

## MANAGEMENT REVIEW REPORT 2021 SGS-FM/COC-008662

รายงานประจำปี 2564 การรับรอง การจัดการสวนป่ายั่งยืน  
แบบ กลุ่มย่อย ของบริษัท สยามฟอเรสทรี จำกัด

**ขอบเขตใบรับรอง (SCOPE) :** การจัดการ กลุ่มพื้นที่แปลง ภายใต้การจัดการป่าไม้ ของ บริษัทสยามฟอเรสทรี จำกัด

Forest Management of the Siam Forestry Company Limited SLIMF group of plantations in Thailand for the production of hardwood timber.

**ตำแหน่งพื้นที่ตั้ง (Location of the FMUs) :** พื้นที่แปลงย่อย สมาชิกในประเทศไทย

The SLIMF Group members are located in the Thailand.

**จำนวนพื้นที่ขอการรับรอง (Total Certified Area) :** พื้นที่ปลูก และดูแลจัดการ 15,076 ไร่ (2,412.3 ha)

**จำนวนพื้นที่ขอการรับรอง (Total Conservation Area) :** พื้นที่อนุรักษ์และดูแลจัดการ 2,094 ไร่ (335.04 ha)

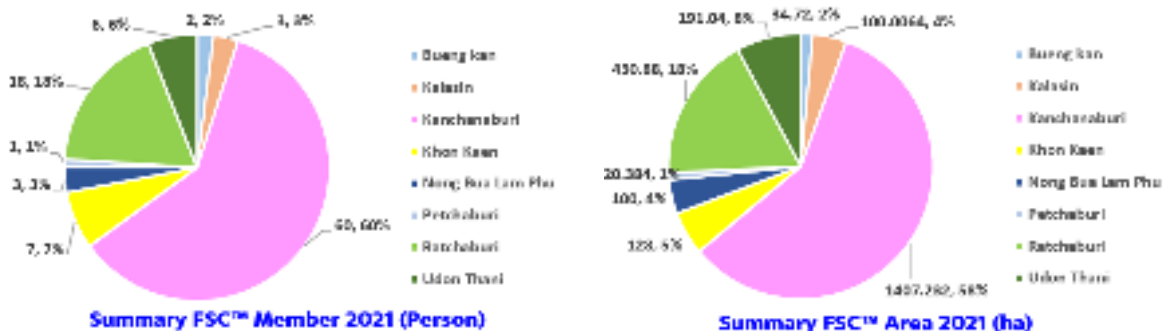
**ระยะเวลาการรับรอง(Certified expiry):** 15 เมษายน 2564 - 14 เมษายน 2565

**จำนวนสมาชิกในการรับรอง (Total Certified member) :** จำนวน 100 ราย ครอบคลุมพื้นที่ 8 จังหวัด ในพื้นที่ภาค ตะวันตก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ดังภาพที่ 1) โดยพื้นที่จังหวัดที่มีพื้นที่มากที่สุด คือ กาญจนบุรี 8,795 ไร่ (1,407 ha) มีพื้นที่ ร้อยละ 59 ของพื้นที่ทั้งหมด รองลงมาเป็นพื้นที่ จังหวัด ราชบุรี 2,693 ไร่(431 ha) ร้อยละ 18 (ดังภาพ ที่ 1)

ภาพที่ 1 แสดงการกระจายตัวของพื้นที่ ในแต่ละจังหวัด



กราฟที่ 1 กราฟแสดง สัดส่วนพื้นที่ และจำนวนสมาชิก ในแต่ละจังหวัด





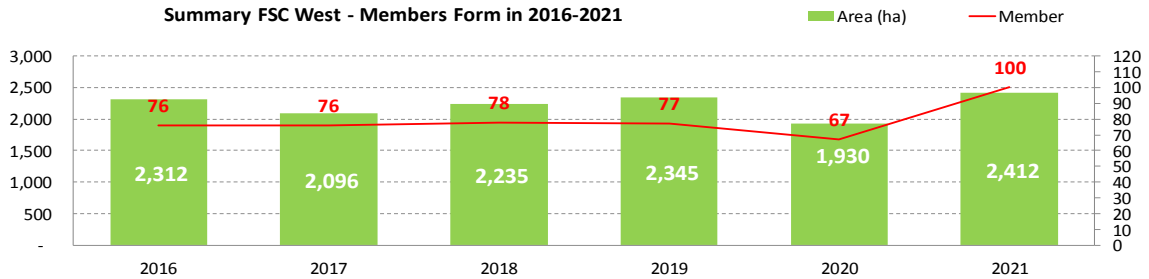
**ด้านเศรษฐกิจ :** มีแผนการทำไม้ 18,000 ตัน ผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือนมกราคม ถึงเดือน ธันวาคม จำนวน ไม้ที่ตัดได้ 17,829 ตัน จากพื้นที่ 2,571 ไร่ ของสมาชิก และดูแลสมาชิก รายเดิม 67 ราย พร้อมทั้งเพิ่มจำนวนสมาชิก ตามแผนงาน ใหม่ 33 ราย โดยเข้าเยี่ยมชมเยื่อน ให้คำแนะนำ ให้คำปรึกษา สรุปกำไร ขาดทุนแก่สมาชิก และข้อเสนอแนะ จาก สมาชิกเพื่อแผนกิจกรรมต่อไป ตารางกราฟ

ระบบจัดการสวนไม้ยั่งยืน : บริษัทสยามฟอเรสทรี จำกัด

ข้อมูล ณ วันที่ 31/12/64

ลำดับ	รายการ	ยอดยกมา ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564	
		จำนวน (ราย)	จำนวน (ไร่)	จำนวน (ราย)	จำนวน (ไร่)	จำนวน (ราย)	จำนวน (ไร่)	จำนวน (ราย)	จำนวน (ไร่)	จำนวน (ราย)	จำนวน (ไร่)	จำนวน (ราย)	จำนวน (ไร่)
1	สมาชิกรวม	76	14,605	76	14,452	76	13,098	77	13,972	73	14,659	67	12,062
1.1	เพิ่มพื้นที่	0	-	0	0	0	0	1	203.0	1	18.0		
1.2	ลดพื้นที่	0	-	45	1,696	0	-	1	30	1	221	13	2,638
2	สมาชิกใหม่	2	52	2	659.87	2	874	3	1,610			33	5,652
3	ยกเลิกสมาชิก	2	205	2	318	1	137	7		6	2,394		
	สมาชิกปัจจุบัน คงเหลือ (รวม)	76	14,452	76	13,098	77	13,972	73	14,659	67	12,062	100	15,077
	สรุป: <b>เพิ่ม-ลด</b> (เทียบ ปี 63 และ 64)	% เพิ่ม-ลด สมาชิก		พื้นที่ (Hectare)	2,096	พื้นที่ (Hectare)	2,235	พื้นที่ (Hectare)	2,345	พื้นที่ (Hectare)	1,930	พื้นที่ (Hectare)	2,412

Summary FSC West - Members Form in 2016-2021



ภาพที่ 2 ตย.การตัดและขนส่งไม้สมาชิกโครงการสวนป่ายั่งยืน (FSC™)



ในการหลังรับแจ้งความต้องการตัดไม้ของสมาชิกสวนป่ายั่งยืน (FSC™) พนักงานที่เข้าดูแลจะติดตาม ให้คำแนะนำ ตั้งแต่ต้นทาง ไปถึงปลายทาง โดยระบบการจัดการขนส่งที่ได้มาตรฐาน รวดเร็ว การขนส่งอย่างถูกต้องปลอดภัย พนักงานขับรถที่มาขนส่งให้กับบริษัท ต้องได้รับการขึ้นทะเบียน ผู้ขนส่ง และปฏิบัติ ตามกฎพิทักษ์ชีวิต ของบริษัทกำหนด ทำให้มั่นใจว่าไม้ที่ตัดจากแปลงสมาชิก เป็นไปตาม มาตรฐาน ไม้โครงการสวนป่ายั่งยืน (FSC™)

## ตารางที่ 1 ตารางแสดง แผนงานการจัดการ (Management plan) ในทั้ง 3 ด้าน ปี 2564

Revision		0	1	Prepared by : Sirichai U.					
Date		10-ม.ค.-19	5-มี.ค.-20	Approved by : Apichart K.					
ประเภทกิจกรรม	กิจกรรม	จุดควบคุม		การดำเนินการ					
		รายการ	หน่วย	รอบตัดพื้นที่ 3					
				ปีที่ 11	ปีที่ 12	ปีที่ 12	ปีที่ 13	ปีที่ 14	ปีที่ 15
				2563	2564P	2564A	2565	2566	2567
ก.ด้านเศรษฐกิจ (Economy)	1. แผนการตัดไม้	น้ำหนัก	ตัน	11,464	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000
	-แผนการตัดไม้ (พื้นที่)	เนื้อที่	ไร่	1,205	2,571	1,438	2,571	2,571	2,571
	-ผลการตัดไม้	น้ำหนัก	ตัน	11,464	27,719	17,829			
	2. สมาชิกสวนป่ายั่งยืนในโครงการ	เนื้อที่	ไร่	12,062	12,062	15,077	15,077	15,077	15,077
	- สมาชิกสวนป่ายั่งยืนในโครงการ ทั้งหมด	จำนวน	ราย	67	100	100			
	-รับสมัครใหม่ และเพิ่มพื้นที่ สมาชิกสวนป่ายั่งยืนเพิ่ม (ในแต่ละปี)	เนื้อที่	ไร่	18	6,000	5,652			
	-ยกเลิก และลด พื้นที่ สมาชิกสวนป่ายั่งยืน (ในแต่ละปี)	เนื้อที่	ไร่	2,394					
3. กำไร & ขาดทุนการดำเนินงานสวนป่า	รายงาน	ฉบับ	1	1	1	1	1	1	
ข.ด้านสังคม / ชุมชน (Social / Community)	1. สำรวจและร่วมประชุมประชาคมรอบสวนป่า	รายงาน	ฉบับ	1	1	-	1		1
	2. กิจกรรมส่งเสริม และสนับสนุนด้านชุมชน / สังคม	รายงาน	ฉบับ	1	1	1	1		1
ค.ด้านสิ่งแวดล้อม (Environment)	1. การสำรวจการใช้สารเคมีและการกำจัดของเสีย	รายงาน	ฉบับ	1	1	1	1	1	1
	2. สนับสนุนกิจกรรมป่าชุมชน ร่วมกับกรมป่าไม้	รายงาน	ฉบับ	1	1	1	1	1	1
	3. สำรวจความหลากหลายทางชีวภาพ	รายงาน	ฉบับ	1			1		
	4. การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำ	รายงาน	ฉบับ		1	1			
ง.อื่นๆ (others)	1. ตรวจสอบติดตามภายในระบบการจัดการสวนป่ายั่งยืน	รายงาน	ฉบับ	1	1	1	1	1	1
	2. ประเมินผลกระทบจากการดำเนินงานกิจกรรม (3 ด้าน) ด้านเศรษฐกิจ, ด้านสังคม/ชุมชน, ด้านสิ่งแวดล้อม	รายงาน	ฉบับ		1	1			
	3. สรุปการดำเนินงานกิจกรรมประจำปี	รายงาน	ฉบับ	1	1	1	1	1	1
	4. การทบทวนของฝ่ายบริหาร	รายงาน	ฉบับ	1	1	1	1	1	1

หมายเหตุ : ให้มีการทบทวนแผนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

## ภาพที่ 3 ตย.การตรวจเยี่ยมแปลง สมาชิก



ภาพที่ 3 ตย.การตรวจเยี่ยมแปลง สมาชิก (ต่อ)



RB-64-098



KJ-54-035

**ด้านสังคม / ชุมชน :**

**1.กิจกรรมส่งเสริม และสนับสนุนด้านชุมชน / สังคม** ได้เข้าพบ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ในพื้นที่รอบพื้นที่สวนป่า เพื่อชี้แจง โครงการ ปลูกสร้างสวนป่าอย่างยั่งยืน (FSC™) และสอบถาม ความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ข้อร้องเรียนต่างๆ ของ การดำเนินกิจกรรม โครงการปลูกสร้างสวนป่าอย่างยั่งยืน (FSC™)

ภาพที่ 4 กิจกรรมส่งเสริม และสนับสนุนด้านชุมชน



2.กิจกรรม ส่งเสริมความปลอดภัย ให้กับทีมตัดไม้ บริษัทได้ให้ความสำคัญกับทีมตัดไม้ เป็นอย่างมาก มีทีมที่ขึ้นทะเบียนกับบริษัท จำนวนมากกว่า 10 ทีม กระจายรอบสวนป่า เพื่อให้ทีมที่ดำเนินการตัดไม้ มีความปลอดภัย ในการทำงาน กลับบ้านอย่างปลอดภัย ทางบริษัทได้อบรมการตัดไม้อย่างปลอดภัย แก่ทีมที่ขึ้นทะเบียน พร้อมให้การสนับสนุน อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) และ หากเกิดเหตุเล็กๆ น้อย เราได้ร่วมกับ โรงพยาบาลส่งเสริมคุณภาพในพื้นที่ ในการให้ความรู้เรื่อง การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และ ได้รับการสนับสนุน ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น

ภาพที่ 5 กิจกรรมส่งเสริม ความปลอดภัย ให้กับทีมตัดไม้ การอบรมตัดไม้ อย่างปลอดภัย



โดยบริษัทเริ่มตั้งแต่ รูปแบบการจัดทีมทำไม้ แบ่งหน้าที่ เทคนิคต่างๆ ในการทำไม้ อย่างปลอดภัย ทางบริษัท จะคอยดูแลและติดตาม กิจกรรม เป็นประจำ เมื่อสมาชิก แจ้งความจำเป็นในการตัดไม้ ทางทีมก็จะเข้าประเมิน และจัดหาทีมตัดขึ้นทะเบียนให้ จนสมาชิกตัดไม้ เสร็จเรียบร้อย

และทีมตัดไม้ของบริษัทที่ขึ้นทะเบียน จะได้รับการอบรม การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม เช่น การเติมน้ำมันแล้ว รั่วไหล จะต้อง ดำเนินการ อย่างไร เพื่อไม่กระทบกับสิ่งแวดล้อม  
 ภาพที่ 6 การแก้ไข กรณี เติมน้ำมันและรั่วไหล ออกมา จาก ถังบรรจุ



ภาพที่ 7 กิจกรรมร่วมกับโรงพยาบาลส่งเสริมคุณภาพ ให้ความรู้เรื่อง การปฐมพยาบาลเบื้องต้น



ด้านสิ่งแวดล้อม : มีการดำเนินงานเพื่อ กิจกรรมส่งเสริม และสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม รายละเอียด ดังนี้

## ข้อที่ 1. กิจกรรมติดตามพื้นที่อนุรักษ์ (Conservation Area) 2,094 ไร่ (335.04 ha)

ทางบริษัทได้ร่วมกับชุมชน และสำนักทรัพยากรป่าไม้ที่ 10 ดูแล รักษาพื้นที่ป่าชุมชน ห้วยสะพานสามัคคี อ.พนมทวน จ.กาญจนบุรี เช่น กิจกรรมดูแลรักษาป่า กำจัดพืชชุกวาน ปลูกไม้ ปลูกป่า จัดทำแนวกันไฟ และ จัดทำแผนงาน การจัดการพื้นที่ที่มีความสำคัญด้านการอนุรักษ์สูงระดับ HCV5 แหล่งสนับสนุนความต้องการขั้นพื้นฐานของชุมชน (basic needs) ตลอดจนการสนับสนุน งบประมาณ ในการดำเนินงาน (ตารางที่ 2)

ตารางที่ 2 แผนการดำเนินงานกิจกรรมพื้นที่อนุรักษ์ ป่าชุมชนบ้านห้วยสะพานสามัคคี

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ											ความถี่	เป้าหมาย			งบประมาณ (บาท)	เอกสาร	ผู้รับผิดชอบ							
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.	แผน	ผล				หน่วย						
1.	<b>การบริหารจัดการ (Management)</b>																									
1.1	ประชุมติดตามการดำเนินงานกิจกรรม													2 เดือน/ครั้ง	6	6	ครั้ง									
1.2	สรุปการดำเนินงานกิจกรรมประจำปี 64													ปีละครั้ง	1	1	ครั้ง									
1.3	ลาดตระเวน													เดือนละ 2 ครั้ง	24	24	ครั้ง									
1.4	ทำบัญชีป่า													ปีละครั้ง	1	1	ครั้ง									
	<b>รวม</b>																									0
2.	<b>ด้านเศรษฐกิจ (Economic)</b>																									
	<b>การเก็บของป่าของชุมชน (ข้อมูลเชิงสถิติ)</b>																									
2.1	ข้อมูลการประเมิน มูลค่าของป่าในพื้นที่ป่าชุมชน													ปีละ	1	1	ครั้ง									
2.2	การปลูกป่าชุมชน ปลูกไม้เพื่อขาย													ปีละ	1	1	ครั้ง	10,000								
	<b>รวม</b>																	10,000								
3.	<b>ด้านสังคมชุมชน (Social/Community)</b>																									
3.1	อบรมเยาวชน (ไฟป่า วิกฤต)													ปีละ	1	0	ครั้ง	5,000								
3.2	เข้ากองทุนดอกเบี้ยป่าชุมชน													ปีละ	1	1	ครั้ง	5,000								
3.3	อุปกรณ์อื่นๆเครื่องตัดหญ้า													ปีละ	1	1	ครั้ง	5,000								
	<b>รวม</b>																	15,000								
4.	<b>ด้านสิ่งแวดล้อม (Environment)</b>																									
4.1	ปลูกต้นไม้ (อย่างไร้รอยต่อ 100%)													1 ครั้ง/ปี	900	900	ต้น	10,000								
4.2	รื้อไม้ค้ำไม้													ครั้ง/ปี	10	10	ครั้ง	5,000								
4.3	กำจัดเศษซาก													100 ไร่/เดือน	2	2	ครั้ง	7,000								
4.4	ทำแนวกันไฟ													2 ครั้ง/ปี	2	2	ครั้ง	8,000								
4.5	เก็บข้อมูลชุมชน ไม้และสารพิษในชุมชน													2 ครั้ง/ปี	2	2	ครั้ง	25,000								
	<b>รวม</b>																	55,000								
	<b>รวมทั้งสิ้น (1+2+3+4)</b>																	<b>80,000</b>								

\*\*\* ปรับเปลี่ยน ตามสถานการณ์ COVID 19

สถานการณ์ COVID 19 ระบาด รัฐบาล จำกัด การเดินทาง และการรวมตัวเป็นกลุ่ม  
 กิจกรรม จะพยายามเป็น การสื่อสาร โดยใช้เทคโนโลยีทดแทน เพื่อการสื่อสาร

ภาพที่ 8 การประชุม ร่วมกับป่าชุมชนและกำหนดแผนงาน จัดการ





ซึ่งจากการตรวจสอบความสำคัญด้านการอนุรักษ์สูง และสำรวจความหลากหลาย ปี 2564 ทางหน่วยงาน ได้จัด  
 แนวทางการจัดการและติดตามพื้นที่ที่มีความสำคัญด้านการอนุรักษ์สูง ร่วมกับป่าชุมชน โดยกำหนด แผนงาน  
 ในการ ติดตาม พื้นที่ที่มีความสำคัญด้านการอนุรักษ์สูงระดับ HCV 5 (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 แผนการจัดการและติดตามกิจกรรม พื้นที่ที่มีความสำคัญด้านการอนุรักษ์สูงของชุมชน

ลำดับที่	กิจกรรม	ปี 2564											ผู้รับผิดชอบ		
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ษ.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.	
1	นำผลสำรวจ ปี 2563 วางแผนดำเนินการ														พนักงาน
2	จัดทำข้อมูลแปลงถาวร														3rd Party
	- เพื่อติดตามระบบนิเวศระยะยาว ด้านพลวัต														
3	การร่วมกับชุมชนในการกำหนดกิจกรรม														พนักงาน/ชุมชน
	- ประชุมหารือให้ชุมชนเข้าใจการใช้ประโยชน์														
	- ลงทะเบียนการใช้ประโยชน์ NTFP														
4	ปรับปรุง/ทำความสะอาด														
5	การเฝ้าระวังแก้ไขปัญหา														
6	ติดตามผล สรุปรายงาน														

หมายเหตุ 1 แผน  ผล 

2 เจ้าหน้าที่ส่งเสริม FSC ตรวจสอบและรายงานผลกิจกรรมทุกปีละ 1 ครั้ง

ภาพที่ 9 ภาพติดตามกิจกรรมในพื้นที่ที่มีความสำคัญด้านการอนุรักษ์สูง



กำหนด ขอบเขต พื้นที่ป่าชุมชนให้ ชัดเจน



จัดทำแนวกันไฟ รอยต่อป่า เพื่อลดการต่อเนื่องของไฟ



## ข้อที่ 3. การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำ การสำรวจการใช้สารเคมี และการกำจัดของเสีย

ปี 2564 บริษัทได้ติดตามผลกระทบ ที่อาจจะเกิดกับสิ่งแวดล้อม ในกิจกรรมการส่งเสริมปลูก และปลูก สร้างสวนไม้ยูคาลิปตัสของ สมาชิก ทาง บริษัท สยามฟอเรสทรี จำกัด (SFT) ได้มอบหมายให้บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณพื้นที่แปลงสวนไม้ยูคาลิปตัส เกษตรกร ในโครงการสวนป่ายั่งยืน (FSC™) โดยเก็บตัวอย่างจากแปลงสมาชิกที่มี สภาพแวดล้อมที่ อาจเกิด ผลกระทบ จำนวน 7 ตัวอย่าง (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 4 ตำแหน่งแปลง สมาชิก ที่ดำเนินการเก็บตัวอย่าง ดินและน้ำ

ชื่อแปลงสวนไม้	ที่ตั้ง	พิกัด		แผน		ผล	
		X	Y	ตัวอย่างดิน	ตัวอย่างน้ำ	ตัวอย่างดิน	ตัวอย่างน้ำ
RB-55-053 ก้องเกียรติ ส.	อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี	536488	1501116	1	1	1	1
RB-53-022 อุดม ว.	อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี	549204	1501872	1	1	1	1
KJ-64-086 เกษม ย.	อ.บ่อพลอย จ.กาญจนบุรี	554900	1593464	1	1	1	1
KJ-54-037 อาคม ส.	อ.หนองปรือ จ.กาญจนบุรี	553898	1608372	1	1	1	1
KJ-53-004 ทรงศักดิ์ ศ.	อ.เลาขวัญ จ.กาญจนบุรี	582372	1617663	1	1	1	1
BK-64-107-เกียรติขจร บ.	อ.เขกา จ.บึงกาฬ	388112	1978109	1	1	1	1
UD-64-110-สงบ ข.	อ.หนองหาน จ.อุดรธานี	310801	1919746	1	1	1	1
<b>รวม</b>				<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>

โดยการเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน และตัวอย่างดิน



สำรวจแปลงที่มีแหล่งน้ำ  
ใกล้เคียง



เก็บตัวอย่างดิน



เก็บใส่ภาชนะที่จัดเตรียม

## สรุปผลการตรวจวิเคราะห์

1. **คุณภาพน้ำผิวดิน** แปลงสมาชิก จำนวน 7 แปลง พบว่า ดัชนีทั้งหมด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำ (ประเภทที่ 3) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 2537 และสำหรับสารเคมี บางชนิดในกลุ่ม Total Organochlorine Pesticide มีค่าไม่เกินที่กฎหมาย ค่าไว้เพื่อควบคุม ทุกแปลง
2. **คุณภาพดิน** ในแปลงสมาชิก พบว่า ดัชนีทั้งหมด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ที่ใช้เพื่อการเกษตรกรรม ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 25 ปี พ.ศ. 2547

**สรุป** การดำเนินกิจกรรมของสวนไม้สมาชิก ตั้งแต่การเตรียมพื้นที่ปลูก การปลูก ดูแลบำรุงรักษา การตัดและขนส่งไม้ เป็นไปตามหลักการและข้อกำหนด ตามมาตรฐาน FSC™ โดย มีการติดตามแผนงาน ทั้ง 3 ด้าน (เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม) และมีการตรวจติดตามภายในของระบบการจัดการสวนไม้ อย่างยั่งยืน อย่าง โดยผู้ตรวจติดตามภายใน เพื่อทำรายงานเสนอคณะกรรมการ ระบบจัดการสวนไม้ อย่างยั่งยืนของบริษัท ตามข้อกำหนด

## “ปลูกสร้างสวนป่า พัฒนาชุมชน ลดมลภาวะ”



การจัดการสวนไม้อย่างยั่งยืน ตามหลักการและมาตรฐานของ FSC™ (Forest Stewardship Council)