร่าง	<i>Cenchrus ciliaris</i> (L.) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Scheuchzeria palustris</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 63 ลักษณะสวนยางพารา SK63 ตำบลหนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.64 สวนยางพาราหัตสแปลง SK64 : นายฐานิษฐ์ ระตะพิพัฒน์

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Cenotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 64 ลักษณะสวนยางพารา SK64 ตำบลหนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.65 สวนยางพาราหัตสแปลง SK65 : นายฐานิศร์ รตะพิพัฒน์

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 65 ลักษณะสวนยางพารา SK65 ตำบลหนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.66 สวนยางพารา รหัสแปลง SK66 : น.ส. นิตย์ ปัญญาวัฒนกิจ

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชุมชน จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Cenotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 66 ลักษณะสวนยางพารา SK66 ตำบลป่าขุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

4.1.67 สวนยางพารา รหัสแปลง SK67 : น.ส. นิตย์ ปัญญาวัฒนกิจ

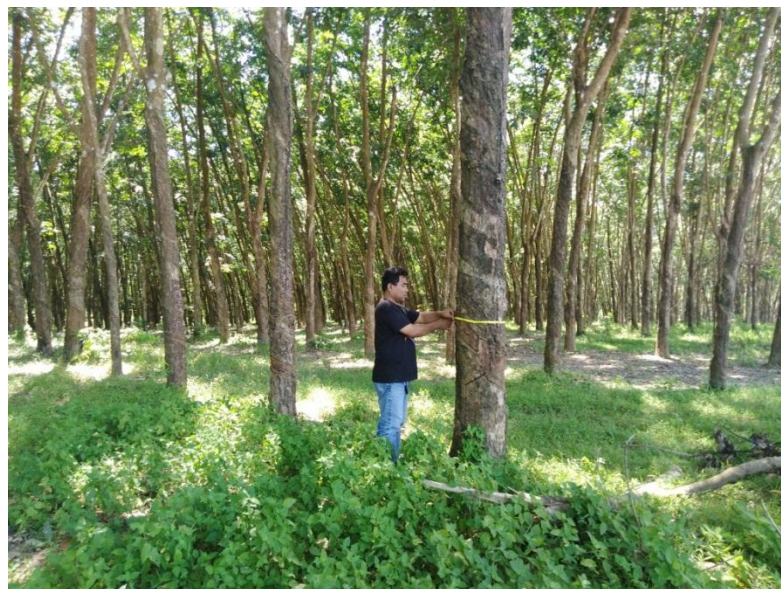
จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 67 ลักษณะสวนยางพารา SK67 ตำบลเขาชะก อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

4.1.68 สวนยางพาราหัตสแปลง SK68: น.ส. นิตย์ ปัญญาวัฒนกิจ

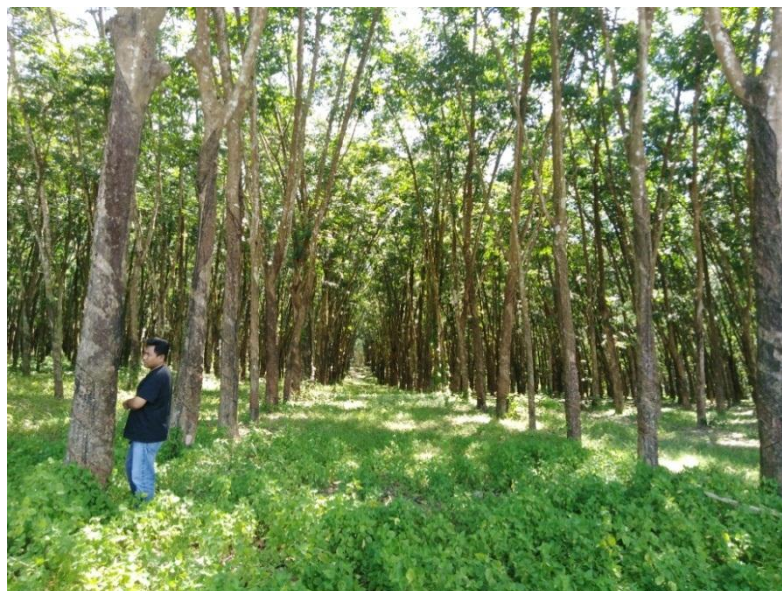
จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 68 ลักษณะสวนยางพารา SK68 ตำบลป่าขุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

4.1.69 สวนยางพาราหัตสแปลง SK69 : น.ส. อำพรณ ลิประพันธ์กุล

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 69 ลักษณะสวนยางพารา SK69 ตำบลหนองบอน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

4.1.70 สวนยางพาราหัตสแปลง SK70 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 70 ลักษณะสวนยางพารา SK70 ตำบลเขาแก้ว อำเภอกาใหม่ จังหวัดจันทบุรี

4.1.71 สวนยางพาราหัตสแปลง SK71 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารูปร่าง	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 7 ลักษณะสวนยางพารา SK71 ตำบลเขาแก้ว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

4.1.72 สวนยางพาราหัตสแปลง SK72 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 72 ลักษณะสวนยางพารา SK72 ตำบลเขาแก้ว อำเภอบ้านฉาง จังหวัดชลบุรี

4.1.73 สวนยางพาราหัตสแปลง SK73 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยะภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Cenotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 73 ลักษณะสวนยางพารา SK73 ตำบลเขาแก้ว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

4.1.74 สวนยางพาราหัตสแปลง SK74 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารูปร่าง	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 74 ลักษณะสวนยางพารา SK74 ตำบลเขาแก้ว อำเภอกาหลง จังหวัดจันทบุรี

4.1.75 สวนยางพาราหัตสแปลง SK75 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยะภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารูปร่าง	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 75 ลักษณะสวนยางพารา SK75 ตำบลเขาแก้ว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

4.1.76 สวนยางพาราหัตสแปลง SK76 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารูปร่าง	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 76 ลักษณะสวนยางพารา SK76 ตำบลเขาแก้ว อำเภอกาหลง จังหวัดจันทบุรี

4.1.77 สวนยางพาราหัตสแปลง SK77 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	Hevea brasiliensis Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	Mimosa pudica L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	Chromolaena odorata L.	Compositae
4	หญ้าคา	Imperata cylindrica (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารูปร่าง	Centotheca lappacea (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	Schleichera oleosa	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : Hevea สปีชีส์ (Species): brasiliensis ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : Hevea brasiliensis Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 77 ลักษณะสวนยางพารา SK77 ตำบลเขาแก้ว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

4.1.78 สวนยางพาราหัตสแปลง SK78 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้าวีเพอร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 78 ลักษณะสวนยางพารา SK78 ตำบลเขาแก้ว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

4.1.79 สวนยางพาราหัตสแปลง SK79 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลทุติยะภูมิ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 79 ลักษณะสวนยางพารา SK79 ตำบลเขาแก้ว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

4.1.80 สวนยางพาราหัตสแปลง SK80 : นาย วิชัย แสงวงศ์กิจ

จากการรวบรวมข้อมูลพืชชนิดไม้ จังหวัดระยอง พบจำนวนชนิดไม้ทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์
1	ยางพารา	<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg	Euphorbiaceae
2	ไมยราบ	<i>Mimosa pudica</i> L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE
3	สาบเสือ	<i>Chromolaena odorata</i> L.	Compositae
4	หญ้าคา	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae
5	หญ้ารีแพร์	<i>Centotheca lappacea</i> (L) Desv	Poaceae
6	ตะคร้อ	<i>Schleichera oleosa</i>	Sapindaceae

ผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพพรรณพืช

พบว่าเป็นสวนยางพารา(Genus) : *Hevea* สปีชีส์ (Species): *brasiliensis* ชื่อสามัญ (Common name) : para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name) : *Hevea brasiliensis* Mull-Arg. กระจายอยู่ทั่วไป



ภาพที่ 80 ลักษณะสวนยางพารา SK80 ตำบลเขาแก้ว อำเภอบ้านฉาง จังหวัดชลบุรี

4.2 รายละเอียดข้อมูลพรรณพืช

(1) ยางพารา ชื่อพันธุ์ : RRIM 600

ชื่อสามัญ (Common name): para rubber

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific name): *Hevea brasiliensis* Mull-Arg.

วงศ์ (Family): Euphorbiaceae

จีนัส (Genus): *Hevea*

สปีชีส์ (Species): *brasiliensis*

ประวัติ : เป็นพันธุ์ที่ได้จากการผสมระหว่างพันธุ์ GJR 1 กับพันธุ์ PB 86 โดยนำเข้าจากประเทศมาเลเซีย

ลักษณะทั่วไป : ลำต้นเจริญเติบโตในช่วงก่อนเปิดกรีดและระหว่างเปิดกรีดได้ดีเปลือกค่อนข้างบาง กรีดครั้งลำต้นวันเว้นวันไม่เหมาะสมกับระยะปลูกระหว่างต้นน้อยกว่า 3 เมตร

ลักษณะเด่น : ด้านทานลมได้ดีมีดินเปลือกแห้งน้อยด้านทนต่อโรคใบจุดปานกลางตอบสนองต่อสารเคมีเร่งน้ำยาง

พื้นที่แนะนำ : แนะนำเป็นพันธุ์ยางชั้น 1 สามารถปลูกได้กับพื้นที่ลาดชันมากกว่า 16 องศา ไม่ควรปลูกในพื้นที่ที่มีระดับน้ำใต้ดินสูง และพื้นที่ที่มีหน้าดินตื้น เพราะจะเอนและล้มถอนราก

ข้อควรระวัง : การเปิดกรีดเป็นแผลถึงเนื้อไม้ เปลือกงอกใหม่จะเสียหายก่อนข้างรุนแรง ไม่ต้านทานโรคราสีชมพูโรคเส้นดำ และโรคใบร่วง



(2) ไมยราบ

ชื่ออื่นๆ: กระเทียมขอด หญ้าป็นขอด นามหญ้าราบ กะหัง

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Mimosa pudica* L.

ชื่อวงศ์: FABACEAE (LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE)

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ไม้ล้มลุกแผ่คลุมพื้นดิน สูงได้ถึง 1 เมตร ใบ เป็นใบประกอบแบบนิ้วมือ ใบย่อยชั้นแรก 2 หรือ 4 คู่ ยาว 2.5-6 ซม. ใบย่อยชั้นรอง 12-25 คู่ รูปขอบขนานโค้ง กว้าง 1.3-2 มม. ยาว 5-11 มม. ดอก สีม่วงแกมชมพู ออกเป็นช่อกลมที่ซอกใบ ขนาดประมาณ 1 ซม. ก้านช่อดอกยาว 2.5-3.8 ซม. กลีบรองดอก เล็กมาก กลีบดอกคล้ายเป็นหลอดปลายแยกเป็น 4 กลีบ ยาว 1.9-2.3 มม. เกสรผู้ 4 อัน รังไข่เกลี้ยง ผล เป็นฝักแบนรูปขอบขนาน ออกติดกันเป็นกระจุกกลม มีข้อปล้องชัดเจน ตะเข็บข้าง มีขนแข็ง



(3) สาบเสือ

ชื่ออื่นๆ: พาพังขาว(ไทใหญ่), หญ้าเมืองวาย(ลัวะ,คนเมือง), ค่อม้งฮ่ามรู่(ปะหล่อง), กูจ๊ะเมีย(เมี่ยน), จอดละเห่า(ม้ง), หญ้าวังวาย(ไทลื้อ), ยาแพ้(ขมุ), หญ้าวาย(ลัวะ), ชีโพแกว่าะ,เซโพแกว่าะ(กะเหรี่ยงแม่ฮ่องสอน), ชีพุกุ่ย (กะเหรี่ยงเชียงใหม่)

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Chromolaena odorata* (L.) R.M.King

ชื่อวงศ์: Compositae

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ : ต้น เป็นพรรณไม้ล้มลุก แตกกิ่งก้านสาขามากมาย จนดูเป็นทรงพุ่ม ตามลำต้นและกิ่งก้านจะมีขนนุ่มประปราย ลำต้นสูงประมาณ 3 – 5 ฟุต

ใบ มีเป็นไม้ใบเดี่ยว ออกตรงข้ามกันเป็นคู่ ๆ ลักษณะของใบเป็นรูปหอก ปลายแหลม โคนใบสอบแคบ ขอบใบจักเป็นฟันเลื่อย ตัวใบจะมีขนปกคลุมทั่วทั้งใบ มีสีเขียวขนาดของใบกว้างประมาณ 1 – 2.5 นิ้ว ยาว 2 – 4 นิ้ว ก้านใบยาว 1 – 2 นิ้ว มีขนปกคลุมด้วย

ดอก ออกเป็นช่อ อยู่ตรงส่วนยอดของต้น ลักษณะของดอกที่โคนกลีบดอกจะเชื่อมติดกันเป็นหลอด และตรงปลายจะแยกออกเป็น 5 กลีบ สีน้ำเงินอมม่วงอ่อน ๆ หรือสีขาวม่วง

ผล มีขนาดเล็ก แห้ง เรียวบาง มีสีดำ ซึ่งผลนี้จะเป็นสัน หรือเป็นเหลี่ยม 5 เหลี่ยม ยาวประมาณ 4 มม.[1]

ใบ มีเป็นไม้ใบเดี่ยว ออกตรงข้ามกันเป็นคู่ ๆ ลักษณะของใบเป็นรูปหอก ปลายแหลม โคนใบสอบแคบ ขอบใบจักเป็นฟันเลื่อย ตัวใบจะมีขนปกคลุมทั่วทั้งใบ มีสีเขียวขนาดของใบกว้างประมาณ 1 – 2.5 นิ้ว ยาว 2 – 4 นิ้ว ก้านใบยาว 1 – 2 นิ้ว มีขนปกคลุมด้วย

ดอก ออกเป็นช่อ อยู่ตรงส่วนยอดของต้น ลักษณะของดอกที่โคนกลีบดอกจะเชื่อมติดกันเป็นหลอด และตรงปลายจะแยกออกเป็น 5 กลีบ สีน้ำเงินอมม่วงอ่อน ๆ หรือสีขาวม่วง

ผล มีขนาดเล็ก แห้ง เรียวบาง มีสีดำ ซึ่งผลนี้จะเป็นสัน หรือเป็นเหลี่ยม 5 เหลี่ยม ยาวประมาณ 4 มม.



(4) หญ้าคา

ชื่ออื่นๆ: บรื่อง(ปะหล่อง) กะหี่(กะเหรี่ยง-เชียงใหม่) ทูล (ลัว) หญ้าคา

ชื่อสามัญ: cogon grass , speargrass, satintail, japgrass,alang-alang, blady grass (English), gi (Fijian), impérata cylindrique (French), kunai, lalang, ngi (Fijian), paille de dys, paillotte (French), Blutgras (German)

ชื่อวิทยาศาสตร์: Imperata cylindrica (L.) Raeusch.

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ต้น: หญ้า อายุหลายปี มีไหลแข็งทอดยาว สูง 30-150 เซนติเมตร

ใบ: ใบเดี่ยว เรียงสลับ รูปแถบ กว้าง 0.5-1.5 เซนติเมตร ยาว 30-75 เซนติเมตร ฐานใบเรียวสอบ

ก้านใบแข็ง เนื้อใบหยาบคล้ายแผ่นกระดาษ

ดอก: ช่อดอกแบบช่อแยกแขนงแคบรูปรีเมื่อดอกบานจะแตกเป็นสีขาวรูปไข่กาบช่อดอกย่อยล่างรูปคล้ายเรือเนือบางคล้ายเยื่อสีชมพูหรือสีขาวกาบช่อดอกบนรูปคล้ายเรือมีขนอ่อนนุ่มคล้ายไหมด้านหลังมีขนอ่อนนุ่มคล้ายไหมเนื้อโป่งบาง ผิวเกลี้ยง ปลายแยกออกเป็น 2 แฉก เกสรเพศเมีย มีรังไข่ รูปรี ยอดเกสรสีม่วงหรือสีน้ำตาลเข้ม

ผล: ผลแห้งเมล็ดร่อนนิเวศวิทยาและการกระจายพันธุ์สามารถพบได้ทั้งในพืชไร่ พืชสวนและพื้นที่รกร้าง วางแปล่าสามารถขึ้นได้ดีในดินทุกชนิดสามารถทนต่อแสงแดดและความร้อนได้ดี



(5) หญ้าริแพร์

ชื่ออื่นๆ: หญ้าอีนีว หญ้าเหนียวหมา เหล็กไฟ เป้าอู่ม

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Centotheca lappacea* (L.) Desv.

ชื่อวงศ์: POACEAEลักษณะทางพฤกษศาสตร์ต้น: เป็นพืชล้มลุก อายุหลายปีมีเหงา ลำต้นเหนือดินสูง 30-60 ซม. ช่อดอกช่อเดี่ยว กลีบเลี้ยง

ใบ: ใบรูปหอก กว้าง 1-2 ซม. ยาว 10-16 ซม. โคนใบสอบ ขอบมีขนสาบ ปลายใบแหลม ผิวใบเกลี้ยง เส้นเป็นเชือบาง

ดอก: ช่อดอกช่อแยกแขนง ออกที่ปลายกิ่ง ช่อดอกย่อยรูปใบหอกแกมรูปไข่ ออกเดี่ยวๆ เรียงสลับ มีดอกย่อย 3 ดอก ดอกล่างสมบูรณ์เพศ ดอกบน 2 ดอกเป็นหมัน



(6) ตะคร้อ

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Schleichera oleosa*

ชื่อวงศ์: Sapindaceae

เป็นไม้ยืนต้น และเป็นพืชพื้นเมืองในอินเดียและเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ผลสุกกินได้ รสเปรี้ยว ใบอ่อนกินเป็นผักสด ตะคร้อ มีชื่อเรียกท้องถิ่นหลากหลายชื่อ ได้แก่ กาซ้อง คอส้ม เคาะ ก้อ เคาะจัก มะเคาะ ตะคร้อไข่ บั้นร้ว บักค้อ ตะค้อ หมากค้อ เป็นต้น เป็นพันธุ์ไม้ที่พบได้ตามป่าผลัดใบ และป่าเบญจพรรณ โดยมีลักษณะเป็น ไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ ใบประกอบขนนกรูปรี ดอกเป็นช่ออยู่ปลายยอดสีขาวหรือสีเหลืองอ่อน ผลทรงกลมผิวเกลี้ยงสีเขียวอมน้ำตาลหรือสีน้ำตาล

คนส่วนใหญ่นิยมนำผลมาทานเป็นผลไม้สด หรือนำมาทำเป็นอาหารหวานได้หลากหลายชนิด ส่วนเปลือกไม้ก็นิยมนำมาสกัดเป็นสีย้อมผ้า และเนื้อไม้ก็นิยมนำมาทำเป็นเฟอร์นิเจอร์

นอกจากนี้ตะคร้อยังมีสรรพคุณเป็นยาสมุนไพร ใช้รักษาโรคและอาการต่างๆ ได้แก่ แก้กษัย แก้ไข้ เป็นยาระบาย สมานท้อง แก้ท้องร่วง ขับปัสสาวะ แก้กิดสีดวง รักษาฝี แก้ผมร่วน รักษาบาดแผล เป็นต้น



(7) กะพ้อ

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Licuala paludosa* Griff.

ชื่อวงศ์: Arecaceae

เป็นปาล์มลำต้นเดี่ยว สูง 1-3 ม. ลำต้นแตกหน่อเป็นกอ ใบมีลักษณะคล้ายฝ่ามือ เรียงเวียนสลับ รูปกลม ก้านใบรูปสามเหลี่ยม มีหนามแหลมสีดำ ใบประกอบด้วยกลุ่มใบย่อย 6-9 กลุ่ม แต่ละกลุ่มมีใบย่อย 3-4 ใบ ใบย่อยรูปแถบ ปลายเบี้ยว และเว้าเป็นหางปลา โคนสอบ ออกเป็นกลุ่มชิดกันที่ปลายก้านใบ โคนก้านใบมีเส้นใยประสานกันหุ้มหนาแน่น กาบใบเล็กเป็นหลอดสีเขียว ช่อดอกแบบช่อแยกแขนงสั้น แยกแขนงเป็นช่อเชิงลด 5-7 ช่อ ห้อยลง ดอกไม่มีก้าน กลีบเลี้ยงติดกันเป็นรูปถ้วย เมื่อดอกเจริญขึ้นกลีบเลี้ยงจะฉีกออกทางด้านข้าง กลีบดอกรูปคนโท โคนติดกัน ปลายแยกเป็น 3 แฉก เกสรเพศผู้ 6 อัน ติดกันเป็นวงรอบกลีบดอก เกสรเพศเมียเล็ก รังไข่ตอนบนตัดแบน ผลกลม แก่จัดสีส้ม เนื้อบาง เมล็ดกลม



4.1 สถานภาพของพรรณพืช

จากการศึกษาพบพรรณพืชทั้งหมด 7 ชนิด 6 วงศ์ แบ่งพืชตาม IUCN จำนวน 7 ชนิด
จัดเป็น กลุ่มที่มีความกังวลน้อยที่สุด [Least Concern: LC] จำนวน 7 ชนิด

ตารางที่ 1 : แสดงสถานภาพของพรรณพืช ในสวนยางพารากลุ่มจัดการป่าไม้ สหกิจแกลง

ลำดับที่ NO .	ชื่อสามัญ Common name	ชื่อวิทยาศาสตร์ Scientific name	วงศ์ Family	ONEP2006	IUCN1998
1	ยางพารา	Hevea brasiliensis Muell.Arg	Euphorbiaceae	-	-
2	ไมยราบ	Mimosa pudica L.Ex	LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE	-	-
3	สาบเสือ	Chromolaena odorata L.	Compositae	-	-
4	หญ้าคา	Imperata cylindrica (L.) Raeusch.	Poaceae	-	-
5	หญ้ารีแพร์	Centotheca lappacea (L) Desv	Poaceae	-	-
6	ตะคร้อ	Schleichera oleosa	Sapindaceae	-	-
7	กะป้อ	Licuala paludosa Griff	Arecaceae	-	-

4.3 ความหลากหลายทางชีวภาพพรรณสัตว์

ได้มีการศึกษาและจัดทำรายละเอียด ความหลากหลายของชนิดพันธุ์สัตว์ ในพื้นที่สวนยางพารา แปลง SK58 – SK80 รวม 23 แปลง ของกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลงโดยทำการศึกษา

- 1) สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม (Mammals)
- 2) นก (Birds)
- 3) สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก (Amphibians)
- 4) สัตว์เลื้อยคลาน (Reptiles)

4.2.1 สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม (Mammals)

สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมเป็นกลุ่มสัตว์ที่มีจำนวนชนิดไม่มากนักหากเปรียบเทียบกับสัตว์กลุ่มอื่นๆ ปัจจุบันมีรายงานการพบอย่างน้อย 333 ชนิดและมีการรายงานเพิ่มเติมอยู่เสมอ โดยสัตว์รายงานใหม่หรือชนิดใหม่ มักจะเป็นสัตว์ขนาดเล็กที่สำรวจหรือพบเห็นตัวได้ยาก เช่น กลุ่มของค้างคาวและหนู การสำรวจสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมเพื่อให้ได้จำนวนชนิดครบถ้วนนั้นกระทำได้ค่อนข้างยากเนื่องจากสัตว์ในกลุ่มนี้มีความระแวดระวังภัยสูง หลบซ่อนตัวเก่ง อาศัยอยู่ในแหล่งที่ค่อนข้างเฉพาะ รวมถึงร่องรอยต่างๆ มีความคล้ายคลึงกันทำให้จำแนกชนิดที่แน่นอนยาก

วิธีการสำรวจ

การสำรวจความหลากหลายของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบในแปลงสมาชิกสวนยางพารา
กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง

1. ใช้วิธีการสำรวจโดยตรงตามเส้นทางแปลงสวนยางพารา รวมถึงพื้นที่อื่นๆ ในเขตแปลงสวนยางพารา ที่คาดว่าจะพบสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมอาศัยอยู่ โดยพยายามสำรวจให้ครอบคลุมทุกแหล่งอาศัยและกระจายทั่วพื้นที่สวนยางพารา ทำการเก็บข้อมูลจากการเห็นตัว ชาก หรือร่องรอยอื่นๆ ที่สัตว์ทิ้งไว้
2. ข้อมูลทุติยภูมิใช้วิธีการสอบถามจากชุมชนในท้องถิ่น และตรวจสอบจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง

ตารางที่ 2 :รายชื่อและสถานภาพของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบในแปลงสมาชิกสวนยางพารา กลุ่ม
จัดการป่าไม้สหกิจกลาง แปลง SK58 – SK80

ลำดับ	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	สถานภาพ			วิธีการสำรวจ
			พรบ. 2535	สพ. 2548	IUCN 2013	
Order RODENTIA						
Family Muridae						
1	หนูหริ่งบ้าน	Mus musculus	-	-	LC	สอบถาม
2	หนูจิ้ง	Rattus exulans	-	-	LC	สอบถาม
Family Spalacidae						
Order SCANDENTLA						
Family Tupaiidae						
3	กระแต	Tupaiidae	-	-	LC	สอบถาม

หมายเหตุ : สถานภาพ ; พรบ. 2535 : ส = สัตว์ป่าสงวน ค = สัตว์ป่าคุ้มครอง ; สผ.
2548 ; IUCN 2013 : CE = ใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง EN = ใกล้สูญพันธุ์ VU = มีแนวโน้ม
ใกล้สูญพันธุ์ NT = กลุ่มที่ใกล้ถูกคุกคาม LC = กลุ่มที่กังวลน้อย DD = ข้อมูลไม่เพียงพอ

ภาพที่ 3: สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบในแปลงสมาชิกสวนยางพารา กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง แปลง SK58 – SK80



หนูหริ่งบ้าน : *Mus musculus*



หนูจิด : *Rattus exulans*



กระแต *Tupaiaidae*

4.2.2 นก (Birds)

นกเป็นสัตว์ที่สามารถพบได้ทั่วไป มีความหลากหลายของชนิดสูง ทั่วโลกพบนกอยู่ประมาณ 8,800 ถึง 9,800 ชนิด ในประเทศไทยพบนกประมาณ 1,017 ชนิด นับว่าเป็นทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพที่น่าสนใจและมีประโยชน์มากกลุ่มหนึ่ง นกเป็นสัตว์ที่มีความสำคัญต่อระบบนิเวศเป็นอย่างมาก ทั้งควบคุมประชากรของสัตว์ต่าง ๆ ในห่วงโซ่อาหารตามธรรมชาติ แม้กระทั่งช่วยผสมเกสรดอกไม้ และกระจายพรรณพืชต่าง ๆ นกบางชนิดก็เป็นแหล่งอาหาร บางชนิดยังสามารถพัฒนาเป็นทรัพยากรการท่องเที่ยวเชิงนิเวศได้อีกด้วย นอกจากนี้บางชนิดยังทำลายพืชผลทางการเกษตร

1. ใช้วิธีการสำรวจโดยตรงตามเส้นทางแปลงสวนยางพารา รวมถึงพื้นที่อื่นๆ ในเขตแปลงสวนยางพารา ที่คาดว่าจะพบนกที่อาศัยอยู่ โดยพยายามสำรวจให้ครอบคลุมทุกแหล่งอาศัยและกระจายทั่วพื้นที่สวนยางพารา ทำการเก็บข้อมูลจากการเห็นตัว ซาก หรือร่องรอยอื่นๆ ที่สัตว์ทิ้งไว้

2. ข้อมูลทุติยภูมิใช้วิธีการสอบถามจากชุมชนในท้องถิ่น และตรวจสอบจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง

**ตารางที่ 3 : รายชื่อและสถานภาพของนกที่พบในแปลงสมาชิกสวนยางพารา กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง
แปลง SK58 – SK80**

ลำดับ	ชื่อไทย	ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	สถานภาพ			หมายเหตุ
				พรบ. 2535	สผ. 2548	IUCN 2013	
Order COLUMBIFORMES							
Family Phahianidae							
1	นกคุ้ม	Phahianidae	Coturnix	-	-	LC	เห็นตัว
Family Cisticolidae							
2	นกกระजิบธรรมดา	Common Tailorbird	Orthotomus sutorius	-	-	LC	เห็นตัว
Family Columbidae							
3	นกเขาใหญ่	Columbidae	Spilopelia chinensis	-	-	LC	สอบถาม

หมายเหตุ :ฤดูกาล: R = ประจำถิ่น N = ย้ายถิ่นช่วงนอกฤดูผสมพันธุ์ P = ย้ายถิ่นผ่าน B = ย้ายถิ่นช่วงฤดูผสมพันธุ์ A = ชนิดพันธุ์ต่างถิ่น

พรบ 2535.: ส = สัตว์ป่าสงวน ค = สัตว์ป่าคุ้มครอง สผ ; **IUCN:** CE = ใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง EN = ใกล้สูญพันธุ์ VU = มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์

NT = กลุ่มที่ใกล้สูญคุกคาม LC = กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด DD = ข้อมูลไม่เพียงพอ

ภาพที่ 4 : นกที่พบในแปลงสมาชิกสวนยางพารา กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแก่ง แปลง SK58 – SK80



นกระจิบธรรมดา *Orthotomus sutorius*



นกคุ้ม *Coturnix*



นกเขาใหญ่ *Spilopelia chinensis*

4.2.3 สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก (Amphibians)

สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกเป็นสัตว์กลุ่มที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูงอีกกลุ่มหนึ่ง ขณะนี้มีการรายงานการพบในประเทศไทยแล้วอย่างน้อย 144 ชนิด และยังคงมีการพบชนิดใหม่ๆ เพิ่มเติมเสมอ ซึ่งสัตว์ในกลุ่มนี้มีความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาวะสิ่งแวดล้อมสูง บางชนิดอาจจะสูญพันธุ์ไปหากมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะของพื้นที่อย่างทันทีทันใด ดังนั้นเราสามารถนำสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกเป็นดัชนีชี้วัดความอุดมสมบูรณ์ของพื้นที่ได้ จึงเป็นเรื่องสำคัญอย่างยิ่งที่จะต้องสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกภายในแปลงสมาชิกสวนยางพาราฯ

วิธีการสำรวจ

วิธีการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกภายในแปลงสมาชิกสวนยางพาราฯ

1. ใช้วิธีการสำรวจโดยตรงตามเส้นทางแปลงสวนยางพารา รวมถึงพื้นที่อื่นๆ ในเขตแปลงสวนยางพารา ที่คาดว่าจะพบสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกอาศัยอยู่ บริเวณที่คาดว่าจะมีสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกซ่อนตัวอยู่ เช่น ใต้ขอนไม้ผุ พื้นที่ที่มีใบไม้จำนวนมากๆ ถังหมก โคนต้นไม้ใหญ่ และพื้นที่ใกล้บริเวณแหล่งน้ำ โดยพยายามสำรวจให้ครอบคลุมทุกแหล่งอาศัยและกระจายทั่วพื้นที่สวนยางพาราฯ ทำการเก็บข้อมูลจากการเห็นตัว ซาก หรือร่องรอยอื่นๆ

2. ข้อมูลทุติยภูมิใช้วิธีการสอบถามจากชุมชนในท้องถิ่น และตรวจสอบจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง

-

กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง

199/9 หมู่ 9 ตำบลกระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

โทร.089-9353444,098-8264319,090-7808944 แฟกซ์ 038-992034

ตาราง 4 : รายชื่อและสถานภาพของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกที่พบในแปลงสมาชิกสวนยางพารา กลุ่ม
จัดการป่าไม้สหกิจแกลง แปลง SK58 - SK80

ลำดับ	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	สถานภาพ			วิธีการสำรวจ
			พรบ. 2535	สพ. 2548	IUCN 2013	
Family Bufonidae						
1	คางคกบ้าน	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	-	LC	LC	เห็นตัว
Family Dicroglossidae						
2	กบหนอง	<i>Fejervarya limnocharis</i>	-	LC	LC	สอบถาม
3	เขียดทราย	<i>Occidozyga martensii</i>	-	LC	LC	สอบถาม
Family Rhacophoridae						
4	ปาดบ้าน	<i>Polypedates leucomystax</i>	-	LC	LC	สอบถาม
Family Microhylidae						
5	อึ่งอ่างบ้าน	<i>Kaloula pulchra</i>	-	LC	LC	เห็นตัว
Family Ranidae						
6	กบบัว	<i>Hylarana erythraea</i>	-	LC	LC	สอบถาม
7	กบหลังขีด	<i>Hylarana macrodactyla</i>	-	LC	LC	เห็นตัว

หมายเหตุ : สถานภาพ ; พรบ. 2535 : ส = สัตว์ป่าสงวน ค = สัตว์ป่าคุ้มครอง ; สพ. 2548 ; IUCN 2013 : CE = ใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง EN = ใกล้สูญพันธุ์ VU = มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ NT = กลุ่มที่ใกล้สูญคุกคาม LC = กลุ่มที่กังวล น้อย DD = ข้อมูลไม่เพียงพอ

ภาพที่ 5 : ตัวสะเทินน้ำสะเทินบกที่พบในแปลงสวนยางพารา กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแก่ง แปลง SK58 – SK80



คางคกบ้าน : *Duttaphrynus melanostictus*



กบหนอง : *Fejervarya limnocharis*



เจียดทราย : *Occidozyga martensii*



ปาดบ้าน : *Polypedates leucomystax*



อึ่งอ่างบ้าน : *Kaloula pulchra*



กบหลังจี๊ด : *Hylarana macrodactyla*



กบบัว หรือเจียดจิก *Hylarana erythraea*

4.2.4 สัตว์เลื้อยคลาน (Reptiles)

ปัจจุบันมีการอนุกรมวิธานสัตว์ในชั้นนี้แล้วกว่า 6,500 ชนิด ในประเทศไทยพบอยู่ทั้งหมด 172 ชนิด สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก หรือที่นิยมเรียกอย่างทั่วไปว่า สัตว์ครึ่งบกครึ่งน้ำ(Amphibian)เป็นสัตว์ที่มีกระดูกสันหลังที่อยู่ในชั้น Amphibia อาศัยอยู่ได้ทั้งในน้ำและบนบก มีลักษณะเฉพาะคือ ผิวหนังมีต่อมเมือกทำให้ผิวหนังชุ่มชื้นตลอดเวลา ผิวหนังเปื่อยลื่นอยู่เสมอ ไม่มีเกล็ดหรือขน หายใจด้วยเหงือก, ปอด,ผิวหนัง หรือผิวในช่องปากในลำคอ โดยชั้นผิวหนังนั้นมีลักษณะพิเศษสามารถแลกเปลี่ยนออกซิเจนได้เนื่องจากมีโครงข่ายหลอดเลือดฝอยจำนวนมาก เพื่อใช้ในการหายใจ สืบพันธุ์โดยการผสมพันธุ์ภายนอกตัว สืบพันธุ์เมื่ออายุ 2-3 ปี ออกลูกเป็นไข่อยู่ในน้ำ ไม่มีเปลือก วางไข่เป็นกลุ่มในน้ำ มีสารเป็นวุ้นหุ้มล้อมรอบ

วิธีการสำรวจ

วิธีการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์เลื้อยคลานภายในแปลงสมาชิกสวนยางพาราฯ

1. ใช้วิธีการสำรวจโดยตรงตามเส้นทางแปลงสวนยางพารา รวมถึงพื้นที่อื่นๆ ในเขตแปลงสวนยางพารา ที่คาดว่าจะพบสัตว์เลื้อยคลานอาศัยอยู่ เพื่อค้นหาสัตว์เลื้อยคลานชนิดต่างๆ จากการเห็นตัวโดยตรงบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง เนื่องจากสัตว์กลุ่มนี้ส่วนใหญ่มีขนาดเล็ก และมีนิสัยชอบซ่อนตัว จึงต้องทำการค้นหาบริเวณที่คาดว่าจะมีสัตว์เหล่านี้ซ่อนตัวอยู่ เช่น ใต้ขอนไม้ผุ กองใบไม้แห้งที่ทับถมกัน โพรงไม้ ซอกหิน โดยพยายามสำรวจให้ครอบคลุมทุกแหล่งอาศัยและกระจายทั่วพื้นที่สวนยางพารา ทำการเก็บข้อมูลจากการเห็นตัว ซาก หรือร่องรอยอื่นๆ ที่สัตว์ทิ้งไว้

2. ข้อมูลทุติยภูมิใช้วิธีการสอบถามจากชุมชนในท้องถิ่น และตรวจสอบจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง

.....

ตารางที่ 5 : รายชื่อและสถานภาพ สัตว์เลื้อยคลานที่พบในแปลงสมาชิกสวนยางพารา กลุ่มจัดการป่าไม้
สหกิจแกลง แปลง SK58 – SK80

ลำดับ	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	สถานภาพ			วิธีการสำรวจ
			พ ร บ . 2535	สพ. 2548	IUCN 2013	
Family Scincidae						
1	จิ้งเหลนหางยาว	<i>Eutropis longicaudata</i>	-	LC	LC	สอบถาม
2	จิ้งเหลนหลากลาย	<i>Eutropis macularia</i>	-	LC	LC	เห็นตัว
3	จิ้งเหลนบ้าน	<i>Eutropis multifasciata</i>	-	LC	LC	เห็นตัว
Family Gekkonidae						
4	ตุ๊กแกบ้าน	<i>Gekko gecko</i>	-	LC	LC	สอบถาม
5	จิ้งจกหางเรียว	<i>Hemidactylus garnotii</i>	-	LC	LC	สอบถาม
Family Colubridae						
6	งูเขียวพระอินทร์	<i>Chrysopelea ornata</i>	-	LC	LC	สอบถาม
7	งูสิงบ้าน	<i>Ptyas korros</i>	-	LC	LC	สอบถาม
Family Viperidae						
8	งูเขียวหางไหม้ทองเขียว	<i>Popeia popeiorum</i>	-	LC	LC	สอบถาม

หมายเหตุ : สถานภาพ ; พรบ. 2535 : ส = สัตว์ป่าสงวน ค = สัตว์ป่าคุ้มครอง ; ศพ. 2548 ; IUCN 2013 : CE = ใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง EN = ใกล้สูญพันธุ์ VU = มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ NT = กลุ่มที่ใกล้ถูกคุกคาม LC = กลุ่มที่กังวลน้อย DD = ข้อมูลไม่เพียงพอ

.....
ภาพที่ 6 : สัตว์เลื้อยคลานที่พบในแปลงสมาชิกสวนยางพารา กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแก่ง แปลง SK58 – SK80



จิ้งจกหางเรียบ : *Hemidactylus garnotii*



ตุ๊กแกบ้าน : *Gekko gecko*



จิ้งเหลนหางยาว : *Eutropis longicaudata*



จิ้งเหลนหลากลาย : *Eutropis macularia*



จิ้งเหลนบ้าน : *Eutropis multifasciata*



งูเขียวพระอินทร์ : *Chrysopelea ornata*



งูสิงบ้าน : *Ptyas korros*



งูเขียวหางไหม้ท้องเขียว : *opeia popeiorum*

5.สรุปและข้อเสนอแนะ

ผลการรวบรวมข้อมูลพืชตระกูลส้มของสวนยางพารากลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง แปลง SK58 – SK80 ปรากฏดังนี้

1. พบพันธุ์พืช รวมทั้งสิ้น 7 ชนิด 6 วงศ์ ประกอบด้วยต้นไม้หลักคือ ไม้ยางพารา และไม้พื้นล่าง โดยแบ่งพืชตาม IUCN จำนวน 7 ชนิดซึ่งจัดเป็นชนิดที่มีความกังวลน้อย (Least Concern : LC) จำนวน 7 ชนิด และไม่พบเป็นพืชตามบัญชี ONEP 2006 แต่อย่างใด

2. พบพันธุ์สัตว์ รวมทั้งสิ้น 21 ชนิด ประกอบด้วย

(1) สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม จำนวน 3 ชนิด 2 วงศ์ แบ่งตาม IUCN 2013 จำนวน 3 ชนิด ซึ่งเป็นชนิดที่มีความกังวลน้อยทั้ง 3 ชนิด โดยไม่พบว่าเป็นสัตว์ในบัญชีของ สผ 2548 และหรือ พ.ร.บ.สัตว์ป่าสงวนและสัตว์ป่าคุ้มครอง 2535 แต่อย่างใด

(2) นก จำนวน 3 ชนิด 3 วงศ์ แบ่งตาม IUCN 2013 จำนวน 3 ชนิด ซึ่งเป็นชนิดที่มีความกังวลน้อยทั้ง 3 ชนิด โดยไม่พบว่าเป็นสัตว์ในบัญชีของ สผ 2548 และหรือ พ.ร.บ.สัตว์ป่าสงวนและสัตว์ป่าคุ้มครอง 2535 แต่อย่างใด

(3) สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก จำนวน 7 ชนิด 5 วงศ์ แบ่งตาม IUCN 2013 จำนวน 7 ชนิด ซึ่งเป็นชนิดที่มีความกังวลน้อยทั้ง 7 ชนิด เป็นสัตว์ในบัญชีของ สผ 2548 จำนวน 7 ชนิด ซึ่งเป็นชนิดที่มีความกังวลน้อยทั้ง 7 ชนิด เช่นกัน โดยไม่พบว่าเป็นสัตว์ในบัญชี พ.ร.บ.สัตว์ป่าสงวนและสัตว์ป่าคุ้มครอง 2535 แต่อย่างใด

(4) สัตว์เลื้อยคลาน จำนวน 8 ชนิด 4 วงศ์ แบ่งตาม IUCN 2013 จำนวน 8 ชนิด ซึ่งเป็นชนิดที่มีความกังวลน้อยทั้ง 8 ชนิด เป็นสัตว์ในบัญชีของ สผ 2548 จำนวน 8 ชนิด ซึ่งเป็นชนิดที่มีความกังวลน้อยทั้ง 8 ชนิด เช่นกัน และไม่พบว่าเป็นสัตว์คุ้มครองในบัญชี พ.ร.บ.สัตว์ป่าสงวนและสัตว์ป่าคุ้มครอง 2535

จากการจัดทำกระบวนการรับฟังความคิดเห็นแบบส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง ปรากฏว่า ไม่มีพันธุ์พืช และสัตว์ที่หายาก และถูกคุกคาม และใกล้จะสูญพันธุ์ในบริเวณพื้นที่ของสวนยางพารากลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลงแต่อย่างใด พื้นที่สวนยางพารา เป็นพื้นที่เอกสารสิทธิ์ของบริษัทสหกิจแกลงและเกษตรกร ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบสวนยางพาราฯ ไม่ได้เข้ามาเก็บหาของป่า หรือพืชสมุนไพร เพราะผลผลิตที่มีใช้เนื้อไม้ฯ ข้างต้น ในบริเวณพื้นที่สวนยางพาราฯ มีปริมาณน้อยมาก และ ไม่มีการเข้ามาล่าสัตว์ในพื้นที่สวนยางพาราฯ แต่อย่างใด ดังนั้นผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อระบบนิเวศเดิมของสวนยางพาราฯ จึงแทบจะไม่เกิดขึ้นเลย อย่างไรก็ตาม กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง ยังคงต้องตระหนักและให้ความคุ้มครองป้องกัน ชนิดพันธุ์ที่จัดอยู่ในบัญชีของพ.ร.บ.สัตว์ป่าสงวนและสัตว์ป่าคุ้มครอง 2535 โดยการจัดทำแนวทางและกำหนดมาตรการในการคุ้มครองป้องกัน ชนิดพันธุ์ฯ อาทิ เช่น การประชาสัมพันธ์สร้างความเข้าใจ การติดป้ายประกาศขอความร่วมมือ หรือการติดป้ายห้ามล่า เป็นต้น

รายงานการประชุมกระบวนกรมีส่วนร่วม

เรื่อง ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับทางกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง

วันที่ 01 สิงหาคม พ.ศ.2561 เริ่มเวลา 13.00 น. เสร็จเวลา 16.00 น.

สถานที่ ณ บริษัท สหกิจแกลง จำกัด (สาขา) 199/9 ม.9 ต.กระแสน อ.กาบัง จ.ระยอง

1.ประเด็นการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

-ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ เรื่อง ผลกระทบด้านสังคม ด้านสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ/การแก้ไข

-ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ เรื่อง การค้นหา ชนพื้นเมือง

-ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ เรื่อง ชนิดพันธุ์สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ และถูกคุกคาม

-ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ เรื่อง พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (HCV)

2.รายชื่อคณะผู้บริหารและคณะทำงานของกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง

1. นายสมนึก	แสงวงศ์กิจ	กรรมการผู้จัดการ
2. นายสงวน	แสงวงศ์กิจ	กรรมการผู้จัดการ
3. นายสุรศักดิ์	แสงวงศ์กิจ	ผู้จัดการกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง
4. นางสาวนิรมล	ดีหมั่น	ผู้ช่วยผู้จัดการกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง
5. นางสาวปรีชาภรณ์	สุชาติ	ผู้ช่วยผู้จัดการกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง
6. นางมนิสา	สทิตไพล	ฝ่ายจัดหาวัตถุดิบ
7. นายอำนาจ	คำจูน	ผู้จัดการสวน
8. นายโสภณ	คำแหง	ผู้จัดการสวน
9. นายสิทธิชัย	อินทร์ตา	ผู้จัดการสวน

3.รายชื่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เข้าร่วม

รายชื่อผู้ใหญ่บ้าน

1. นายวิฑูร	บัววัน	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 14 ตำบลกระแสน
2. นางสุกัสน	เจริญวงศ์	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 10 ตำบลทางเกวียน
3. นายบุญล	รัตนธรรม	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 ตำบลทางเกวียน
4. นายสมชาย	ฉายาขวลิต	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 14 ตำบลวังหว้า
5. นายอภินันท์	วุฒิรัตน์	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 1 ตำบลคลองพลู

รายชื่อกำนัน

- | | | |
|--------------|----------|---|
| 1. นายบุญสืบ | แก้วกล้า | กำนันตำบลกระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง |
| 2. นายสุชาติ | นักบุญ | สารวัตรกำนันตำบลกระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง |

หน่วยราชการ

- | | | |
|-----------------|-----------|--|
| 1. นายกฤษณ์ | วงศ์นาค | แทนนายกอบต.กระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง |
| 2. จ.อ.สาริต | วงศ์ช่าง | แทนนายกอบต.กระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง |
| 3. นายพรหมมา | เจริญวงศ์ | แทนนายกอบต.ทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง |
| 4. นายสมยศ | พุ่มพวง | รองนายกอบต.น้ำเป็น อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง |
| 5. น.ส.ชนิกานต์ | บุญยิ่ง | แทนนายกอบต.ห้วยทับมอญ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง |
| 6. นายประสิทธิ์ | นวลสุวรรณ | รองนายกอบต.คลองพลู อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี |

หน่วยราชการ

- | | | |
|-------------|------------|--------------------------------|
| 1.นายสรยศ | โกษาการ | การยางแห่งประเทศไทย ตราด |
| 2.นายอำนาจ | ทองปากพั่น | การยางแห่งประเทศไทย ระยอง |
| 3.นายราชนัน | ศิลปประสาร | การยางแห่งประเทศไทย ระยอง |
| 4.นายสมพงษ์ | บัวเงิน | การยางแห่งประเทศไทย ฉะเชิงเทรา |

4.ผู้อำนวยความสะดวก

- | | |
|------------------------|--|
| อ.ประเสริฐ เนตรประจิตร | ผู้อำนวยความสะดวก/สนับสนุน (Facilitator) |
|------------------------|--|

5.สรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

จากการประชุมกระบวนการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ในช่วงแรกจะเป็นการบรรยายเกี่ยวกับมาตรฐาน FSC และพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (HCV) เพื่อให้ผู้ที่เข้าร่วมประชุมเข้าใจจุดมุ่งหมายของการดำเนินโครงการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนของกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง โดยผู้เข้าร่วมประชุมมีทั้งผู้บริหารและคณะทำงานของกลุ่มจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ผู้นำท้องถิ่นที่รับผิดชอบในพื้นที่สวนป่าที่เข้าร่วมโครงการ และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยมีประเด็นหลักความคิดเห็นดังต่อไปนี้

5.1 ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ เรื่อง ผลกระทบด้านสังคม ด้านสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ/การแก้ไข

- กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแกลง มีการดำเนินโครงการจัดการป่าไม้อย่างไม่ยั่งยืน ซึ่งผู้เข้าร่วมประชุมให้ความร่วมมือและร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบที่หลากหลาย ดังนี้

.....

(1) ด้านสังคม

- การที่กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแปลง มีการเชิญผู้ที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่สวนป่า ให้มาร่วมแสดงความคิดเห็น คือเป็นเรื่องที่ดี เพราะเวลาที่มีการตัดโค่นไม้ยางแต่ละครั้ง จะมีผลกระทบต่างๆ ในพื้นที่ที่มีการตัดโค่นต้นยาง ส่วนใหญ่เมื่อตัดโค่นต้นยางเสร็จแล้ว ผู้รับเหมาตัดไม้ไม่เก็บขยะบริเวณที่พักอาศัยทำให้พื้นที่สกปรก และการบรรทุกไม้ท่อนออกจากสวนไปโรงงานระหว่างทางนั้นมีดินโคลนติดล้อรถ ทำให้ดินโคลนและบนพื้นถนนส่งผลให้ถนนลื่นและอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้ ดังนั้นชาวบ้านจึงอยากให้ผู้ดูแลสวนหรือผู้ที่เกี่ยวข้องทางสวน แก่ไขข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นในสวนยางและบนท้องถนนให้สะอาด สวยงามแบบธรรมชาติด้วย ปัญหาเหล่านี้ส่งผลกระทบต่อชาวบ้านและผู้ที่เกี่ยวข้องมาก เมื่อกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแปลงจัดการประชุมให้แสดงความคิดเห็นนี้ขึ้นมาถือว่าเป็นเรื่องที่ดี เพราะทำให้ทุกฝ่ายสามารถแสดงความคิดเห็นให้ทางผู้ประกอบการทราบถึงผลกระทบต่างๆที่เกิดจากกระบวนการตัดโค่นไม้ได้

(2) ด้านสิ่งแวดล้อม

- เป็นการหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีและรักษาความสะอาดในพื้นที่สวนป่า ซึ่งเป็นผลดีต่อชาวสวน และยังส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้คงอยู่อย่างยั่งยืน

(3) ข้อเสนอแนะ/การแก้ไข

- ทางผู้เข้าร่วมประชุมให้ข้อเสนอแนะว่าทางกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแปลง คือ ถ้ามีผลกระทบ เช่น ถนนชำรุด พื้นที่พักอาศัยไม่สะอาด เป็นต้น ทางกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแปลงกับสมาชิกภายในกลุ่ม จะเร่งแก้ไขและพัฒนาให้อยู่ในสภาพเดิม เพื่อให้มีความเข้าใจที่ตรงกัน และผู้นำท้องถิ่นต้องให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับการดำเนินโครงการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนให้เข้าใจอย่างชัดเจน

5.2 ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ เรื่อง การค้นหา ชนพื้นเมือง

-พื้นที่จังหวัดชลบุรี จังหวัดจันทบุรี และ จังหวัดระยอง ไม่มีชนพื้นเมืองในพื้นที่สวนยางพาราของสมาชิกกลุ่มจัดการ

ป่าไม้สหกิจแปลง แต่พื้นที่จังหวัดตราด มีชนเผ่าพื้นเมือง (เผ่าซอง) ในพื้นที่อำเภอเขาสมิงและอำเภอเมืองตราด แต่ไม่ได้อยู่ในพื้นที่สวนยางของสมาชิกกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจแปลง จึงไม่มีผลกระทบกับชนเผ่าพื้นเมืองในบริเวณรอบๆ

.....
5.3 ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ เรื่อง ชนิดพันธุ์สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ และถูกคุกคาม

- พื้นที่จังหวัดชลบุรี ไม่มีชนิดพันธุ์สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ และถูกคุกคาม ในพื้นที่สวนยางพาราของสมาชิกกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง
- พื้นที่จังหวัดระยอง ไม่มีชนิดพันธุ์สัตว์ป่าใกล้สูญพันธุ์ แต่มีพันธุ์พืชที่หายาก เช่น ว่านปลาไหลเผือก มีอยู่ในพื้นที่ ตำบลกระแสน อำเภอกาหลง
- พื้นที่จังหวัดตราด ไม่มีชนิดพันธุ์สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ และถูกคุกคาม ในพื้นที่สวนยางพาราของสมาชิกกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง
- พื้นที่จังหวัดจันทบุรี ไม่มีชนิดพันธุ์สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ และถูกคุกคาม ในพื้นที่สวนยางพาราของสมาชิกกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง

5.4 ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับ เรื่องพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (HCV)

- พื้นที่ทั้ง 4 จังหวัด ไม่มีพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (HCV) ในพื้นที่สวนยางพาราของสมาชิกกลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง

รูปประกอบการอบรม

“กระบวนการมีส่วนร่วมในการสร้างมาตรฐานการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน”

ภาพที่ 1 เปิดการประชุมรับฟังความคิดเห็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



.....
ภาพที่ 2 การแสดงความคิดเห็นกำนันกระแสน



ภาพที่ 3 การแสดงความคิดเห็นของตัวแทนนายก อบต.ทางเกวียน



ภาพที่ 4 การแสดงความคิดเห็นของรองนายก อบต.คลองพลู



ภาพที่ 5 การแสดงความคิดเห็นเจ้าหน้าที่การยางตราดแห่งประเทศไทย



ภาพที่ 6 การแสดงความคิดเห็นของรองนายกอบต.นำเป็น



ภาพที่ 7 การสรุปการรับฟังแสดงความคิดเห็น

และ

ผู้บริหาร บ.สหกิจแปลง กล่าวขอบคุณและการปิดการประชุม



6. เอกสารอ้างอิง

1. เต็ม สมิตินันท์, 2544. ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย. ส่วนพฤกษศาสตร์ป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ กรมป่าไม้, กรุงเทพฯ.
2. ก่องกานดา ชยามฤตและลีนา ผู้พัฒน์พงศ์, 2545. สมุนไพรไทยตอนที่ 7 . ส่วนพฤกษศาสตร์ป่าไม้ สำนักวิชาการ ป่าไม้ หอพรรณไม้ กรมป่าไม้, กรุงเทพฯ.
3. สมจิตร พงศ์พจน์ และสุภาพ ภูประเสริฐ. 2534. พืชกินได้และพืชมีพิษในประเทศไทย. สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ กรุงเทพฯ.
4. ดอกกรัก มารอด และอุทิศ ภูอินทร์. 2552. นิเวศวิทยาป่าไม้. อักษรสยามการพิมพ์, กรุงเทพฯ.
5. IUCN. 2013. IUCN Red List of Threatened Species. <<http://www.iucnredlist.org>>.
6. ป่าแม่คำมี: ความหลากหลายทางชีวภาพจากอดีตถึงปัจจุบัน. กทม. สำนักวิจัยและพัฒนาป่าไม้. 2556
7. "ผักให้ : ผักไทยโบราณที่ลูกหลานไม่รู้จัก". หมอชาวบ้าน. 1 February 1995. สืบค้นเมื่อ 25 January 2015.

ประวัติของผู้ดำเนินงาน

ประวัตินักวิชาการป่าไม้:

ชื่อ นายประเสริฐ เนตรประจิตร

อายุ 61 ปี

สัญชาติ :ไทย

การศึกษา : ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วนศาสตร์)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ประสบการณ์การทำงาน : ผู้อำนวยการสำนักนวัตกรรมการอนุรักษ์กิจการอุตสาหกรรมป่าไม้
(อายุงาน 37 ปี)

ความเชี่ยวชาญ: 1.การจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนตามมาตรฐาน FSC [Sustainable Forest
Management comply with FSC Standard]
2.ระบบควบคุมการเคลื่อนย้ายของสินค้าไม้ตามมาตรฐาน FSC [Chain of Custody in
accordance with FSC]
3.การตรวจประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง [High Conservation Value Areas
Identification]



กลุ่มจัดการป่าไม้สหกิจกลาง
199/9 หมู่ 9 ตำบลกระแสน อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง
โทร.089-9353444,098-8264319,090-7808944 แฟกซ์ 038-992034

.....