

SGS QUALIFOR

(Associated Documents)

Number:	AD 33-TH-05
Version Date:	2016-03-29
Page:	1 of 98
Approved by:	Gerrit Marais

SGS QUALIFOR เอสจีเอส ควอถิฟอร์

FOREST MANAGEMENT STANDARD FOR THAILAND 2015

มาตรฐานการจัดการป่าไม้สำหรับประเทศไทย ปีพ.ศ. 2558

This checklist presents the SGS Qualifor standard for forest certification against the FSC Principles and Criteria. This standard forms the basis for:

บัญชีรายการนี้แสดงมาตรฐานของเอสจีเอส ควอลิฟอร์ สำหรับใช้ในการรับรองการจัดการป่าไม้ตามหลักการและเกณฑ์ของเอฟเอสซี หลักเกณฑ์พื้นฐานของมาตรฐานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- Development of a regional standard พัฒนามาตรฐานระดับภูมิภาค
- Scoping assessment กำหนดขอบเขตการประเมิน
- Certification assessment การประเมินการให้การรับรอง
- Surveillance assessment การประเมินตรวจสอบติดตามผล
- Information to stakeholders on the assessment criteria used by SGS Qualifor เป็นข้อมูลการประเมินเกณฑ์มาตรฐานที่เอสจีเอส ควอลิฟอร์ ใช้สำหรับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

PHYSICAL ADDRESS		International นานาชาติ	Local ท้องถิ่น
ที่อยู่		Qualifor Programme SGS South Africa (Pty) Ltd Building 1 Harrowdene Office Park 128 Western Serives Road Woodmead South Africa, โปรแกรมควอลิฟอร์ บริษัทเอสจีเอสแอฟริกาใต้ จำกัด, อาการ 1, สำนักงานแฮโรวดีน ออฟฟิซปาร์ก เลขที่ 128, ถนนเวสเทิร์น เซอไรฟส์, วู้คมื้ด, ประเทศแอฟริกาใต้	SGS South Africa (Pty) Ltd Building 1 Harrowdene Office Park 128 Western Serives Road Woodmead South Africa,SGS "Insert name of affiliate/partner" โปรแกรม ควอลิฟอร์ บริษัทเอสจีเอสแอฟริกาใต้ จำกัด, อาคาร 1, สำนักงานแฮโรวดีน ออฟฟิซปาร์ค เลขที่ 128, ถนนเวสเทิร์น เซอไรฟส์, วู้ดมื้ด, ประเทศแอฟริกาใต้ "ใส่ชื่อบริษัทลูก/คู่ค้า"
CONTACT ติดต่อ	Person: ผู้ประสานงาน	Gerrit Marais เจอร์ริต มาเรส์	Sharon Botha ชารอน ใบธ่า

AD 33-TH-05	Page 2 of 98

Telephone: โทรศัพท์	+27 11 800-1000	+27 11 800-1000
Email: อีเมล์	forestry@sgs.com	Sharon.botha@sgs.com
Web address: หน้าเว็บ	WWW.SGS.COM/FORESTRY	

CHANGES SINCE THE PREVIOUS VERSION OF THE STANDARD

การเปลี่ยนแปลงตั้งแต่การจัดทำทำมาตรฐานฉบับก่อนหน้านี้

Section หมวด	Change การเปลี่ยนแปลง	Date วันที่
	Annex A updated ภาคมนวกกการปรับปรุง	29-03-2016

ADAPTATION OF STANDARD TO MEET LOCAL REQUIREMENTS AND THRESHOLDS

การนำมาตรฐานมาปรับใช้เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของท้องที่และเงื่อนไขที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลง

The objective of local adaptation of the SGS Qualifor standard is

to: วัตถุประสงค์ของการนำมาตรฐานเอสจีเอส ควอลิฟอร์ มาปรับใช้ คือ

identify any aspects of the standard that may be in conflict with legal requirements in the area in which the standard is to be used, and if such a conflict is identified shall evaluate it for the purposes of certification in discussion with the involved or affected parties. Conflict only occurs where a legal obligation prevents the implementation of some aspect of the generic standard. It is not considered a conflict if the requirements of the generic standard exceed the minimum requirements for legal compliance;

> เพื่อจำแนกภาคส่วนใดๆของมาตรฐานที่อ าจขัดแย้งกับข้อกำหนดของกฎหมายในพื้ นที่ที่มีการนำมาตรฐานไปใช้ และหากเกิดข้อขัดแย้งขึ้นต้องทำการประเ มินเพื่อวัตถุประสงค์ในการออกใบรับรอง โดยการหารือกับฝ่ายต่างๆที่เกี่ยวข้องและ ได้รับผลกระทบ;

ii. identify any aspects of its generic standard, which specify performance thresholds lower than the minimum legal requirement in the country concerned. If any such differences are identified the relevant thresholds shall be modified to ensure that they meet or exceed the minimum national requirements:

เพื่อจำแนกภาคส่วนใดๆของมาตรฐานทั่ว ไปที่กำหนดหลักปฏิบัติต่อการเปลี่ยนแปล งที่อาจเกิดขึ้นไว้ต่ำกว่าข้อกำหนดทางกฎ หมายขั้นต่ำของประเทศที่เกี่ยวข้อง หากพบว่ามีช่องว่างดังกล่าวให้ทำการเปลี่ ยนแปลงแก้ไขหลักปฏิบัติทุกข้อที่เกี่ยวข้อ งให้เทียบเท่าหรือสูงกว่าข้อกำหนดขั้นต่ำ ของประเทศ; SGS QUALIFOR is not required to seek or develop a consensus with regard to the modification of our generic standard. SGS Qualifor will however make meaningful accommodation of stakeholder concerns and will be guided in this by

สำหรับเอสจีเอส คว<mark>อลิฟอร</mark>์

ไม่จำเป็นต้องจัดหาหรือจัดทำข้อตกลงร่วมในส่วนที่เกี่ยวกับการแก้ไขเปลี่ยนแปลงมาตร ฐานทั่วไปของเรา:

- i. our knowledge of the indicators and means of verification that have been included in other, FSC-accredited, regional, national or sub-national standards, with regard to the issues raised ความรู้เรื่องในเรื่องตัวบ่งชี้และวิธีการประเมินประเด็นที่ถูกหยิบยกขึ้นมาของเรานั้น ได้ถูกผนวกอยู่ในมาตรฐานเอฟเอสซีที่ได้รับการรับรองทั้งระดับชาติและท้องถิ่นแล้ ว;
- ii. advice provided in writing by the FSC National Initiative in the country concerned as to the likelihood that a proposed modification would have the support of the majority of the members of each chamber of an FSC working group active in that country

เอฟเอสซี เนชั่นแนล

อินิชิเอทีฟในประเทศที่เข้าไปดำเนินการได้จัดทำเอกสารคำแนะนำถึงแนวโน้มที่การ เปลี่ยนแปลงแก้ไขที่ถูกเสนอจะได้รับการสนับสนุนจากเสียงข้างมากของกลุ่มที่ทำกิ จกรรมในประเทศนั้น;

- iii. advice provided in writing by an FSC Regional Office covering the country concerned, as to the likelihood that a proposed modification would have the support for the majority of FSC members of each chamber in the region;
 - สำนักงานเอฟเอสซีระดับภูมิภาคที่ดูแลกิจกรรมในประเทศนั้นๆ ได้จัดทำเอกสารคำแ นะนำถึงแนวโน้มที่การเปลี่ยนแปลงแก้ไขที่ถูกเสนอจะได้รับการสนับสนุนจากเสียง ข้างมากของสมาชิกเอฟเอสซีจากแต่ละสำนักงานในภูมิภาค;
- iv. the scale and intensity of forest management.

 ขนาดและความเข้มข้นของการจัดการป่าไม้

SGS QUALIFOR should be able to demonstrate that the requirements of the locally adapted generic standard are broadly in line with the requirements of other FSC-accredited national standards applicable to similar forest types in the region, and with any guidance received from an FSC National Initiative in the country concerned.

เอสจีเอส ควอถิฟอร์

จะต้องสามารแสดงให้เห็นได้ว่าข้อกำหนดต่างๆของมาตรฐานทั่วไปที่นำไปประยุกต์ใช้ใ นระดับท้องถิ่นนั้นสอดคล้องกับข้อกำหนดต่างๆของมาตรฐานเอฟเอสซีที่ได้รับการรับรอ งฉบับอื่นๆที่ใช้กับป่าไม้ของภูมิภาคที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันและสอดคล้องกับแนวปฏิบั ดิใดๆที่ได้รับจากเอฟเอสซี เนชั่นแนล อินิชิเอทีฟในประเทศที่เข้าไปดำเนินการ iii. add specific indicators (with appropriate means of verification if required) and/or cross-references to the identified documentation to evaluate compliance with key requirements of the national and local forest laws, administrative requirements and multi-lateral environmental agreements related to the FSC Principles 1 – 10:

เพิ่มตัวบ่งชี้เฉพาะ

(พร้อมด้วยวิธีการหรือการทวนสอบที่เหม าะสมหากจำเป็น)

และ/หรือการอ้างอิงไขว้กับการจัดทำเอก สารตามที่ระบุเพื่อประเมินความสอดคล้อ งต่อข้อกำหนดหลักตามกฎหมายด้านการ ป่าไม้,

ข้อกำหนดว่าด้วยการบริหารงานและข้อต กลงว่าด้วยสิ่งแวดล้อมหลายฝ่ายทั้งระดับ ท้องถิ่นและระดับประเทศที่เกี่ยวข้องกับห ลักการเอฟเอสซี 1-10:

iv. take account of the national context with regards to forest management;

> ให้ความสำคัญกับบริบทของประเทศในส่ วนที่ว่าด้วยการจัดการป่าไม้:

v. take account of national environmental, social and economic perspectives;

> ให้ความสำคัญกับผลกระทบด้านสิ่งแวคล้ อม, สังคมและเศรษฐกิจของประเทศ;

vi. ensure that the standard is applicable and practical in the country concerned;

แน่ใจว่ามาตรฐานนั้นๆสามารถนำไปใช้ป ภิบัติได้ในประเทศที่เข้าไปทำกิจกรรม;

vii. ensure that the standard is applicable and practical to the size and intensity of management of the Forest Management Unit concerned;
แน่ใจว่ามาตรฐานนั้นๆสามารถนำไปใช้ปฏิบัติได้กับขนาดและความเข้มข้นของการ จัดการหน่วยการจัดการป่าไม้ที่เข้าไปดำเนิ

นการ;

viii. address specific issues that are of general concern to any stakeholder group in the country concerned.

ตอบสนองต่อประเด็นพิเศษที่เป็นที่กังวลข

SGS Qualifor is not required to make further changes to the locally adapted standard used for an evaluation during the period of validity of the certificate except as necessary to bring it into compliance with any FSC Policies, Standards, Guidance or Advice Notes subsequently approved by FSC.

เอสจีเอส ควอลิฟอร์

ไม่จำเป็นต้องทำการเปลี่ยนแปลงใคๆต่อมาตรฐานที่นำไปปรับใช้ในท้องถิ่นเพื่อการประเ มินระยะเวลาการมีผลบังกับใช้ของใบรับรองเว้นแต่เมื่อมีความจำเป็นที่จะต้องปรับให้สอ คคล้องกับนโยบายเอฟเอสซี, มาตรฐาน, แนวปฏิบัติหรือใบแจ้งข้อแนะนำต่างๆที่เอฟเอสซีเป็นผู้อนุมัติ AD 33-TH-05 Page 6 of 98

องกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยทั่วไปของ ประเทศที่เข้าไปดำเนินการ

LAYOUT OF THE STANDARD: รูปแบบของมาตรฐาน

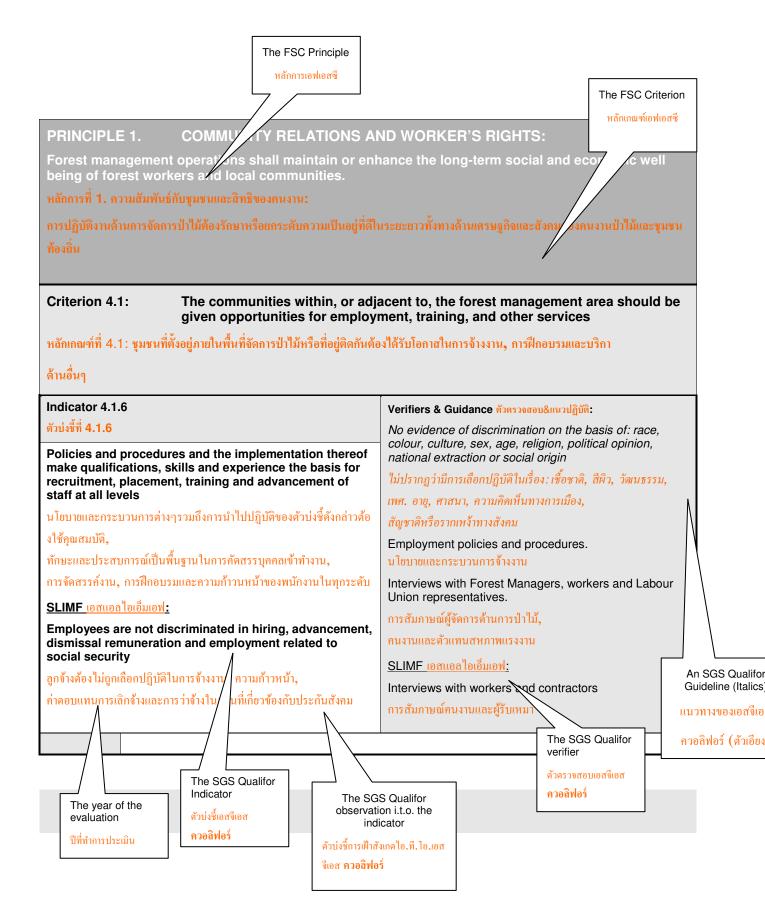
The standard follows the FSC Principles and Criteria of Forest Stewardship (January, 2000). The Standard is divided into 10 sections, each corresponding to one of the FSC principles with the criteria listed underneath each principle. Refer below for further clarification.

มาตรฐานนี้เป็นไปตามหลักการและหลักเกณฑ์เอฟเอสซีของ องค์กรพิทักษ์ป่า (มกราคม, 2543) โดยแบ่งออกเป็น 10 หมวด ซึ่งแต่ละหมวดสอดคล้องกับหลักการของเอฟเอสซี และได้แสดงรายการหลักเกณฑ์ไว้ภายใต้หลักการแต่ละหัวข้อด้วย โปรดศึกษาข้อมูลข้างล่างเพื่อความเข้าใจที่ชัดเจน

Each page of the standard is divided into 3 columns. The standard also serves as the checklist that is used during an assessment and for every criterion the following is provided:

มาตรฐานแต่ละหน้าแบ่งเป็น 3 คอลัมน์ นอกจากนี้มาตรฐานนี้ยังใช้เป็นรายการหัวข้อสำหรับตรวจสอบในระหว่างการประเมินและสำหรับแต่ละเกณฑ์ จะประกอบไปด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้

The Qualifor Requirement: Indicator ข้อกำหนดของควอลิฟอร์ : ตัวบ่งชี้ All local adaptations or additions are indicated in red.	This outlines the norm or indicators that Qualifor requires for compliance with the specific FSC criterion. A potential source of information or evidence that allows an auditor to evaluate compliance with an indicator. Some indicators make a distinction between the requirements for "normal" forests and SLIMF operations (Small and Low Intensity Managed Forests).			
การนำไปประยุกต์ใช้หรือเพิ่มเติมเนื้อหาสำหรับใช้ในระดับท้อ	ชอกำหนดนี้แสดงเค้าโครงวิถีปฏิบัติหรือตัวบ่งชี้ตามที่กำหนดไว้ใน ควอลิฟอร์			
้ งถิ่นจะแสดงเป็นอักษรสีแดง	เพื่อให้สอดคล้องกับกฎเกณฑ์บางประการของเอฟเอสซี			
	แหล่งที่มาของข้อมูลหรือหลักฐานที่ผู้สอบสามารถนำไปใช้ในการประเมินจะต้อ งสอดคล้องกับตัวบ่งชี้ตัวใดตัวหนึ่ง			
	ตัวบ่งชี้บางตัวจะแสดงความแตกต่างระหว่างการปฏิบัติงานในป่าไม้ "ทั่วไป"			
	และป่าไม้ขนาดเล็กที่มีการจัดการดูแลน้อย			
Verifiers ตัวตรวจสอบ	Verifiers are examples of what the SGS assessor will look for to ascertain if the specific norm or indicator has been met. This list is not exhaustive and the assessor may use other means of verifying the relevant indicator. ตัวตรวจสอบ คือตัวอย่างที่ผู้ประเมินของเอสจีเอสต้องการเพื่อให้แน่ใจว่าวิถีปฏิบัติบางอย่างหรือตัวบ่งชี้นั้นสอดคล้องต้องกัน รายการนี้ไม่คลอบคลุมรายละเอียดทั้งหมดดังนั้นผู้ประเมินจึงอาจต้องใช้วิธีการอื่นในการทวนสอบตัวบ่งชี้ที่เกี่ยวข้อง			
Guidance แนวปฏิบัติ	Guidance is written in <i>italics</i> and assists the assessor in understanding the requirement of the specific indicator. แนวปฏิบัติ พิมพ์เป็น <i>ตัวเอียง</i> และเป็นตัวช่วยผู้ประเมินในการทำความเข้าใจข้อกำหนดของตัวบ่งชี้บางตัว			



THE STANDARD มาตรฐาน

PRINCIPLE 1. COMPLIANCE WITH LAWS AND FSC PRINCIPLES:

Forest management shall respect all applicable laws of the country in which they occur and international treaties and agreements to which the country is a signatory, and comply with all FSC Principles and Criteria

หลักการที่ 1. ความสอดคล้องกับกฎหมายและหลักการต่างๆของเอฟเอสซี:

การจัดการป่าไม้ต้องเคารพต่อทุกแง่มุมของกฎหมายทุกฉบับที่บังคับใช้ในประเทศนั้นๆรวมไปถึงสนธิสัญญาและข้อตกลงนานาชาติที่ประเทศนั้นไ ด้ให้สัตยาบันไว้ และต้องสอดคล้องกับหลักการและหลักเกณฑ์ของเอฟเอสซี

Criterion 1.1 Forest management shall respect all national and local laws and administrative requirements

หลักเกณฑ์ที่ 1.1 การจัดการป่าไม้ต้องเคารพต่อทุกแง่มุมของกฎหมายของประเทศและของท้องถิ่นรวมทั้งข้อกำหนดในการบริหารงานด้วย

Indicator 1.1.1 ตัวบ่งชี้ 1.1.1

There is no evidence of significant noncompliance with all national and local laws and administrative requirements

ไม่ปรากฏหลักฐานความไม่สอดคล้องอย่างมีนัยสำคัญกับกฎหมา ยของประเทศและท้องถิ่นและข้อกำหนดในการบริหารงาน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with and information supplied by regulatory authorities, other stakeholders and Forest Managers.

การสัมภาษณ์และการรับข้อมูลจากหน่วยงานกำกับดูแล, ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆและผู้จัดการด้านการป่าไม้

Control of required legal documentation. policies, operational procedures and standards demonstrate compliance with requirements.

การควบคุมการจัดทำเอกสารด้านกฎหมายตามที่กำหนด, นโยบาย, กระบวนการปฏิบัติงานและมาตรฐานต่างๆแสดงให้เห็นว่ามีความสอดคล้องกับข้อ กำหนด

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

The forest manager knows what the legislation requires.

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ทราบถึงข้อกำหนดของกฎหมาย

Field observation and documentation available show that legislation is being complied with in-field.

การสังเกตการณ์ภาคสนามและการจัดทำเอกสารที่มีอยู่แสดงให้เห็นว่าการปฏิบัติง านภาคสนามเป็นไปตามข้อกฎหมาย

A legal non-compliance will be considered "significant" if:

ความไไม่สอดคล้องกับกฎหมายจะถือว่า "มีนัยสำคัญ" ถ้า

i. it has been allowed to persist or remain for a period of time that would normally have allowed detection; and/or

ถูกละเลยมาระยะเวลาหนึ่งซึ่งโคยปกติจะต้องมีการสืบสวน และ/หรือ

ii. it is an intentional or a blatant/self-evident disregard for the

การกระทำดังกล่าวโดยตัวของมันเองเป็นหลักฐานในระดับนานาชาติหรือชัดแ จังของการเพิกเฉยต่อกภหมาย

A legal non-compliance will not be considered "significant if the deviation is short-term, unintentional and without significant damage to the environment.

ความไม่สอดคล้องทางกฎหมายจะไม่ถือว่า "มีนัยสำคัญ"

หากเกิดขึ้นในระยะสั้น,

ไม่ใช่การจงใจและ ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรงต่อสิ่งแวคล้อม

See Appendix A for a list of all the applicable laws, regulations and guidelines (National, provincial and local environmental, labour and forestry laws)

ดูเพิ่มเติมที่ภาคผนวก A สำหรับรายการกฎหมาย ข้อบังคับ
และแนวทางทุกอย่างที่ใช้อยู่ (สิ่งแวดล้อมในระดับชาติ ระดับจังหวัด และท้องถิ่น
แรงงาน และกฎหมายป่าไม้)

Indicator 1.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 1.1.2

Forest managers shall demonstrate awareness of relevant codes of practice, operational guidelines and other accepted norms or agreements.

ผู้จัดการป่าไม้ต้องแสดงให้เห็นว่าตนเองตระหนักดีถึงหลักปฏิบัติ, แนวทางการปฏิบัติงานและวิถีปฏิบัติหรือข้อตกลงอื่นๆที่เป็นที่

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and field observations. List of applicable laws, regulations and national guidelines. การสัมภาษณ์ผู้จัดการค้านการจัดการป่าไม้และการสังเกตการณ์ภาคสนาม รายชื่อกฎหมาย, กฎระเบียบและแนวทางปฏิบัติระดับประเทศที่บังคับใช้ Up to date payment of local taxes, timber rights or leases. การชำระภาษีท้องถิ่น สิทธิในการทำไม้หรือสัญญาเข่าที่เป็นปัจจุบัน

Indicator 1.1.3 ตัวบ่งชี้ที่ 1.1.3

Forest managers shall demonstrate compliance with relevant codes of practice, operational guidelines and other accepted norms or agreements.

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ต้องแสดงให้เห็นถึงการปฏิบัติตามหลั กปฏิบัติ.

แนวทางการปฏิบัติงานและวิถีปฏิบัติหรือข้อตกลงอื่นๆที่เป็นที่ยอม รับ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and field observations.
การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และการสังเกตการณ์ภาคสนาม
List of applicable laws, regulations and national guidelines.
รายชื่อกฎหมาย, กฎระเบียบและแนวทางปฏิบัติระดับประเทศที่บังคับใช้

Criterion 1.2 All applicable and legally prescribed fees, royalties, taxes and other charges shall be paid

หลักเกณฑ์ที่ 1.2 ต้องชำระค่าธรรมเนียม, ค่ารอยัลตี้, ภาษีต่างๆและค่าใช้จ่ายอื่นๆที่กำหนดไว้และบังคับใช้ตามกฎหมายทั้งหมด

Indicator 1.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 1.2.1

There is evidence that required payments have been made. มีหลักฐานแสดงการชำระเงิน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Invoices, tax returns, receipts. ใบเรียกเก็บเงิน, เงินคืนภาษี, ใบเสร็จ Interviews with and information supplied by regulatory authorities and other stakeholders.

การสัมภาษณ์และข้อมูลที่ได้รับจากหน่วยงานกำกับดูแลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่ นๆ

No evidence of non-payment ไม่มีหลักฐานแสดงการไม่ชำระเงิน

Up to date payment of local taxes, timber rights or leases.
หลักฐานการชำระภาษีท้องถิ่นต่างๆ, สิทธิการทำไม้หรือการเช่าซื้อที่เป็นปัจจุบัน

Indicator 1.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ 1.2.2

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Provision has been made to meet the costs of future fees

มีข้อกำหนดเพื่อให้สามารถชำระค่าใช้จ่ายจากค่าธรรมเนียมต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้ Specific provisions in financial planning and long-term budgets.

มีข้อกำหนดเฉพาะในแผนการเงินและงบประมาณระยะยาว

SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Forest manager can explain how future costs will be provided for

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้สามารถอธิบายได้ว่าจะชำระค่าใช้จ่ายในอนาคตได้อ ย่างไร

Criterion 1.3 In signatory countries, the provisions of all the binding international agreements such as CITES, ILO conventions, ITTA, and Convention on Biological Diversity, shall be respected.

หลักเกณฑ์ที่ 1.3 ต้องปฏิบัติตามข้อตกลงนานาชาติ อาทิเช่น ไซเตส, อนุสัญญาต่างขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ, ไอทีทีเอ และอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพที่ประเทศนั้นๆได้ให้สัตยาบันไว้

Indicator 1.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 1.3.1

There is implementation of the requirements of the Convention of International Trade in Endangered Species (CITES) and controls in place to ensure continuing compliance with such

ได้มีการนำข้อกำหนดของอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่ งพันธุ์สัตว์และสัตว์ใกล้สูญพันธุ์ (ไซเตส) และข้อบังคับต่างๆมาใช้เพื่อให้การปฏิบัติตามข้อกำหนดและบังคับ ดังกล่าวเป็นไปอย่างต่อเนื่อง

SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ:

There is awareness of any local species that are covered by the requirements of the Convention of International Trade in Endangered Species (CITES) and controls in place to ensure continuing compliance with such

มีการรับรู้ถึงสิ่งมีชีวิตสายพันธุ์ต่างๆของท้องถิ่นที่จัดอยู่ในข้อกำหน ดของอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งพันธุ์สัตว์และสัตว์ ใกล้สูญพันธุ์

(ไซเตส)และข้อบังคับต่างๆมาใช้เพื่อให้การปฏิบัติตามข้อกำหนดและบังคับดังกล่าวเป็นไปอย่างต่อเนื่อง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Operational documentation การจัดทำเอกสารด้านการฏิบัติงาน

Required licenses are in place มีใบอนุญาตตามที่กำหนด

Thailand is a signatory to CITES

Proof of access to lists of CITES plants and animals.

ประเทศไทยได้เป็นภาคีของอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดสัตว์ป่าและพืชป่ามี่ใกล้จะสุญพันธ์

มีหลักฐานพิสูจน์ว่าสามารถเข้าใช้งานชีวายชื่อพืชและสัตว์ตามอนุสัญญาไซเตส

Indicator 1.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 1.3.2

Forest Managers have implemented controls to ensure continuing compliance with the International Labour Organisation (ILO) conventions that apply to their operations. ILO 87 and 98 are minimum requirements for certification.

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ได้นำข้อบังคับต่างมาใช้เพื่อให้การปฏิ บัติงานมีความสอดคล้องกับอนุสัญญาต่างๆขององค์การแรงงานระ หว่างประเทศ (ไอแอลโอ) อย่างต่อเนื่อง ข้อกำหนดที่ 87 และ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, workers, contractors, labour unions and regulatory authorities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการค้านการจัดการป่าไม้, คนงาน, ผู้รับเหมา, สหภาพแรงงานและหน่วยงานกำกับดูแลต่างๆ

Review of policies, procedures and personnel records.

ทบทวนนโยบาย, กระบวนการและบันทึกงานบุคคล

SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Forest Managers are aware of the requirements and there are no

98 ของไอแอลโอเป็นข้อกำหนดขั้นต่ำสำหรับการออกใบรับรอง

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Forest Managers have implemented controls to ensure continuing compliance with national legislation relating to labour matters

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ได้นำเอาข้อบังกับต่างๆมาใช้ปฏิบัติเพื่ อให้ความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยแรงงานของประเทศเป็นไป อย่างต่อเนื่อง objective evidence of non-compliance.

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ตระหนักดีถึงข้อกำหนดและไม่ปรากฏว่ามีหลักฐานเ

ชิงประจักษ์ที่แสดงถึงการไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย

Thailand is a signatory to Forced Labour Convention (1930), Abolition of Forced Labour Convention (1951), Equal Remuneration Convention (1951)

ประเทศไทยได้ใช้อนุสัญญาการใช้แรงงานเกณฑ์ (2473)

อนุสัญญาว่าด้วยการยกเลิกแรงงานบังคับ (2494)

อนุสัญญาว่าด้วยค่าตอบแทนที่เท่าเทียมกันสำหรับลูกจ้างชายและหญิงซึ่งทำงาน มีค่าเท่ากัน (2494)

Proof of access to ILO conventions. Copies of the ILO documents 87, 98 and ILO Code of Practice on Safety and Health in Forestry Work (ILO1998) should be available.

พิสูจน์ได้ว่าสามารถเข้าถึงข้อมูลในนุสัญญาว่าด้วยแรงงานระหว่างประเทศ

ควรทำสำเนาเอกสารของอนุสัญญา 87 98

และรหัสในการปฏิบัติด้านความปลอดภัยและสุขภาพในด้านการป่าไม้ (ILO

2551) ไว้ให้พร้อม

Indicator 1.3.3 ตัวบ่งชี้ 1.3.3

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำมาใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

Forest Managers have implemented controls to ensure continuing compliance with ITTA.

ผู้จัดการค้านการจัดการป่าไม้ได้นำเอาข้อบังคับต่างๆมาใช้ปฏิบัติเ พื่อให้ความสอดคล้องกับไอทีทีเอเป็บไปอย่างต่อเบื่อง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, regulatory authorities and other stakeholders.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้, หน่วยงานกำกับดูแลต่างๆและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ

Review of policies, procedures and records

ทบทวนนโยบาย, กระบวนการและบันทึกต่างๆ

Thailand is signatory to the International Tropical Timber Agreement (ITTA), and a member of the organisation (ITTO). Members are encouraged to support and develop industrial tropical timber reforestation and forest management activities as well as rehabilitation of degraded forest land, with due regard for the interest of local communities dependent on forest resources

ประเทศไทยได้ลงนามในข้อตกลงว่าด้วยการค้าไม้ซุงป่าเขตร้อนนานาชาติ

(ITTA) และเป็นสมาชิกขององค์กร (ITTO)

โดยสมาชิกจะได้รับการผลักดันให้สนับสนุนและพัฒนาด้านการฟื้นฟูป่าเพื่อเศรษ ฐกิจและกิจกรรมด้านการจัดการป่าไม้รวมทั้งการฟื้นฟูป่าไม้เสื่อมโทรมเพื่อชุมชน ท้องถิ่นที่ต้องพึ่งพาทรัพยากรป่าไม้

Indicator 1.3.4 ตัวบ่งชี้ที่ 1.3.4

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำมาใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

Forest Managers have implemented controls to ensure continuing compliance with the International Biodiversity Convention.

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ได้นำเอาข้อบังคับต่างๆมาใช้ปฏิบัติเ พื่อให้ความสอดคล้องกับอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีว ภาพเป็นไปอย่างต่อเนื่อง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, regulatory authorities and other stakeholders.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้,

หน่วยงานกำกับดูแลต่างๆและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ

Review of policies, procedures and records.

ทบทวนนโยบาย, กระบวนการและบันทึกต่างๆ

Thailand is a signatory to International Biodiversity Convention. The three objectives of the Convention are: the conservation of biodiversity, the sustainable use of biological resources and the

fair and equitable sharing of benefits arising from the use of genetic resources. The Conservation of the National Environmental Quality Act of 1992 encapsulate the obligations of this convention.

ประเทศไทยได้ให้สัตยาบันกับอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งมีวัตถุประสงค์สามประการคือ เพื่ออนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการใช้ทรัพยากรชีวภาพอย่างยั่งยืน

และการแบ่งปันผลประโยชน์ที่เกิดจากการใช้ประโยชน์แหล่งพันธุกรรมอย่างเป็นธ รรมและเท่าเทียม พระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ได้ผนวกเอาพันธะกรณีต่างๆของอนุสัญญาดังกล่าวเข้าไว้ด้วย

Criterion 1.4 Conflicts between laws, regulations and the FSC Principles and Criteria shall be evaluated for the purposes of certification, on a case-by-case basis, by the certifiers and the involved or affected parties

หลักเกณฑ์ที่ 1.4 ผู้ออกใบรับรองและฝ่ายต่างที่เกี่ยวข้องหรือได้รับผลกระทบต้องทำการประเมินข้อขัดแย้งระหว่างกฎหมาย, ระเบียบกฎเกณฑ์และหลักการและหลักเกณฑ์ของเอฟเอสซีเพื่อวัตถุประสงค์ของการออกใบรับรองเป็นรายกรณีไป

Indicator 1.4.1 ตัวบ่งชี่ 1.4.1

Any identified conflicts are brought to the attention of SGS and involved or affected

parties. ความขัดแย้งใดๆ

ที่ตรวจพบจะต้องนำเสนอต่อเอสจีเอสหรือกลุ่มคณะที่เกี่ยวข้อง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปกิบัติ:

SGS will assess the conflict and advise on resolution thereof, where such were possible.

เอสจีเอสจะประเมินข้อขัดแย้งนั้นและให้คำแนะนำในการคำเนินการแก้ไขในกรณี ที่ทำได้

Interviews with Forest Managers and other stakeholders.
การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ

Criterion 1.5 Forest management areas should be protected from illegal harvesting, settlement and other unauthorised activities

หลักเกณฑ์ที่ 1.5 ควรต้องมีการป้องกันพื้นที่การจัดการป่าไม้จากการตัดพื้นที่ผิดกฎหมาย, การตั้งบ้านเรือนและกิจกรรมที่ไม่ได้รับอนุญาตอื่นๆ

Indicator 1.5.1 ตัวบ่งชี้ที่ 1.5.1

Forest Managers have taken effective measures to monitor, identify and control illegal harvesting, settlement and other unauthorised activities.

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ได้ใช้มาตรการที่มีประสิทธิภาพในกา รติดตามตรวจสอบ, ระบุและควบกุมการตัดฟืนที่ผิดกฎหมาย, การตั้งบ้านเรือนและกิจกรรมที่ไม่ได้รับอนุญาตอื่นๆ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Field observations show no damage from unauthorised or illegal activities

ผลจากการสังเกตการณ์ภากแสดงว่าไม่มีความเสียหายอันเกิดจากกิจกรรมที่ไม่ได้รับ บอนญาตหรือผิดกฎหมายใดๆ

Manager's explanation of protection/ prevention activities e.g. signs, gates, patrols, etc

ผู้จัดการอธิบายถึงกิจกรรมการปกป้อง/ป้องกันต่างๆ เช่น ป้าย, ประตูรั้ว, การถาดตระเวน ฯลฯ

Copies of reports made to the authorities of problem activities Boundaries are known to the manager and local communities and are easily identified in the field.

มีสำเนารายงานกิจกรรมที่เป็นปัญหาต่างๆที่ส่งให้หน่วยงานที่ดูแล ทั้งผู้จัดการและชุมชนท้องถิ่นรับทราบถึงอาณาเขตซึ่งระบุได้ง่าย

Boundaries are marked in areas where there is a high risk of encroachment.

มีการทำเครื่องหมายอาณาเขตในจุดที่มีความเสี่ยงต่อการรุกถ้ำสูง

Indicator 1.5.2 ตัวบ่งชี้ที่ 1.5.2

There are adequate personnel and surveillance resources to control such activities

มีบุคลากรและทรัพยากรสำหรับการตรวจสอบติดมากพอสำหรับก ารควบคุมกิจกรรมต่างๆดังกล่าว

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Staff records and records of security incidences Field observations provide no evidence of ongoing illegal activities

บันทึกพนักงานและบันทึกเหตุกาณ์ด้านความปลอดภัย

Criterion 1.6 Forest managers shall demonstrate a long-term commitment to adhere to the FSC Principles and Criteria

หลักเกณฑ์ที่ 1.6 ผู้จัดการด้านการป่าไม้ควรแสดงให้เห็นถึงพันธะสัญญาในการยึดถือปฏิบัติตามหลักการและหลักเกณฑ์ของเอฟเอสซีระยะยาว

Indicator 1.6.1 ตัวบ่งชี้ที่ 1.6.1

There is a publicly available policy endorsed by the owner/most senior management explicitly stating long term commitment to forest management practices consistent with the FSC Principles and Criteria

มีนโยบายที่ระบุถึงพันธะสัญญาที่มีต่อการจัดการป่าไม้ซึ่งสอดคล้อ งกับหลักการและหลักเกณฑ์ของเอฟเอสซีในระยะยาวไว้อย่างชั ดเจน

ทั้งนี้เอกสารคังกล่าวได้รับการอนุมัติจากเจ้าของ/ผู้บริหารระคับ สงและเปิดเผยต่อสาธารณะ

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

The forest manager has plans to manage the forest in the long term in a way that is compatible with the FSC Principles and Criteria

ผู้จัดการด้านการป่าไม้มีแผนการจัดการป่าไม้ระยะยาวที่สอดคล้ องกับหลักการและหลักเกณฑ์ของเอฟเอสซี

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Written policy with appropriate statement is available มีการจัดทำเอกสารนโยบายที่เป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมด้วยข้อความประกาศที่เหมาะสมไว้ด้วย

SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ:

The management plan แผนการจัดการ

Plans (written or informal) for investment, training, and sharing of income or other benefits

แผน (ทั้งที่เป็นลายลักษณ์อักษรและอย่างไม่เป็นทางการ) สำหรับการลงทุน, การฝึกอบรมและการแบ่งปืนรายได้หรือผลประโยชน์อื่นๆ

Past management has been compatible with the P&C การจัดการที่ผ่านมาในอดีตสอดกล้องกับ พื&ชี

Indicator 1.6.2 ตัวบ่งชี้ที่ 1.6.2

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำมาใช้กับ SLIMF

The policy is communicated throughout the organisation (including to contractors) and to external stakeholders

มีการเผยแพร่นโยบายภายในองค์กร (รวมถึงผู้รับเหมาด้วย) และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากภายนอกอย่างทั่วถึง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, workers and stakeholders. Evidence of distribution of policy to stakeholders.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้, คนงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย หลักฐานแสดงการแจกจ่ายนโยบายให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

Indicator 1.6.3 ตัวบ่งชี้ที่ 1.6.3

Where the owner/manager has some responsibility for forest lands not covered by the certificate, then there is a clear long term commitment to managing all forests in the spirit of the FSC P&C

เจ้าของหรือผู้จัดการที่มีพื้นที่ป่าไม้ที่แต่ไม่ได้อยู่ภายใต้เงื่อนไขของ การรับรอง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

The applicant for certification must make a full disclosure of all forest areas over which the applicant has some responsibility, whether as owner (including share or partial ownership), manager, consultant or other responsibility. The disclosure shall be documented in the main assessment report. You must record full details of ownership, forest name, type, area and location for each such forest. This information must be made available to stakeholders as part of the consultation process.

จะต้องมีพันธะสัญญาระยะยาวในการจัดการป่าไม้ทั้งหมดในควา มรับผิดชอบตามหลักการและเกณฑ์ของเอฟเอสซี ผู้ขอรับการรับรองค้องเปิดเผยพื้นที่ป่าไม้ทั้งหมคที่ตนรับผิดชอบไม่ว่าจะในฐานะเ จ้าของ (รวมทั้งความเป็นเจ้าของแบบหุ้นหรือแบบบางส่วน), ผู้จัดการ, ที่ปรึกษาหรือการรับผิดชอบในฐานะอื่นใด

การเปิดเผยต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร ไว้ในรายงานการประเมินหลัก ท่านต้องบันทึกรายละเอียดการเป็นเจ้าของ, ชื่อป่าไม้, ประเภท,

พื้นที่และที่ตั้งของป่าแต่จะผืนอย่างครบถ้วน

ข้อมูลเหล่านี้ค้องถูกส่งให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของขบวนกา รปรึกษาหารือด้วย

When the evaluation does not include all the forest areas in which the applicant is involved, the applicant must explain the reasons for this, and the reasons must be documented in the main assessment report.

เมื่อการประเมินไม่ได้ทำโดยครอบคลุมพื้นที่ป่าที่ผู้ยื่นคำขอมีส่วนเกี่ยวข้องด้วยทั้ง หบด

ผู้ยื่นกำขอจะต้องอธิบายเหตุผลต่อการกระทำคังกล่าว โคยค้องจัคทำเป็นลายลักษณ์ อักษรไว้ในรายงานการประเมินหลักด้วย

Evidence of such other forest lands.

หลักฐานที่ดินที่เป็นป่าดังกล่าว

Policies นโยบาย

Interviews with Forest Managers. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

Indicator 1.6.4 ตัวบ่งชี้ที่ 1.6.4

Management of forest areas identified in terms of 1.6.3 complies with the latest FSC Partial Certification Policy

การจัดการพื้นที่ป่าตามที่ระบุไว้ในข้อ 1.6.3 นั้นเป็นไปตามนโยบายการออกใบรับรองบางส่วนฉบับล่าสุดของเ อฟเอสซี

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, policies, procedures and field observations.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้, นโยบาย, กระบวนการ และการสังเกตการณ์ภาคสนาม

PRINCIPLE 2. TENURE AND USE RIGHTS RESPONSIBILITIES:

Long-term tenure and use rights to the land and forest resources shall be clearly defined, documented and legally established.

หลักการที่ 2. ความรับผิดชอบว่าด้วยสิทธิการลือครองและการใช้ประโยชน์

ต้องมีการระบุสิทธิการถือครองและการใช้ประโยชน์ที่ดินระยะยาวรวมทั้งทรัพยากรจากผืนป่าโดยจัดทำเป็นเอกสารและดำเนินการให้ถูกต้องตามก ฎหมาย

Criterion 2.1 Clear evidence of long-term forest use rights to the land (e.g. land title, customary rights or lease agreements) shall be demonstrated

หลักเกณฑ์ที่ 2.1 มีหลักฐานแสดงสิทธิการใช้ประโยชน์จากป่าในที่ดินระยะยาวที่ชัดเจน (เช่น ฉโนดที่ดิน, สิทธิตามประเพณีปฏิบัติหรือสัญญาเช่า)

Indicator 2.1.1	ตัวบ่งชี้ที่ 2.1.1	Verif
-----------------	--------------------	-------

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Documentation with appropriate legal status.

There is documentation showing the

owner/manager's legal rights to manage the land and/or utilise forest resources

มีการจัดทำเอกสารที่แสดงสิทธิการจัดการที่ดินตามกฎหมายของเจ้ าของ/ผู้จัดการและ/หรือการใช้ประโยชน์ทรัพยากรจากป่า การจัดทำเอกสารซึ่งมีสภาพทางกฎหมายที่ถูกต้องเหมาะสม

Maps clearly indicating the boundaries of the FMU.

แผนที่แสดงอาณาเขตหน่วยจัดการป่าไม้ที่ชัดเจน

In the case of plantation forestry, proof that the plantation is registered under the Plantation Law (1992). Surveyed maps are necessary. Note 1 Rai = 0.4 ha

ในกรณีที่ปลูกป่าเพื่อการป่าไม้

ต้องมีการแสดงหลักฐานว่าแปลงป่าปลูกได้ขึ้นจดทะเทียนตามกฎหมายการปลูกป่า (2535)จำเป็นต้องมีแผนที่ที่ทำการสำรวจแล้ว

หมายเหตุ 1 เฮกแตร์ เท่ากับ 6.25 ไร่ หรือ 10,000 ตารางเมตร

Indicator 2.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 2.1.2

The FMU is committed to long-term forest management of at least one rotation length or harvest cycle.

พื้นที่ป่าปลูกได้มีพันธะสัญญากับการจัดการป่าไม้ในระยะยาวอย่ างน้อย 1 รอบการตัดพัน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Policies and management plans make clear reference to management objectives that support this indicator.

นโยบายและแผนการจัดการต้องสามารถใช้อ้างอิงถึงวัตถุประสงค์การจัดการที่เป็น การสนับสนุนตัวบ่งชี้ดังกล่าวนี้อย่างชัดเจน

Indicator 2.1.3 ตัวบ่งชี้ที่ 2.1.3

Where the Forest Manager does not have legal title, the owner/government does not impose constraints that prevent compliance with the SGS Qualifor standard or the objectives of the management plan.

ถ้าผู้จัดการป่าไม้ไม่มีเอกสารสิทธิที่ถูกต้องตามกฎหมาย เจ้าของ/รัฐบาลไม่ได้กำหนดข้อจำกัดที่ป้องกันการปฏิบัติตามมาต รฐานเอสจีเอส ควอลิฟอร์ หรือ วัตถุประสงค์ของแผนการจัดการ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Provisions in agreement for tenure.

สาระแห่งข้อตกลงสำหรับสิทธิการถือครอง

FMU management plans.

แผนการจัดการเอฟเอ็มยู

FMU long term strategies.

ยุทธศาสตร์ระยะยาวสำหรับเอฟเอ็มยู

Criterion 2.2

Local communities with legal or customary tenure or use rights shall maintain control, to the extent necessary to protect their rights or resources, over forest operations unless they delegate control with free and informed consent to other agencies.

หลักเกณฑ์ที่ 2.2 ชุมชนท้องถิ่นที่มีสิทธิการถือครองหรือสิทธิตามประเพณีหรือสิทธิการใช้ประโยชน์ต้องธำรงไว้ซึ่งการควบคุมดูแล, ตามความจำเป็นเพื่อปกป้องสิทธิหรือทรัพยากร, การปฏิบัติงานการป่าไม้เว้นไว้แต่ว่าจะได้ให้สิทธิการควบคุมและความยินยอมแก่หน่วยงานอื่น

Indicator 2.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 2.2.1

All existing legal or customary tenure or use rights that local communities have within the FMU shall be documented and mapped

สิทธิการถือครองที่ดินตามกฎหมายหรือตามประเพณีหรือสิทธิการ ใช้ประโยชน์ที่ชุมชนท้องถิ่นมีอยู่ทั้งหมดต้องดำเนินการจัดทำเป็นเ อกสารและแผนที่ไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Documentation showing acknowledgement by forest management of such agreements and maps.

มีการจัดทำเอกสารแสดงถึงการรับรู้ของฝ่านการจัดการป่าไม้ต่อข้อตกลงและแผน ที่นั้นๆ

Interviews with Forest Managers and consultation with local community representatives.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการป่าไม้และการปรึกษากับตัวแทนชุมชนท้องถิ่น

Indicator 2.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ 2.2.2

Forest planning and operations will be subject to these tenure or use rights unless such have been delegated to other agencies.

การจัดทำแผนการจัดการและการปฏิบัติงานด้านป่าไม้ต้องดำเนิน การบนพื้นฐานของสิทธิการถือครองหรือการใช้ประโยชน์เว้นไว้แต่ ว่าจะได้มคบสิทธิ์นั้นให้แก่ตัวแทน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Forest management plans แผนการจัดการป่าไม้

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 2.2.3 ตัวบ่งชี้ที่ 2.2.3

Where communities have delegated control of their legal or customary tenure or use rights, or part thereof, this can be confirmed by documented agreements and/or interviews with representatives of the local communities

กรณีที่ชุมชนได้แต่งตั้งตัวแทนควบคุมให้เป็นผู้ใช้สิทธิ์การถือครอง ตามกฎหมายหรือตามประเพณีหรือสิทธิการใช้ประโยชน์ทั้งหมดห รือบางส่วน

การกระทำดังกล่าวต้องสามารถยืนยันได้ด้วยเอกสารข้อตกลงและ /หรือจากการสัมภาษณ์ตัวแทนชุมชนท้องถิ่นนั้นๆ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Written agreements. ข้อตกลงที่เป็นลายลักษณ์อักษร

Free and informed consent communicated by representatives of local communities.

การให้ความยินยอมโดยอิสระและเปิดเผยซึ่งได้รับการสื่อสารจากตัวแทนชุมชนท้อ งถิ่นนั้นๆ

Clear evidence of payment for tenure or use rights.

มีหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมสิทธิการถือครองหรือการใช้ประโยชน์ที่ชัดเจน

Indicator 2.2.4 ตัวบ่งชี้ที่ 2.2.4

Allocation, by local communities, of duly recognized legal or customary tenure or use rights to other parties is documented, with evidence of free and informed consent

การจัดสรรสิทธิการถือครองตามกฎหมายหรือตามประเพณีหรือสิ ทธิการใช้ประโยชน์ที่เป็นที่รับรู้โดยทั่วไปให้แก่ฝ่ายอื่นฝ่ายใดนั้นต้ องมีการจัดทำเป็นเอกสารพร้อมด้วยหลักฐานแสดงความยินยอมโ ดยอิสระและมีการแจ้งให้ทราบโดยทั่วกัน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with local communities. การสัมภาษณ์ชุมชนท้องถิ่น

Written agreements. ข้อตกลงที่เป็นลายลักษณ์อักษร

Free and informed consent communicated by representatives of local communities.

การให้ความขินขอมโดยอิสระและเป็นที่รับทราบโดยทั่วไปผ่านการสื่อสารโดยตัว แทนของชุมชนท้องถิ่นนั้นๆ

Indicator 2.2.5 ตัวบ่งชี้ที่ 2.2.5

The forest is accessible to local rights holders.

ผู้ถือสิทธิ์ในท้องถิ่นสามารถเข้าใช้ประโยชน์จากผืนป่าได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Management Plans แผนการจัดการ

Interviews with local communities. การสัมภาษณ์ชุมชนท้องถิ่น

Indicator 2.2.6 ตัวบ่งชี้ที่ 2.2.6

Monitoring results show no significant impacts caused by access taking place in terms of 2.2.5

ผลการติดตามตรวจสอบแสดงว่าไม่มีผลกระทบที่มีนัยสำคัญอันเกิ ดจากการเข้าใช้ประโยชน์ตามข้อกำหนดที่ 2.2.5

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Monitoring records บันทึกการติดตามตรวจสอบ

Inspection of areas/resources where access and/or use has taken place.

การตรวจสอบพื้นที่/แหล่งทรัพยากรในบริเวณที่มีการเข้าใช้ประโยชน์และ/หรือกา รทำประโยชน์เกิดขึ้น

Criterion 2.3

Appropriate mechanisms shall be employed to resolve disputes over tenure claims and use rights. The circumstances and status of any outstanding disputes will be explicitly considered in the certification evaluation. Disputes of substantial magnitude involving a significant number of interests will normally disqualify an operation from being certified

หลักเกณฑ์ที่ 2.3 ต้องมีกลไกที่เหมาะสมในการแก้ปัญหาข้อพิพาทว่าด้วยการอ้างสิทธิการถือครองและสิทธิการใช้ประโยชน์ สถานการณ์และสถานะของข้อพิพาทที่ดำเนินอยู่จะถูกนำมาพิจารณาโดยถ้วนถี่ในการประเมินเพื่อการออกใบรับรอง ข้อพิพาทที่ส่งผลกระทบอย่างมากต่อการมีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องในปริมาณที่มีนัยสำคัญนั้นโดยปกติจะทำให้การปฏิบัติงานนั้นๆถูกตัดสิทธิ์จา กการขอการรับรอง

Indicator 2.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 2.3.1

Documented procedures to resolve tenure claims and use right disputes are in place where any potential for such conflicts does exist

ต้องมีเอกสารกระบวนการแก้ปัญหาข้อพิพาทการอ้างสิทธิการถือก รองและการใช้ประโยชน์สำหรับประเด็นที่อาจเกิดความขัดแย้งขึ้น ได้

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

There are no major unresolved disputes relating to tenure and use rights in the forest. Disputes or grievances are being resolved using locally accepted mechanisms and institutions.

Measures are taken to avoid damage to other peoples' use rights or property, resources, or livelihoods. Where accidental damage occurs, fair compensation is provided.

ไม่มีข้อพิพาทสำคัญๆเกี่ยวกับสิทธิการถือครองและสิทธิการใช้ปร ะโยชน์จากผืนป่าที่ยังไม่ได้รับการแก้ไข

ข้อพิพาทหรือความไม่เป็นธรรมต่างๆ ได้รับการแก้ไขผ่านกลไกที่เ ป็นที่ยอมรับทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับสถาบัน

มีการใช้มาตรการเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายอันอาจเกิดต่อสิทธิกา รใช้ประโยชน์หรืออสังหาริมทรัพย์หรือแหล่งทรัพยากรหรือการคำ เนินชีวิตของประชาชนโดยทั่วไป

และ ได้มีการชดเชยอย่างเป็นธรรมในกรณีที่เกิดความเสียหายขึ้นโด ยบังเอิญ

2.3.1.1: Mechanisms to ensure effective communication between forest managers and workers/villagers are in place

2.3.1.1:

มีกลไกที่ทำให้มันใจได้ว่ามีการสื่อสารติดต่อที่มีประสิทธิภาพระหว่ างผู้จัดการป่าไม้และคนงาน/ชาวบ้าน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Documented procedures. เอกสารกระบวนต่างๆ

Interviews with Forest Managers and consultation with representatives of local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการค้านการจัดการป่า ไม้และการปรึกษากับตัวแทนจากชุมชนท้อ

Documented procedures are available that allow for a process that could generally be regarded as open and acceptable to all parties with an objective of achieving agreement and consent through fair consultation. Procedures should allow for impartial facilitation and resolution.

มีเอกสารกระบวนการต่างๆที่เอื้อให้เกิดขบวนการทำงานที่กล่าวได้ว่ามีความเปิดเผ ยและเป็นที่ยอมรับของทุกฝ่าย

โคยมีวัตถุประสงค์เพื่อบรรลุข้อตกลงและการให้ความยินยอมผ่านการปรึกษาที่เป็ นหรรม

กระบวนการเหล่านี้ต้องก่อให้เกิดการอำนวยความสะดวกและการแก้ปัญหาอย่างเท่

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

Interviews with Forest Manager and local community groups การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และกลุ่มต่างๆจากชุมชนท้องถิ่น Compliance with the Labour Relations Act สอดกล้องกับพระราชบัญญัติแรงงานสัมพันธ์

Indicator 2.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 2.3.2

The Forest Manager shall maintain a record of disputes and the status of their resolution, including evidence related to the dispute and

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Documented records of disputes

เอกสารบันทึกข้อพิพาทต่างๆ

documentation of steps taken to resolve the dispute.

ผู้จัดการด้านการป่าไม้ต้องจัดทำบันทึกข้อพิพาทและสถานะการแก้ ใบปัญหารวมไปถึงหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับข้อพิพาทและต้องจัดทำเ อกสารขั้นตอนที่ใช้ในการแก้ปัญหาข้อพิพาทดังกล่าวด้วย

2.3.2.1: A register is maintained of all incidents of conflict (between forest managers and owners and people practicing their rights) including complaints and objections

2.3.2.2: ต้องลงทะเบียนเหตุการณ์ความขัดแย้งทั้งหมด (ระหว่างผู้จัดการป่าไม้และเจ้าของและประชาชนผู้ใช้สิทธิ์ของตน) รวมทั้งข้อร้องเรียนและข้อคัดค้านต่างๆด้วย

Indicator 2.3.3 ตัวบ่งชี้ที่ 2.3.3

Unresolved tenure and/or use right disputes that are of a substantial magnitude and involving a significant number of interests should disqualify an operation from being certified.

ข้อพิพาทร้ายแรงและเกี่ยวเนื่องกับผลประโยชน์ในระดับที่มีนัยสำ คัญเหนือสิทธิการถือครองที่ดินและ/หรือสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ยังไ ม่ได้รับการแก้ไขจะมีผลให้การปฏิบัติงานนั้นๆขาดคุณสมบัติต่อก ารออกใบรอง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Magnitude of a dispute may be assessed by considering the scale at a landscape level associated with the opinion of a majority of community representatives and/or the time period over which the dispute has been in place

ความร้ายแรงของข้อพิพาทอาจประเมินโดยพิจารณาจากขนาดในระดับภูมิประเทศ ที่สอดคล้องกับความคิดเห็นของตัวแทนส่วนใหญ่ของชุมชนและ/หรือระยะเวลาที่เ กิดกรณีพิพาท

Interviews with Forest Managers and consultation with representatives of local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และการปรึกษากับตัวแทนจากชุมชนท้องถิ่น Complete record of a history of disputes.

บันทึกประวัติข้อพิพาทต่างๆฉบับสมบูรณ์

Indicator 2.3.4 ตัวบ่งชี้ที่ 2.3.4

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำมาใช้ได้กับ เอสแอลไอเอ็มเอฟ

Dispute resolution procedures shall make provision for the requirement that where the future tenure or use rights of communities may be compromised, forest operations that are, or may be the direct cause of the dispute, will not be initiated or will be suspended until the dispute had been resolved.

ขั้นตอนการแก้ปัญหาข้อโต้แย้งควรจะเป็นสาระสำคัญสำหรับข้อ กำหนดว่าในอนาคตกรณีที่สิทธิการถือครองหรือการใช้ประโยชน์ถู กละเมิดการปฏิบัติการด้านการป่าไม้ซึ่งเป็นหรืออาจเป็นสาเหตุโด ยตรงของข้อพิพาทดังกล่าวจะต้องไม่เกิดขึ้นหรือจะต้องถูกระงับยั บยังไว้จนกว่าข้อพิพาทนั้นจะได้รับการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and consultation with representatives of local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการค้านการป่าไม้และการปรึกษากับตัวแทนจากชุมชนท้องถิ่น

Complete record of a history of disputes.

บันทึกประวัติข้อพิพาทต่างๆฉบับสมบูรณ์

PRINCIPLE 3. INDIGENOUS PEOPLES' RIGHTS:

The legal and customary rights of indigenous peoples to own, use and manage their lands, territories, and resources shall be recognised and respected.

หลักการที่ 3 สิทธิของคนพื้นถิ่น

ต้องให้ความเคารพและยอมรับต่อสิทธิตามกฎหมายและตามประเพณีของคนพื้นถิ่นในการเป็นเจ้าของ, การใช้ประโยชน์และการจัดการที่ดิน, อาณาบริเวณและทรัพยากรของตน

Criterion 3.1 Indigenous peoples shall control forest management on their lands and territories unless they delegate control with free and informed consent to other agencies

หลักเกณฑ์ที่ 3.1

ประชาชนพื้นถิ่นควรได้ควบคุมการจัดการป่าไม้ในที่ดินและอาณาบริเวณของตนเว้นไว้แต่ว่าจะได้ทำการโดยอิสระและได้รับความยินยอมที่เป็นที่รั บทราบโดยทั่วกันในอันที่จะมอบหมายสิทธิ์นั้นให้ตัวแทนเป็นผู้ควบคุมดูแล

Indicator 3.1.1 ตัวบ่งชี้ที่ 3.1.1

The identity, location and population of all indigenous peoples, including migratory groups, living in the vicinity of the management area are documented by the forest managers.

ผู้จัดการด้านการป่าไม้ต้องจัดทำเอกสารระบุอัตลักษณ์, ทำเลที่ตั้งและประชากรของประชาชนพื้นถิ่นทั้งหมดรวมไปถึงชน กล่มน้อยที่อาศัยอย่บริเวณโดยรอบของพื้นที่การจัดการไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Management plans and maps. แผนการจัดการและแผนที่

Consultation with representatives of indigenous peoples and government authorities.

การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่นและหน่วยงานของรัฐ
ILO 169 (Indigenous and Tribal People's Convention, 1999)
ILO 169 (อนุสัญญาว่าด้วยชนพื้นเมืองและชนเผ่าปีพ.ศ. 2542)

Indicator 3.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 3.1.2

All rights and claims to lands, territories or customary rights within the management area are documented and/or clearly mapped.

มีการจัดทำเอกสารและ/หรือแผนที่เกี่ยวกับสิทธิและการกล่าวอ้างเ หนือที่ดิน,

อาณาบริเวณหรือสิทธิตามประเพณีภายในพื้นที่การจัดการไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Management plans and maps. แผนการจัดการและแผนที่
Consultation with representatives of indigenous peoples.
การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

Indicator 3.1.3 ตัวบ่งชี้ที่ 3.1.3

Rights identified in terms of Indicator 3.1.1 are respected. ต้องให้ความเคารพต่อ สิทธิที่ถูกระบุในตัวบ่งชี้ที่

Indicator 3.1.4 ตัวบ่งชี้ที่ 3.1.4

3.1.1

Forest management operations do not take place in areas identified in Indicator 3.1.3 above, without clear evidence of the free and informed consent of the indigenous or traditional peoples claiming such land, territory or customary rights.

ไม่มีการปฏิบัติงานด้านการจัดการป่าไม้ในพื้นที่ตามที่ระบุไว้ในตัว บ่งชี้ข้อ 3.1.3

ข้างต้นนี้ โดยที่ ไม่มีหลักฐานการให้ความยินยอม โดยอิสระและเป็น

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Consultation with representatives of indigenous peoples. การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Affected communities should have the financial, technical and logistical capacity to enable "free and informed consent"

ชุมชนที่ใค้รับผลกระทบควรต้องมีศักยภาพค้านการเงิน, เทคนิคและเหตุผลเพื่อนำมาซึ่ง

"การให้ความยินยอมโดยอิสระและเป็นที่รับทราบโดยทั่วกัน"

Consultation with representatives of indigenous peoples.

การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

ที่รับทราบโดยทั่วกัน หรือการอ้างกรรมสิทธิ์ในที่ดินที่, อาณาบริเวณดังกล่าวหรือการอ้างสิทธิตามประเพณีของผู้คนดั้งเดิม แต่อย่างใด No evidence of disputes. ไม่มีหลักฐานว่ามีข้อพิพาท

Evidence that agreed payments for use right and/or resources are being made.

มีการจัดทำหลักฐานการชำระเงินค่าธรรมเนียมสิทธิการใช้ประโยชน์และ/หรือการ ใช้ทรัพยากรตามที่ได้ตกลงกันไว้

Criterion 3.2 Forest management shall not threaten or diminish, either directly or indirectly, the resources or tenure rights of indigenous peoples

หลักเกณฑ์ที่ 3.2 การจัดการป่าไม้ต้องไม่เป็นการคุกคามหรือลดทอน, ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม, ทรัพยากรหรือสิทธิการถือครองชองประชากรพื้นถิ่น

Indicator 3.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 3.2.1

Any impacts of forest management on indigenous communities' resources or tenure rights are identified and recorded ผลกระทบใดๆ

ของการจัดการป่าไม้ต่อทรัพยากรของชุมชนพื้นเมืองหรือสิทธิประโ ยชน์ได้ถูกระบุและบันทึกไว้

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Any impacts of forest management on indigenous communities' resources or tenure rights are identified and known by the Forest Manager

ผู้จัดการป่าไม้ได้ทำการระบุและรับทราบผลกระทบใดๆ ของการจัดการป่าไม้ต่อทรัพยากรของชุมชนพื้นเมืองหรือสิทธิประโ ยชน์

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Records or impact assessments. การประเมินบันทึกหรือผลกระทบต่างๆ Consultation with representatives of indigenous peoples การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

Indicator 3.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ 3.2.2

Indigenous peoples are explicitly informed of any impacts that forest management may have on their resources or tenure rights

ประชากรพื้นถิ่น ได้รับแจ้งอย่างชัดเจนถึงผลกระผลใดๆต่อทรัพยา กรหรือสิทธิการถือครองของตนอันอาจเกิดจากการจัดการป่าไม้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Records of meetings. บันทึกการประชุม
Consultation with indigenous peoples
การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

Indicator 3.2.3 ตัวบ่งชี้ที่ 3.2.3

Forest Management will not proceed without clear evidence of the free and informed consent of the indigenous peoples claiming such land, territory or customary rights, accepting impacts identified in terms of Indicator 3.2.1. Where disputes arise post facto, operations affecting these rights will be suspended until such dispute had been resolved

ผู้จัดการด้านการป่าไม้จะไม่ดำเนินการโดยปราสจากหลักฐานแสด งการให้ความยินยอมโดยอิสระและเป็นที่รับทราบโดยทั่วที่ชัดเจน ต่อการอ้างสิทธิ์เหนือที่ดิน, อาณาบริเวณดังกล่าวหรือสิทธิตามประเพณีและยอมรับผลกระทบ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Consultation with representatives of indigenous peoples.

การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

Records of dispute resolution

บันทึกการแก้ปัญหาข้อพิพาท

ตามที่ระบุไว้ในตัวบ่งชี้ที่ 3.2.1. ของประชากรพื้นถิ่น กรณีที่เกิดข้อพิพาทขึ้นก่อนที่จะนำข้อกำหนดมาใช้การปฏิบัติงาน ต่างๆที่ส่งผลกระทบต่อสิทธิต่างๆดังกล่าวจะถูกระงับไว้จนกว่าจะ สามารถแก้ไขข้อพิพาทนั้นได้

Indicator 3.2.4 ตัวบ่งชี้ที่ 3.2.4

Actions are taken to prevent or mitigate adverse impacts

มีการดำเนินการเพื่อป้องกันหรือบรรเทาผลกระทบเชิงลบ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Field inspections and records of corrective actions การตรวจสอบภาคสนามและบันทึกการดำเนินการแก้ไข

Criterion 3.3 Sites of special cultural, ecological, economic or religious significance to indigenous peoples shall be clearly identified in co-operation with such peoples, and recognised and protected by forest managers.

หลักเกณฑ์ที่ 3.3 ต้องระบุพื้นที่ที่มีความลำคัญทางวัฒนธรรม, นิเวศวิทยา, เศรษฐกิจหรือศาสนาเป็นพิเศษต่อประชากรพื้นถิ่นโดยดำเนินการร่วมกับคนเหล่านี้ ทั้งนี้ผู้จัดการด้านการป่าไม้จะต้องรับทราบและให้ความเคารพต่อพื้นที่ต่างๆเหล่านี้ด้วย

Indicator 3.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 3.3.1

Sites of special cultural, historical, ecological, economic or religious significance are identified, described and mapped in co-operation with affected indigenous people.

มีการระบุพื้นที่ทางวัฒนธรรม, ประวัติสาสตร์, นิเวสวิทยา, เสรษฐกิจหรือสาสนาที่สำคัญเป็นพิเศษพร้อมด้วยคำบรรยายและแ ผนที่โดยดำเนินการร่วมกับประชากรพื้นถิ่นที่ได้รับผลกระทบ

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

Sites of special cultural, historical, ecological, economic or religious significance have been identified and any special requirements are known.

มีการระบุพื้นที่ทางวัฒนธรรม, ประวัติสาสตร์, นิเวสวิทยา, เสรษฐกิจหรือสาสนาที่สำคัญเป็นพิเสษและทราบถึงข้อกำหนดพิเส ษต่างที่มี

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and consultation with stakeholders.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และการปรึกษาผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

Records and maps. บันทึกและแผนที่

Refer also to Indicator 7.1.1 อ้างอิงตัวบ่งชี้ที่ 7.1.1 ด้วย

Compliance with National Museum Act, 1961. (e.g. Archaeological sites, Antiques, Art Objects)

สอคกล้องกับ พรบ.พิพิธภัณฑ์แห่งชาติ พ.ศ. 2504 (ได้แก่ พื้นที่ทางโบราณคดี, โบราณวัตถุ, ศิลปะวัตถุ)

Indicator 3.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 3.3.2

Management objectives and prescriptions are developed (and documented) in co-operation with affected or interested indigenous people

มีการพัฒนา (และจัดทำเอกสาร)

วัตถุประสงค์การจัดการและมาตรการต่างๆ โดยความร่วมมือกับปร ะชากรพื้นถิ่นที่ได้รับผลกระทบหรือที่ให้ความสนใจ

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Clear management objectives have been identified.

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Management plans and documents. แผนการจัดการและเอกสาร

Consultation with stakeholders การปรึกษาผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with the Forest Manager and field observations การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และการตรวจสอบภาคสนาม

มีการระบุวัตถุประสงค์การจัดการไว้อย่างชัดเจน		
Indicator 3.3.3 ตัวบ่าชี้ที่ <mark>3.3.3</mark>	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:	
Such areas are identified in working plans and demarcated in the field where this is considered appropriate ได้ระบุพื้นที่ในประเภทดังกล่าวไว้ในแผนการทำงานและระบุตำแหน่งในภาคสนามซึ่งพิจารณาแล้วเห็นว่าเหมาะสม	Operational plans and maps and field observation แผนการปฏิบัติงานและแผนที่และการครวจสอบภาคสนาม	
Indicator 3.3.4 ตัวบ่งชี้ที่ 3.3.4	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:	
All operators and contractors can identify such sites in the field ผู้ปฏิบัติงานและผู้รับเหมาทุกคนสามารถระบุพื้นที่ดังกล่าวในภาค สนามได้	Interviews with operators and field observations. การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานและการตรวจสอบภาคสนาม Consultation with stakeholders การปรึกษาผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	
* 1		
Indicator 3.3.5 ตัวปงชี้ที่ <mark>3.3.5</mark>	Verifiers & Guidance ตัวครวจสอบ & แนวปฏิบัติ:	
Measures are in place to prevent any form of damage or disturbance, other than such agreed with affected indigenous people	Interviews with operators and field observations. การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานและการตรวจสอบภาคสนาม	
มีมาตรการป้องกันความเสียหายหรือการรบกวนทุกรูปแบบนอกเห นือจากที่ได้ตกลงไว้กับประชากรพื้นถิ่นที่ได้รับผลกระทบ	Consultation with stakeholders การปรึกษาผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	
Indicator 3.3.6 ตัวบ่งชี้ที่ <mark>3.3.6</mark>	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:	
Rights of access to these areas is permitted ได้มีการให้สิทธิการเข้าถึงพื้นที่เหล่านี้	Consultation with stakeholders การปรึกษาผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	
Criterion 3.4 Indigenous peoples shall be	e compensated for the application of their traditional	

knowledge regarding the use of forest species or management systems in forest operations. This compensation shall be formally agreed upon with their free and informed consent before forest operations commence.

หลักเกณฑ์ที่ 3.4

ประชากรพื้นถิ่นควรได้รับค่าตอบแทนสำหรับการนำภูมิปัญญาของตนไปใช้เกี่ยวกับชนิดพันธุ์สิ่งมีชีวิตในปาหรือระบบการจัดการในการปฏิบัติงา

้ค่าตอบแทนเหล่านี้ต้องเป็นที่ตกลงกันโดยได้รับความยินยอมอย่างเป็นอิสระจากประชากรพื้นถิ่นและเป็นที่รับทราบโดยทั่วกันก่อนที่การปฏิบัติงาน ในป่าจะเริ่มต้นขึ้น

1 - 11 1 0 4 4	2 1	1 44	0 4 4
Indicator 3.4.1	ตวบ	เงชท	3.4.1

Indigenous peoples' traditional knowledge regarding the use of forest species or management systems in forest operations, which is being, or may be, utilised commercially by the forest organisation, is documented

มีการจัดทำเอกสารภูมิปัญญาคั้งเดิมของประชากรพื้นถิ่นว่าด้วยช

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Documented records. เอกสารบันทึกต่างๆ

Consultation with indigenous peoples. การปรึกษากับประชากรพื้นถิ่น

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

Interviews with Forest Manager and indigenous peoples/local communities

นิดพันธุ์สิ่งมีชีวิตในป่าหรือระบบการจัดการในการปฏิบัติงานใ นป่าซึ่งถูกนำไปใช้หรืออาจถูกนำไปใช้ในเชิงพาณิชย์โดยองค์ด้า นการป่าไม้

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Indigenous peoples' traditional knowledge regarding the use of forest species or management systems in forest operations, which is being, or may be, utilised commercially by the forest organisation, have been identified

มีการระบุภูมิปัญญาดั้งเดิมของประชากรพื้นถิ่นว่าด้วยชนิดพันธุ์สิ่ งมีชีวิตในป่าหรือระบบการจัดการในการปฏิบัติงานในป่าซึ่งถูก นำไปใช้หรืออาจถูกนำไปใช้ในเชิงพาณิชย์โดยองค์ด้านการป่าไ การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และประชากรพื้นถิ่น/ชุมชนท้องถิ่น

Indicator 3.4.2 ตัวบ่งชี้ที่ 3.4.2

Indigenous peoples shall be fully informed of the intent and nature of the use of their traditional knowledge by the assessed organisation. Such use will not proceed until indigenous peoples have agreed with free consent

ชนพื้นเมืองควรจะได้รับข้อมูลเจตนารมณ์และลักษณะการใช้งาน ภูมิปัญญดั้งเดิมของตนอย่างครบถ้วนจากองค์กรที่ผ่านการประเมิ นแล้ว

การใช้ประโยชน์ดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการได้จนกว่าจะได้รับค วามเห็นชอบจากประชากรพื้นถิ่นพร้อมด้วยการให้ความยินยอมที่ เป็นคิสระ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Records of meetings with representatives of indigenous peoples. บันทึกการประชุมกับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

Consultation with representatives of indigenous peoples.

การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

Agreements.

ข้อตกลงต่างๆ

Indicator 3.4.3 ตัวบ่งชี้ที่ 3.4.3

If such traditional knowledge is used for profit by the assessed organisation (or any other organisation under an agreement with the assessed organisation) compensation is formally agreed before such knowledge is used ถ้าการใช้ภูมิปัญญาดังกล่าวเป็นไปเพื่อการแสวงหาผลกำไรโดยองค์กรที่ผ่านการประเมินแล้ว (หรือองค์กรอื่นๆ ภายใต้ข้อตกลงที่ทำไว้กับองค์กรที่ผ่านประเมินดังกล่าว) ค่าตอบแทนของการนำภูมิปัญญาดังกล่าวไปใช้ต้องได้รับการเห็น ชอบอย่างเป็นทางการก่อนที่จะนำภูมิปัญญานั้นไปใช้ได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Agreements. ข้อตกลงต่างๆ

Consultation with representatives of indigenous peoples การปรึกษากับตัวแทนประชากรพื้นถิ่น

Indicator 3.4.4 ตัวบ่งชี้ที่ 3.4.4

All agreed compensation is paid

ได้ชำระค่าตอบแทนตามที่ได้ตกลงกันไว้แล้วทั้งหมด

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Financial records บันทึกการเงิน

SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with indigenous peoples/local communities การสัมภาษณ์ตัวแทนประชากรพื้นถิ่น/ชมชนท้องถิ่น

PRINCIPLE 4. COMMUNITY RELATIONS AND WORKER'S RIGHTS:

Forest management operations shall maintain or enhance the long-term social and economic well being of forest workers and local communities.

หลักการที่ 4. ความสัมพันธ์กับชุมชนและสิทธิของคนงาน

การปฏิบัติงานด้านการจัดการป่าไม้ต้องธำรงไว้ซึ่งหรือส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีระยะยาวทั้งในด้านสังคมและเศรษฐกิจของคนงานป่าไม้และชุมชนท้องถิ่ น

Criterion 4.1 The communities within, or adjacent to, the forest management area should be given opportunities for employment, training, and other services

หลักเกณฑ์ที่ 4.1 ชุมชนต่างๆที่ตั้งอยู่ภายในหรือติดกับพื้นที่การจัดการป่าไม้ต้องได้รับโอกาสในการจ้างงาน, การฝึกอบรมและบริการอื่นๆ

Indicator 4.1.1 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.1

People in local communities are given opportunities in employment, training and contracting คนในชุมชนท้องถิ่นได้รับโอกาสการจ้างงาน

การฝึกอบรมและงานรับเหมาช่วง

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Local workers and contractors should be used wherever possible

แรงงานท้องถิ่นและผู้รับเหมาต้องได้รับการว่าจ้างเมื่อมีโอกาส

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and workers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Consultation with representatives of local communities and labour unions.

การปรึกษากับตัวแทนจากชุมชนท้องถิ่นและสหภาพแรงงาน

Training strategies. ยุทธศาสตร์การฝึกอบรม

Job advertisements in local publications

การลงประกาศรับสมัครงานในสิ่งพิมพ์ท้องถิ่น

Indicator 4.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.2

In <u>large scale organisations</u>, contracts are awarded through a transparent process on the basis of clear criteria; justification for final

selections is documented ในองค์กรขนาดใหญ่

ผู้รับเหมาต้องได้รับการว่าจ้างผ่านขบวนการที่โปร่งใสบนพื้นฐานข องหลักเกณฑ์ที่มีความชัดเจน;

ต้องจัดทำการตัดสินคัดเลือกขั้นสุดท้ายเป็นเอกสาร

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with contractors.

ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติผู้รับเหมา

Policies and procedures of the assessed organisation.

นโยบายและกระบวนการต่างๆขององค์กรที่ผ่านการประเมินแล้ว

Documentation on contracting of services.

การจัดทำเอกสารการรับเหมาช่วงงานบริการต่างๆ

Indicator 4.1.3 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.3

In <u>large scale organisations</u> training and/or other appropriate forms of assistance to local people and workers to meet the organisation's long-term staffing requirements are developed and supported. ในองค์กรขนาดใหญ่

มีการพัฒนาและสนับสนุนการฝึกอบรม

และ/หรือการให้ความช่วยเหลือ รูปแบบอื่นๆ

ที่เหมาะสมต่อชาวบ้านและแรงงานในท้องถิ่นเพื่อให้บรรลุข้อกำห

นดการว่าจ้างพนักงานระยะยาวขององค์กร

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Workers include: employees, contractors, sub-contractors, and any other persons carrying out forestry work on the forest management unit.

คนงานหมายรวมถึง: ลูกจ้าง, ผู้รับเหมา,

ผู้รับเหมาช่วงและบุคคลอื่นใดที่ทำงานด้านการป่าไม้ในหน่วยการจัดการป่าไม้

Long-term training plans. แผนการฝึกอบรมระยะยาว

Interviews with Forest Managers and workers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Indicator 4.1.4 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.4

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำไปใช้กับ เอสแอล ใอเอิ่มเอฟ

Support is provided for local infrastructure and facilities at a level appropriate to the scale of the forest resources

มีการให้การสนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดว กต่างๆในท้องถิ่นระดับที่เหมาะสมต่อขนาดของทรัพยากรป่าไม้ Service provision and support for local infrastructure, facilities should, as a minimum, be consistent with meeting management plan objectives over the long term (e.g. provision of basic health, education and training facilities where these do not exist) as well as avoiding or mitigating any negative social impacts of the operations.

เนื้อหาการให้บริการและสนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานค้านสาธารญปโภคและสิ่งอำ นวยความสะควกต่างๆต้องตรงกับวัตถุประสงค์ของแผนการจัดการระยะยาวเป็นอ ย่างน้อย (เช่น เนื้อหาค้านสุขภาพขั้นพื้นฐาน, การศึกษาและอุปกรณ์การฝึกอบรมที่ยังขาดอยู่)

รวมทั้งต้องหลีกเลี่ยงหรือบรรเทาผลกระทบเชิงลบต่อสังคมจากการปฏิบัติงาน

Consultation with representatives of local communities การปรึกษากับผู้แทนชุมชนท้องถิ่น

Provision of training; schooling; medical; facilities; housing; accommodation

เนื้อหาค้านสิ่งอำนวยความสะควกในการฝึกอบรม, การให้การศึกษา, การแพทย์, และที่อยู่อาศัย

Indicator 4.1.5 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.5

Where practicable, communities are given controlled access to forest and non-forest products on the FMU

กรณีที่ทำได้ชุมชนจะได้รับการอนุญาตภายใต้การควบคุมให้เข้าใช้ ประโยชน์จากป่าและผลผลิตที่ไม่ใช่ของป่าจากพื้นที่ป่าปลุก

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และชุมชนท้องถิ่น

Evidence of controlled harvesting activities

หลักฐานกิจกรรมการตัดฟื้นที่มีการควบคุมดูแล

Indicator 4.1.6 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.6

Policies and procedures and the implementation thereof make qualifications, skills and experience the basis for recruitment, placement, training and advancement of staff at all levels

9k,นโยบายและกระบวนการต่างๆรวมถึงการนำไปปฏิบัติกำหนด ให้ใช้คุณสมบัติและประสบการณ์เป็นเกณฑ์พื้นฐานในการรับพนัก งานเข้าทำงาน, การวางตำแหน่งหน้าที่,

การฝึกอบรมและความก้าวหน้าของพนักงานในทุกระดับ

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Employees are not discriminated in hiring, advancement, dismissal remuneration and employment related to social security

ลูกจ้างต้องไม่ถูกเลือกปฏิบัติในการจ้างงาน การเลื่อนตำแหน่ง ค่าชดเชยการเลิกจ้างและการจ้างงานที่เกี่ยวข้องกับประกันสังคม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

No evidence of discrimination on the basis of: race, colour, culture, sex, age, religion, political opinion, national extraction or social origin

ไม่ปรากฏหลักฐานการเลือกปฏิบัติในเรื่องต่างๆ ได้แก่ เชื้อชาติ, สีผิว, วัฒนธรรม, เพศ, อายุ, ศาสนา, ความคิดเห็นทางการเมือง, ประเทศต้นกำเนิดหรือรากเหง้าทางสังคม

Employment policies and procedures.

นโยบายการจ้างงานและกระบวนการต่างๆ

Interviews with Forest Managers, workers and Labour Union representatives.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงานและตัวแทนสหภาพแรงงาน

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with workers and contractors

การสัมภาษณ์คนงานและผู้รับเหมา

Indicator 4.1.7 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.7

All employees, contractors and sub-contractors must be paid a fair wage and other benefits, which meet or exceed all legal requirements and those provided in comparable occupations in the

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Benefits may include social security payments, pension, accommodation, food, etc.

ผลประโยชน์อาจหมายรวมถึงการจ่ายเงินประกันสังคม, บำเหน็จบำนาญ,

same region

ลูกจ้าง

ผู้รับเหมาและผู้รับเหมาช่วงทุกรายจะต้องได้รับค่าจ้างและผลประ โยชน์อื่นๆที่เป็นธรรม

ทั้งนี้ต้องสอดคล้องหรือเกินกว่าที่กฎหมายกำหนดไว้และสามารถเ ทียบได้กับผลตอบแทนของอาชีพนั้นๆในภูมิภาคเดียวกัน

ค่าที่พัก, อาหาร ฯลฯ

Records of payment บันทึกการจ่ายเงิน

Interviews with Forest Managers, workers and Labour Union representatives.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงานและตัวแทนสหภาพแรงงาน

Indicator 4.1.8 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.8

No workers shall be engaged in debt bondage or other forms of forced labour

คนงานทุกคนต้องไม่ถูกพันธนาการด้วยหนี้สินที่เป็นภาระผูกพันห รือรูปแบบการทำงานอื่นใดของการใช้แรงงานทาส

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, workers and Labour Union representatives

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงานและตัวแทนสหภาพแรงงาน

Indicator 4.1.9 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.9

Persons under 15 years are not employed in any forestry work

ผู้มีอายุต่ำกว่า 15 ปี จะไม่ถูกว่าจ้างให้ทำงานในงานด้านป่าไม้ใดๆ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

National legislation may set higher minimum ages, but these ages are defined in ILO Convention 138 Article 3.

กฎหมายของประเทศอาจกำหนดอายุขั้นต่ำที่สูงกว่านี้ แต่ตัวเลขอายุเหล่านี้ต้องได้เป็นไปตามนิยามของอนุสัญญา 138 มาตรา 3 ขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ

Interviews with Forest Managers, workers and Labour Union representatives

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงานและตัวแทนสหภาพแรงงาน

Observations in the work place. การสังเกตการณ์ในสถานที่ปฏิบัติงาน

Indicator 4.1.10 ตัวบ่งชี้ที่ 4.1.10

Persons under 18 years shall not be employed at night or to carry out heavy work or hazardous operations, e.g. pesticide application, harvesting, except for the purposes of training

บุคคลอายุ 18

ปีต้องไม่ถูกว่าจ้างให้ทำงานกลางคืนหรือทำงานหนักหรือเป็นอันต ราย เช่น การใช้สารกำจัดแมลง, การตัดฟืน เว้นแต่จะเป็นไปเพื่อวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Where children and young persons are to be removed from employment in order to comply with this requirement, criterion 4.4 on social impact assessment and mitigation will apply. Organisations are expected to carry out a social impact assessment of the displacement of children from the workplace and effectively mitigate that impact e.g. provide suitable alternative sources of family income and ensure the children have access to adequate education facilities.

กรณีที่ต้องเลิกจ้างเด็กหรือผู้เยาว์เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดดังกล่าวนี้ ให้นำเอาเกณฑ์กำหนดที่ 4.4

ว่าด้วยการประเมินและการบรรเทาผลกระทบด้านสังคมมาใช้ องค์กรต่างๆต้องทำการประเมินผลกระทบด้านสังคมต่อเด็กที่ถูกเลิกจ้างและเยียวยา ผลกระทบดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น หาแหล่งเงินได้อื่นที่เหมาะสมให้แก่ครอบครัวและต้องมั่นใจว่าเด็กเหล่านี้เข้าถึงอุป กรณ์ด้านการศึกษาได้อย่างเพียงพอ

Criterion 4.2 Forest management <u>should</u> meet or exceed all applicable laws and/or regulations covering health and safety of employees and their families

หลักเกณฑ์ที่ 4.2

การจัดการด้านการป่าไม้<u>ต้อง</u>เป็นไปตามหรือสูงกว่ากฎหมายต่างๆที่บังคับใช้และ/หรือกฎระเบียบที่ครอบคลุมประเด็นด้านสุสภาพและความปลอด ภัยของลูกจ้างและครอบครัว

Indicator 4.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.1

Forest Managers are aware of laws and/or regulations covering health and safety of employees and their families

ผู้จัดการด้านการป่าไม้ตระหนักดีถึงกฎหมายและ/หรือกฎระเบียบ ว่าด้วยสุขภาพและความปลอดภัยของลูกจ้างและครอบครัว

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Forestry operations should follow the ILO Code of Practice on Safety and Health in Forestry.

การปฏิบัติงานค้านการป่าไม้ต้องเป็นไปตามหลีกปฏิบัติของไอแอลโอที่ว่าค้วยเรื่อง ความปลอดภัยและสุขภาพในการทำป่าไม้

Interviews with Forest Managers, workers and union representatives.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงานและตัวแทนสหภาพ

Guidelines/regulations are readily available.

-มีแนวปฏิบัติ/กฎระเบียบรองรับอยู่แล้ว

Compliance with Public Health and Safety Acts 1992 สอคกล้องกับ พระราชบัญญัติสาธารณะสุขและความปลอคภัย 2535

Indicator 4.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.2

Forest Managers comply with laws and/or regulations covering health and safety of employees and their families

ผู้จัดการด้านการป่าไม้ดำเนินการสอดคล้องกับกฎหมายและ/หรือ กฎระเบียบว่าด้วยสุขภาพและความปลอดภัยของลูกจ้างและครอบ ครัว

For <u>large scale organisations</u> a written safety and health policy and management system are in place

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>ต้องจัดทำนโยบายความปลอดภัยและสุข ภาพและระบบการจัดการไว้เป็นลายลักษณ์อักษรด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Forestry operations should follow the ILO Code of Practice on Safety and Health in Forestry.

การปฏิบัติงานค้านการป่าไม้ต้องเป็นไปตามหลีกปฏิบัติของไอแอลโอที่ว่าค้วยเรื่อง ความปลอดภัยและสุขภาพในการทำป่าไม้

Interviews with Forest Managers, workers and union representatives.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, คนงานและตัวแทนสหภาพ

Guidelines/regulations are readily available.

มีแนวปฏิบัติ/กฎระเบียบรองรับอยู่แล้ว

Labour directives and inspection reports.

รายงานแนวทางปฏิบัติด้านแรงงงานและการตรวจสอบ

Company OHS records

บันทึกสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานของบริษัท

Indicator 4.2.3 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.3

Forest Managers have systematically assessed the risk associated with all tasks and equipment In <u>large scale organisations</u>, compliance with this requirement shall be supported by documentation

ผู้จัดการด้านการป่าไม้ได้ทำการประเมินความเสี่ยงอันเนื่องมาจาก ภาระงานและอุปกรณ์ที่ใช้ใน<u>องค์ขนาดใหญ่</u>อย่างมีระบบ ทั้งนี้ต้องทำเอกสารแสดงความสอดคล้องกับข้อกำหนดไว้ด้วย

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

All work done in the forest must comply with

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Documented risk assessments. เอกสารการประเมินความเสี่ยง

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Equipment is available to workers

มีการจัดหาอุปกรณ์ต่างๆให้คนงาน

Interviews with Forest Managers and workers

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Specifically see the ILO Technical guidelines for Safety and

health and safety laws and regulations

งานทุกอย่างที่ดำเนินการในผืนป่าต้องเป็นไปตามกฎหมายและกฎ ระเบียบว่าด้วยสุขภาพและความปลอดภัย health at the Forestry Worksite, 12 General provisions, and clauses 243-276.

โปรดดูเพิ่มเติมที่

แนวทางปฏิบัติด้านเทคนิคเพื่อควาปลอดภัยและสุขภาพในพื้นที่ทำงานด้านป่าไม้ บทบัญญัติทั่วไป 12 และบทเฉพาะกาล 243-276

Risk assessment should include risks of exposure of workers to excessive UV radiation (ILO CoP on S&H in Forestry Work, 1998)

การประเมินความเสี่ยงต้องรวมถึงความเสี่ยงที่ทำให้คนงานได้รับบริมาณรังสีอุลต ร้าไวโจเล็ตที่มากเกินไป

(หลักปฏิบัติขององค์การแรงงานระหว่างประเทศว่าด้วยความปลอดภัยและสุขภาพในการ ทำงานด้านการป่าไม้ พ.ศ. 2541)

Indicator 4.2.4 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.4

In terms of the risks identified (refer 4.3.2) safe procedures which include the use of personal protective equipment (PPE), emergency procedures and key responsibilities have been recorded.

ในส่วนของความเสี่ยงที่ได้ระบุไว้นั้น (อ้างถึงข้อ 4.3.2) ได้มีการจดบันทึกกระบวนการด้านความปลอดภัยรวมไปถึงการใช้ ชุดป้องกันส่วนบุคคล (พีทีอี),

กระบวนการในภาวะฉุกเฉินและผู้ทำหน้าที่รับผิดชอบหลักไว้ด้วย

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

All work done in the forest must comply with health and safety laws and regulations

<u>งานทุกอย่างที่ดำเนินการในผืนป่าต้องเป็นไปตามกฎหมายและกฎ</u> <u>ระเบียบว่าด้วยสุขภาพและความปลอดภัย</u>

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, workers and union representatives.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงานและตัวแทนสหภาพ

Documented risk assessments and safety procedures.

เอกสารการประเมินความเสี่ยงและกระบวนการด้านความปลอดภัย

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Equipment is available to workers

ได้จัดหาอุปกรณ์ต่างๆไว้ให้คนงาน

Interviews with Forest Managers and workers

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 4.2.5 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.5

All workers have had relevant training in safe working practice and where required, hold the necessary skills certificates.

คนงานทุกคนได้รับการฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับหลักปฏิบัติว่าด้วยค วามปลอดภัยในการทำงานและในกรณีที่มีข้อกำหนดไว้คนงานต้อ งมีใบรับรองทักษะบางประการที่จำเป็นด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and workers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Training schedules and records ตารางการฝึกอบรมและบันทึกต่างๆ

Copies of skills certificates. สำเนาใบรับรองทักษะการทำงาน

Indicator 4.2.6 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.6

Forestry operations comply as a minimum, with the ILO Code of Practice on Safety and Health in Forestry

การปฏิบัติงานค้านการป่าไม้ต้องเป็นไปตามหลักปฏิบัติว่าด้วยควา มปลอดภัยและสุขภาพในการทำป่าไม้ของไอแอลโอเป็นอย่างน้อย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and workers

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

The FMU should have proof of access to the ILO Code of Practice on Safety and Health in Forestry Work (ILO1998).

ภายในหน่วยป่าปลูกต้องมีหลักฐานบ่งบอกถึงการเข้าถึงข้อมูลหลักปฏิบัติว่าด้วยความปลอดภัยและสุขภาพในการทำงานด้านการป่าไม้ของไอแอลโอ (ไอแอลโอ 2541)

Indicator 4.2.7 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.7

All necessary tools, machines, substances and equipment, including appropriate PPE, are available at the worksite and are in safe and serviceable condition

ได้มีการจัดหาเครื่องมือ, เครื่องจักร, วัตถุสิ่งของและอุปกรณ์ที่จำเป็นรวมทั้งพีพีอีที่เหมาะสมไว้ในพื้นที่ ทำงาน ทั้งหมดอยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและใช้งานได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and workers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Field observations. การสังเกตการณ์ภาคสนาม

UV Protection provided for workers based on risk assessment.

ได้มีการเตรียมการป้องกันรังสียูวีไว้สำหรับคนงานโดยอาศัยผลการประเมินความเ สี่ยงเรียงจัก

An adequate supply of safe drinking water must be available at the worksite. For Physical work in hot climates, 1litre per person per hour may be required.

ต้องจัดหาน้ำดื่มที่ปลอดภัยไว้ในพื้นที่ทำงานอย่างเพียงพอ

สำหรับการทำงานที่ต้องใช้แรงกายในสภาพอากาศร้อนอาจต้องจัดหาน้ำในปริมา ณ จำนานน้ำ 1 ลิตร/คน/ชม.

First Aid kits must be available on site and adequately equipped ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นจะต้องมีจัดไว้ในพื้นที่และในจำนวนที่เพียงพอ

Indicator 4.2.8 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.8

Managers take measures to ensure that workers use the PPE that is provided

ผู้จัดการต้องมีมาตรการต่างๆที่ทำให้มั่นใจได้ว่าคนงานทุกคนใช้ชุ ดพีพีอีที่จัดหาไว้ให้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and workers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 4.2.9 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.9

Health and safety records (including risk evaluations, accident records) are maintained and up-to-date บันทึกด้านลุขภาพและความปลอดภัย

(รวมทั้งการประเมินความเสียง บันทึกอุบัติเหตุ) จะต้องดำรงไว้และต้องปรับปรุงให้ทันสมัยอยู่เสมอ

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Basic record is kept of health and safety related

มีการทำบันทึกข้อมูลพื้นฐานเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพและ ความปลอดภัยที่เกิดขึ้น

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records of accidents, incidents, instructions to supervisors and workers

บันทึกอุบัติเหตุ, เหตุการณ์ต่างๆ, วิธีปฏิบัติสำหรับหัวหน้าและคนงาน

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Records บันทึกต่างๆ

Interviews with Forest Manager and workers

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Indicator 4.2.10 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.10

Provision is made for medical assistance in case of an accident and/or injury during operations.

มีการกำหนดสาระว่าด้วยการให้ความช่วยเหลือด้านการแพทย์ในก รณีที่เกิดอุบัติเหตุและ/หรืการบาดเจ็บอันเนื่องมาจากการปฏิบัติงา

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Emergency assistance needs to be provided to assist a worker in case of an injury sustained during operations. Communication and transport would be an important aspect of this assistance.

กรณีที่มีคนงานได้รับบาดเจ็บระหว่างปฏิบัติงานจะต้องมีการให้ความช่วยเหลือใน ภาวะฉุกเฉินซึ่งการติดต่อสื่อสารและการขนย้ายนับเป็นปัจจัยสำคัญในการให้ความ ช่วยเหลือดังกล่าว

Interviews with Forest Managers and workers

น

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

Indicator 4.2.11 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.11

All employees and contractors and their families have access to adequate local medical facilities while working on the FMU.

ลูกจ้างผู้รับเหมาและครอบครับทุกคนมีสิทธิ์ใช้อุปกรณ์ด้านการแพ ทย์ในระหว่างที่ทำงานอย่ในเอฟเอ็มย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and workers

การสัมภาษณ์ผู้จัดการค้านการป่าไม้และคนงาน

Medical care should be provided if public health services are not available in the area where the workers and their families live.

ต้องจัดเตรียมการดูแลด้านการแพทย์ไว้ให้หากในพื้นที่ที่คนงานและครอบครัวอาศั ยอยู่ไม่มีบริการสาธารณะสุข

First aid kits at the worksite should be well maintained, clearly marked and protected against moisture and debris. There must be trained first aid personnel at the worksite.

ชุดปฐมพยาบาลสำหรับพื้นที่ทำงานต้องได้รับการดูแลรักษาเป็นอย่างดี และต้องทำเครื่องหมายให้ชัดเจนรวมทั้งต้องป้องกันจากความชื้นและเศษซากปรัก หักพังต่างๆ

ต้องมีบุคลากรที่ผ่านการฝึกอบรมด้านการปฐมพยาบาลประจำอยู่ในพื้นที่ทำงาน ด้วย

Indicator 4.2.12 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.12

Where located and provided on the FMU worker accommodation and nutrition comply, as a minimum, with the ILO Code of Practice on Safety and Health in Forestry.

หากหน่วยเอฟเอ็มยูมีที่พักและอาหารให้กับคนงาน อย่างน้อยที่พักและโภชนาการดังกล่าวต้องเป็นไปตามหลักปฏิบัติ ว่าด้วยความปลอดภัยและสุขภาพของไอแอลโอ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Managers and workers การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน Inspection of facilities การตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ

Indicator 4.2.13 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.13

There is evidence of a programme on the FMU that raises awareness of illnesses and diseases endemic to the area that affect forest workers or their families.

มีหลักฐานของโปรแกรมในพื้นที่ป่าปลูกที่กระตุ้นความตื่นตัวเรื่อง ความเจ็บป่วยและโรคประจำถิ่นในพื้นที่ที่มีผลต่อคนงานป่าไม้หรื กครอบครัว

For <u>large scale organisations</u> there is contribution towards or provision of a prevention and control programme for any illnesses and diseases endemic to the area that affect forest workers or their families

สำหรับองค์กรขนาดใหญ่จะมีเงินช่วยเหลือหรือมาตรการในการป้ องกันและโปรแกรมการควบคุมสำหรับการเจ็บป่วยและโรคประจำ ถิ่นในพื้นที่ที่มีผลต่อคนงานหรือครอบครัว

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

There is evidence of a basic programme on the FMU that raises awareness of illnesses and

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and workers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการค้านการป่าไม้และคนงาน

Interviews with social NGOs. การสัมภาษณ์เอ็นจีโอด้านสังคม

Records of support. บันทึกการให้การสนับสนุน

Health statistics for the region. สถิติด้านสุขภาพสำหรับภูมิภาค

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with forest manager and workers

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงาน

diseases endemic to the area that affect workers or their families

มีหลักฐานการจัดโปรแกรมพื้นฐานในพื้นที่ป่าปลูกที่กระตุ้นความ ตื่นตัวต่อการเจ็บป่วยและโรคประจำถิ่นในพื้นที่ที่มีผลต่อคนงานห รือครอบครัว

Criterion 4.3

The rights of the workers to organise and voluntarily negotiate with their employers shall be guaranteed as outlined in Conventions 87 and 98 of the International Labour Organisation (ILO).

หลักเกณฑ์ที่ 4.3

สิทธิของคนงานในการรวมกลุ่มและการต่อรองกับนายจ้างด้วยความสมัครใจต้องได้รับการรับรองโดยอาศัยเค้าโครงจากอนุสัญญาที่ 87 และ 98 ขององค์กรแรงงานระหว่างประเทศ (ไอแอลโอ)

Indicator 4.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 4.3.1

Workers are free to organise and or join a trade union of their choice without fear of intimidation or reprisal. This will at a minimum comply with the requirements of the ILO Convention No. 87: Convention concerning Freedom of Association and Protection of the Right to Organise

คนงานมีอิสระในการรวมกลุ่มและ/หรือเข้าร่วมกับสหภาพการค้า ที่ตนเลือกโดยไม่ต้องหวาดกลัวต่อการข่มขู่หรือการตอบโต้ด้วยคว ามรนแรง

กิจกรรมเหล่านี้ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดแห่งอนุสัญญาที่ **87** ของไอแอลโอเป็นอย่างน้อย อนุสัญญาดังกล่าวมีเนื้อหาว่าด้วยเสรีภาพในการสมาคมและการป กป้องสิทธิในการรวมกลุ่ม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, workers and labour union representatives.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, คนงานและตัวแทนสหภาพแรงงาน Proof of access to ILO Convention No. 87.

มีหลักฐานพิสูจน์การเข้าใช้ อนุสัญญา ข้อ 87 ของไอแอลโอ

Check that labour unions are included on the stakeholder's list (see 4.4.3).

ตรวจสอบว่าสภาพแรงงานจัคอยู่ในรายการบัญชีของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือไม่ (คที่ข้อ 4.4.3)

Compliance with Labour Relations Act of 1975 สอดคล้องกับพระราชบัญญัติแรงงานสัมพันธ์ พ.ศ. 2518

Indicator 4.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 4.3.2

Workers are free to organise and bargain collectively. This will at a minimum comply with the requirements of International Labour Organisation convention 98, Convention concerning the Application of the Principles of the Right to Organise and to Bargain Collectively

กนงานมีเสรีภาพในการรวมกลุ่มและการรวมกลุ่มกันเพื่อเจรจาต่อ รอง ซึ่งอย่างน้อยต้องเป็นไปตามข้อกำหนดแห่งอนุสัญญาที่ 98 องค์กรแรงงานระหว่างประเทศ อนุสัญญาดังกล่าวมีเนื้อหาว่าด้วยการนำหลักการแห่งสิทธิในการร

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, workers and labour union representatives

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, คนงานและตัวแทนสหภาพแรงงาน

Proof of access to ILO Convention No. 98.

การพิสูจน์การเข้าใช้ อนุสัญญาข้อ 98ของไอแอลโอ

Indicator 4.3.3 ตัวบ่งชี้ที่ 4.3.3

วมกลุ่มและการเจรจาต่อรองแบบกลุ่มไปปฏิบัติ

There is an effective mechanism in place to provide information to, and enable the participation of workers in decision-making where this directly affects their working terms

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, workers and labour union representatives

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, คนงานและตัวแทนสหภาพแรงงาน

and conditions

มีระบบกลไกที่มีประสิทธิภาพในการให้ข้อมูลแก่และการสร้างควา มร่วมมือของคนงานในการตัดสินใจประเด็นต่างๆ ที่ผลกระทบโดย ตรงต่อข้อกำหนดและเงื่อนไขในการทำงาน

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Workers or their representatives are accepted as participants in decision making

คนงานหรือตัวแทนได้รับการยอมรับในฐานะผู้มีส่วนร่วมในการตั คสินใจ

Criterion 4.4

Management planning and operations shall incorporate the results of evaluations of social impact. Consultations shall be maintained with people and groups (both men and women) directly affected by management operations.

หลักเกณฑ์ที่ 4.4 ในการวางแผนการจัดการและการปฏิบัติงานต่างๆต้องผนวกเอาผลการประเมินผลกระทบด้านสังคมเข้าไว้ด้วย ต้องดำเนินการปรึกษากับประชาชนหรือกลุ่มคน (ทั้งชายและหญิง) ที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากการปฏิบัติงานด้านการจัดการ

Indicator 4.4.1 ตัวบ่งชี้ที่ 4.4.1

In conjunction with the local stakeholders affected (both men and women) and in accordance with the scale and intensity of management, the social, socio-economic, spiritual and cultural impacts of forest operations are evaluated.

เมื่อพิจารณาในประเด็นที่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในท้องถิ่นได้รับผลกระทบ (ทั้งชายและหญิง)

และตามความสอดคล้องกับขนาดและความเข้มข้นของการจัดกา รแล้วจะต้องมีการประเมินการปฏิบัตงานด้านป่าไม้ที่ส่งผลกระ ทบต่อสังคม, เศรษฐกิจ-สังคม, จิตวิณญาณและวัฒนธรรมด้วย

For <u>large scale organisations</u>, these impacts shall be documented

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>

ต้องจัดทำเอกสารข้อมูลผลกระทบเหล่านี้ไว้ด้วย

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Small Forests ป่าขนาดเล็ก):

Anyone who is likely to be directly affected by an operation is informed and has an opportunity to comment.

บุคคลใดก็ตามที่อาจได้รับผลกระทบจากการปฏิบัติงานต้องได้รับ ข้อมูลและมีโอกาสแสดงความกิดเห็น

The forest manager must try to avoid negative impacts of operations.

ผู้จัดการด้านการป่าไม้ต้องพยายามหลีกเลี่ยงผลกระทบเชิงลบจากก ารปฎิบัติงาน

SLIMF เอสแอล ไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests ป่าที่มีการจัดการต่ำ):

The forest manager proactively seeks assistance from external organizations to carry out an assessment of social impacts and/or social

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

New operations will normally be subjected to formal impact assessments and these assessments must include the social environment. For ongoing operations it will be necessary to maintain communication with stakeholders and thus ensure the Forest Manager is aware of any current and/or potential impacts. Management plans must provide mitigatory measures to address such impacts, e.g. problems with dust or noise caused by operations are known and planning is adjusted to reduce or negate such

โคยปกติแล้วการปฏิบัติงานที่เกิดขึ้นใหม่จะขึ้นอยู่กับการประเมินผลกระทบอย่างเ ป็นทางการ และการประเมินดังกล่าวต้องครอบคลุมสิ่งแวคล้อมค้านสังคมด้วย สำหรับการปฏิบัติที่คำเนินอยู่แล้วจำเป็นต้องสื่อสารกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและทั้ง นี้ค้องแน่ใจว่าผู้จัดการค้านการป่าไม้ตระหนักถึงผลกระทบต่างๆทั้งที่มีอยู่ในปัจจุบั นและ/หรือที่อาจเกิดขึ้นได้

แผนการจัดการต้องกำหนดมาตรการเยี่ยวยาไว้เพื่อรับมือกับผลกระทบต่างๆ อาทิเช่น

เป็นที่รับทราบว่ามีปัญหาฝุ่นละอองหรือเสียงที่เกิดจากการปฏิบัติงานและ ได้มีการ ปรับเปลี่ยนแผนงานเพื่อลดหรือขจัดปัณหาดังกล่าว

Interviews with Forest Managers and local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และชุมชนท้องถิ่น

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Small Forests ป่าขนาดเล็ก):

Discussions with neighbours and forest manager

การพูดคุยกับเพื่อนบ้านและผู้จัดการด้านการป่าไม้

Copies of newspaper advertisements, letters, posters and signs used to inform people of operations.

สำเนาโฆษณาจากหนังสือพิมพ์, จดหมาย, โปสเตอร์ และป้ายต่างๆที่ใช้ในการแจ้งให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติงาน

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests ป่าที่มีการจัดการต่ำ):

Copies of Social Impact Assessment reports

impact monitoring and uses the results to plan future management.

ผู้จัดการด้านการป่าไม้กระตือรือรันที่จะแสวงหาความช่วยเหลือจา กองค์กรภายนอกเพื่อดำเนินการประเมินผลกระทบด้านสังคมและ/ หรือการติดตามตรวจสอบกระทบด้านสังคมและนำผลที่ได้ไปใช้ป ระกอบการวางแผนการจัดการในอนาคต

สำเนารายงานการประเมินผลกระทบค้านสังคม

Evidence of changes in management following results of an Social Impact Assessment or monitoring of social impacts.
หลักฐานแสดงการเปลี่ยนแปลงในการจัดการอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากการประเมินผลกระทบด้านสังกมหรือการติดตามตราจสอบกระทบด้านสังกม

Indicator 4.4.2 ตัวบ่งชี้ที่ 4.4.2

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำไปใช้กับ

เอสแอลไอเอ็มเอฟ

Adverse impacts, opportunities for positive impact and areas of potential conflict identified by evaluations are adequately addressed in plans

ผลกระทบที่เป็นผลเสีย โอกาสในการมีผลกระทบที่ดี และ พื้นที่ที่จะทำให้เกิดความขัดแย้งตามที่ถูกระบุโดยการประเมินจะต้ องระบุการแก้ปัญหาอย่างเพียงพอไว้ในแผนงานด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และชุมชนท้องถิ่น

Management plans

แผนการจัดการ

Indicator 4.4.3 ตัวบ่งชี้ที่ 4.4.3

An up-to-date list of stakeholders is maintained มีการปรับปรุงบัญชีรายชื่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียให้เป็นปัจจุบันยู่เสมอ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records บันทึกต่างๆ

Consultation with stakeholders การปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย Including list of surrounding landowners. รวมถึงเบัญชีรายชื่อจ้าของที่ดินที่อยู่โดยรอบด้วย

Indicator 4.4.4 ตัวบ่งชี้ที่ 4.4.4

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำไปใช้กับ

เอสแอลไอเอ็มเอฟ

There is adequate and ongoing consultation with stakeholders (local people, workers and relevant organisations); in particular, stakeholders are aware that forest management plans and monitoring results are available for inspection, if high impact operations are planned, and that the FMU is being evaluated/monitored for certification

มีการปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (คนท้องถิ่น คนงาน และ องค์กรที่เกี่ยวข้อง) อย่างต่อเนื่องและพอเพียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตระหนักดีว่าสามารถตรวจส อบแผนการจัดการป่าไม้และผลการติดตามตรวจสอบได้หากการป ฏิบัติงานที่วางไว้มีผลกระทบสูง และพื้นที่ป่าปลูกนั้นจะต้องถูกประเมิน/ติดตามตรวจสอบเพื่อการใ ห้การรับรอง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records บันทึกต่างๆ

Consultation with stakeholders and interviews with Forest Managers

การปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและการสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Indicator 4.4.5 ตัวบ่งชี้ที่ 4.4.5

Issues raised by stakeholders are treated constructively and objectively

ประเด็นที่ถูกยกขึ้นมาโดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้รับการดูแลอย่างส ร้างสรรค์และมีความชัดเจน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records บันทึกต่างๆ

Consultation with stakeholders and interviews with Forest Managers

การปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและการสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Indicator 4.4.6 ตัวบ่งชี้ที่ 4.4.6

In <u>large scale operations</u>, communications with stakeholders on issues that require action and follow-up shall be documented

ใน<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>ต้องจัดทำเอกสารการติดต่อสื่อสารกับผู้มีส่วน ได้ส่วนเสียในประเด็นที่จำเป็นต้องมีการคำเนินและติดตามผล

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Documentation of communication การจัดทำเอกสารการติดต่อสื่อสาร

Criterion 4.5

Appropriate mechanisms shall be employed for resolving grievances and for providing fair compensation in the case of loss or damage affecting the legal or customary rights, property, resources or livelihoods of local peoples. Measures shall be taken to avoid such loss or damage

หลักเกณฑ์ที่ 4.5

ต้องใช้ระบบกลไกที่เหมาะสมสำหรับแก้ปัญหาข้อร้องทุกข์และสำหรับการจ่ายค่าชดเชยอย่างเป็นธรรมในกรณีที่มีการสูญเสียหรือความเสียหายเกิด ขึ้นอันส่งผลกระทบต่อสิทธิตามกฎหมายหรือตามประเพณี, อสังหาริมทรัพย์, แหล่งทรัพยากรหรือการดำรงชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น ต้องมีมาตรการหลีกเลี่ยงการสณเสียหรือความเสียหายดังกล่าวด้วย

Indicator 4.5.1 ตัวบ่งชี้ที่ 4.5.1

Every effort is made to resolve disputes through fair consultation aimed at achieving agreement and consent

ได้พยายามทุกวิถีทางเพื่อแก้ปัญหาข้อใต้แย้งโดยผ่านการปรึกษา อย่างเป็นธรรมเพื่อบรรลข้อตกลงและการยินยอม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records บันทึกต่างๆ

Consultation with stakeholders and interviews with Forest Managers

การปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและการสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Indicator 4.5.2 ตัวบ่งชี้ที่ 4.5.2

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำไปใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

Dispute resolution is clearly defined. System for resolving disputes includes legal requirements and is documented for <u>large scale operations</u>.

มีการระบุวิธีการแก้ปัญหาข้อพิพาทไว้อย่างชัดเจน ระบบการแก้ปัญหาข้อพิพาทหมายรวมถึงข้อกำหนดตามกฎหมาย ด้วย

ทั้งน<u>ื้องค์กรขนาดใหญ่</u>จะต้องจัดทำเอกสารข้อมูลเหล่านี้ไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Documented dispute resolution เอกสารวิธีการแก้ปัญหาข้อพิพาท Consultation with stakeholders and interviews with Forest Managers

การปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและการสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Indicator 4.5.3 ตัวบ่งชี้ที่ 4.5.3

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำไปใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records บันทึกต่างๆ

Consultation with stakeholders and interviews with Forest

Dispute resolution mechanism makes provision for compensations to local people in the case of loss or damage affecting their legal or customary rights, property, resources or livelihoods.

กลไกการแก้ปัญหาข้อพิพาทกำหนดให้มีการจ่ายค่าชดเชยแก่ประช าชนในท้องถิ่นกรณีที่เกิดการสูญเสียหรือความเสียหายอันส่งผลกร ะทบต่อสิทธิตามกฎหมายหรือตามประเพณี, อสังหาริมทรัพย์, แหล่งทรัพยากรหรือการดำรงชีวิต

Managers

การปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและการสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Indicator 4.5.4 ตัวบ่งชี้ที่ 4.5.4

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำไปใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

There is evidence that all payments agreed in terms of 4.5.3 have been made.

มีหลักฐานแสดงการจ่ายค่าชดเชยซึ่งเป็นที่ยอมรับของทุกฝ่ายโดยเ ป็นไปตามเงื่อนไขในข้อ **4.5.3**

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records of payments บันทึกการชำระเงิน

Consultation with stakeholders and interviews with Forest Managers

การปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและการสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

PRINCIPLE 5. BENEFITS FROM THE FOREST:

Forest management operations shall encourage the efficient use of the forest's multiple products and services to ensure economic viability and a wide range of environmental and social benefits. หลักการที่ 5 ผลประโยชน์จากป่า

การปฏิบัติงานตามแผนการจัดการป่าไม้ควรส่งเสิรมให้มีการใช้ประโยชน์ผลผลิตที่หลากหลายจากป่าและบริการต่างๆอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อก่อให้เกิดค วามมั่นคงทางเศรษฐกิจรวมทั้งผลประโยชน์ด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมในวงกว้าง

Criterion 5.1 Forest management should strive towards economic viability, while taking into account the full environmental, social, and operational costs of production, and ensuring the investments necessary to maintain the ecological productivity of the forest

หลักเกณฑ์ที่ 5.1 การจัดการป่าไม้ต้องมุ่งไปสู่ความมั่นคงด้านเศรษฐกิจขณะเดียวกันต้องให้ความสำคัญต้นทุนด้านสิ่งแวดล้อม, สังคมและต้นทุนด้านการปฏิบัติงานของการผลิต นอกจากนี้ยังต้องมั่นใจว่าได้มีการลงทุนที่จำเป็นต่อการชำรงไว้ซึ่งผลิตภาพของระบบนิเวศของผืนป่าด้วย

Indicator 5.1.1 ตัวบ่งชี้ที่ 5.1.1

Optimal use is made of the potential annual yield of forest products

มีการใช้ประโยชน์สูงสุดจากผลผลิตจากป่าตามปริมาณที่คาคว่าจะ ได้ต่อปี

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Annual plan of operations, budgets and financial statements. Yield estimates

แผนการปฏิบัติงานงาน, งบประมาณและรายงานการเงินรายปี คาดการณ์ผลผลิต

Indicator 5.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 5.1.2

Current and future budgets include specific provision for environmental and social, as well as all operational costs

งบประมาณในปัจจุบันและอนาคตจะรวมถึงมาตรการเฉพาะสำหรั บสิ่งแวคล้อมและสังคม รวมทั้งต้นทุนการปฏิบัติ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Income may be interpreted broadly as direct income from sales of forest products and indirect income from leisure/tourism, charitable fundraising, payments for environmental services rendered and subsidies.

สามารถนิยามคำว่ารายได้กว้างๆได้ว่าหมายถึงเงินได้จากการขายผลผลิตจากป่าโดย ตรงและรายได้ทางอ้อมจากสันทนาการ/การท่องเที่ยว, การระคมทุนเพื่อการกุศล,

SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ

The Forest Manager is aiming to be in an economically viable situation which permits long term forest management

ผู้จัดการป่าไม้ต้องตั้งเป้าหมายว่าสถานการณ์ทางเศรษฐกิจะมีคว ามมั่นคงซึ่งจะทำให้สามารถจัดการป่าไม้ในระยะยาวได้ การจ่ายเงินเป็นค่าบริการด้านสิ่งแวคล้อมและเงินอุคหนุนจากภาครัฐ

Financial planning records and statements.

ำเ้นทึ่กการวางแผนการเงินและรายงานงาเการเงิน

Interviews with Forest Managers

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

Indicator 5.1.3 ตัวบ่งชี้ที่ 5.1.3

Investments are made to maintain the ecological productivity of the forest

มีการลงทุนเพื่อรักษาผลิตภาพของระบบนิเวศของผืนป่า

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and environmental NGOs.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และเอ็นจีโอด้านสิ่งแวดล้อม

Plans and maps. แผนงานและแผนที่

Observation of ecosystems. การเฝ้าสังเกตระบบนิเวศ

Criterion 5.2

Forest management and marketing operations should encourage the optimal use and local processing of the forest's diversity of products.

หลักเกณฑ์ที่ 5.2

การปฏิบัติงานด้านการจัดการป่าไม้และการตลาดต้องส่งเสริมให้เกิดการใช้ประโยชน์สูงสุดและเกิดกระบวนการแปรรูปผลผลิตที่หลากหลายจากป่า ภายในท้องถิ่น

Indicator 5.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 5.2.1

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำไปใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

The owner/manager should promote the development of markets for of common, lesser known plantation-grown or natural forest species and non-timber forest products

เจ้าของกิจการ/ผู้จัดการต้องส่งเสริมการพัฒนาตลาดสำหรับพืชจาก แปลงปลูกที่รู้จักกันโดยทั่วไปหรือที่ยังไม่เป็นที่รู้จักมากนักหรือช นิคพันธุ์พืชจากป่าตามธรรมชาติรวมทั้งผลผลิตจากปีที่ไม่ใช่ไม้ซุง ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and consultation with local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และการปรึกษากับชุมชนต่างๆในท้องถิ่

Indicator 5.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ **5.2.2**

Local processing and markets are provided access to forest products available from the FMU, unless there is a justifiable reason for not doing so

การแปรรูปในท้องถิ่นและตลาดซื้อขายสามารถเข้าใช้ประโยชน์ผล ผลิตจากป่าที่มีอยู่ในหน่วยเอฟเอ็มยูได้ เว้นไว้แต่ว่าจะมีเหตุผลสมควรที่จะระงับยับยั้ง

SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ

Local processing is used where it is viable.

การแปรรูปในท้องถิ่นจะถูกนำมาใช้เมื่อทำได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and consultation with local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และการปรึกษากับชุมชนต่างๆในท้องถิ่

Evidence of opportunities to support local processing and markets.

หลักฐานแสดงถึงการสนับสนุนการแปรรูปในท้องถิ่นและตลาดซื้อขายในโอกาสต่

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Details of sales of timber and information about local processing options.

รายละเอียดการขายไม้ซุงและข้อมูลเกี่ยวทางเลือกของการแปรรูปในท้องถิ่น

Criterion 5.3 Forest management <u>should</u> minimise waste associated with harvesting and on-site processing operations and avoid damage to other forest resources.

หลักเกณฑ์ที่ 5.3

การจัดการป่าไม้<u>ต้อง</u>ลดของเสียอันเนื่องมาจากการตัดฟันและการทำงานแปรรูปในพื้นที่และต้องหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดความเสียหายต่อแหล่งทรัพยาก รอื่นๆจากป่า

Indicator 5.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 5.3.1

Strategic and tactical/operational harvest planning and harvest operations shall be carried out in accordance with national best practice guidelines (where these do not exist or are inadequate, for tropical high forest the FAO Model Code of Forest Harvesting Practice will apply)

การวางแผนการตัดฟื้นเชิงยุทธศาสตร์และเชิงกลยุทธ์/เชิงปฏิบัติแล ะการทำงานตัดฟื้นต้องคำเนินการให้เป็นไปตามบทบัญญัติว่าด้วยแ นวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดของประเทศ

(กรณีที่ไม่มีบทบัญญัติดังกล่าวหรือมีไม่เพียงพอให้ใช้รูปแบบหลัก ปฏิบัติว่าด้วยการตัดฟืนไม้เขตร้อนขององค์การอาหารและการเกษ ตรแห่งสหประชาชาติ)

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Wood waste and damage to the remaining forest during harvesting and on site processing are minimised.

มีการทำให้ของเสียที่เป็นไม้และความเสียหายที่จะเกิดกับป่าระหว่า งการตัดฟันและการแปรรูปในพื้นที่ป่าลดน้อยลง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Harvest plans แผนการตัดฟื้น

Forest Managers' knowledge of local BOPs

ความรู้ของผู้จัดการด้านการป่าไม้ในเรื่องนโยบายการเป็นเจ้าของธุรกิจของท้องถิ่น

SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Field inspections การตรวจสอบภาคสนาม

Harvest records and sales volumes

บันทึกการตัดฟื้นและปริมาณการขาย

Indicator 5.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 5.3.2

Harvesting techniques are designed to avoid log breakage, timber degradation and damage to the forest stand

เทคนิกการตัดฟันถูกออกแบบมาเพื่อหลีกเลี่ยงการแตกหักของไม้ชุ ง, การทำให้ท่อนไม้เสื่อมราคาและความเสียหายต่อไม้ยืนต้นในป่า

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, supervisors and workers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้, หัวหน้าคนงานและคนงาน

Observation of harvesting operations

การเฝ้าสังเกตการทำงานตัดฟื้น

Indicator 5.3.3 ตัวบ่งชี้ที่ 5.3.3

Waste generated through harvesting operations, is minimised whilst leaving adequate organic material on the forest floor for soil conservation

ของเสียที่เกิดขึ้นระหว่างกระบวนการเก็บเกี่ยวตัดพ้น ถูกลดทอนลให้เหลือน้อยที่สุดขณะเดียวกันก็เหลือเศษชากอินทรีย วัตถุที่พอเหมาะบนพื้นป่าเพื่อเป็นรักษาสภาพดิน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

When timber products are removed from the stand sufficient material in the form of tops, branches and solid wood should remain behind to assist the natural nutrient cycle.

เมื่อทำการขนย้ายท่อน ไม้จากป่าควรเหลือยอด ไม้, กิ่งและเนื้อ ไม้แข็งทิ้ง ไว้ในปริมาณที่มากพอเพื่อเอื้อ ให้เกิดวงจรธาตุอาหารตามธรร มชาติ

Observation of harvesting and on-site processing operations. การเฝ้าสังเกตการทำงานตัดฟื้นและการแปรรูปในพื้นที่ปฏิบัติงาน

Indicator 5.3.4 ตัวบ่งชี้ที่ 5.3.4

Harvested and processed wood and/or products processed on-site are transported from the forest before any deterioration occurs

ไม้ที่ตัดฟันและ/หรือผลผลิตที่แปรรูปในพื้นที่ปฏูบัติงานถูกขนย้าย ออกไปก่อนที่จะเกิดความเสียหายใดๆ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Observation of harvesting operations. การเฝ้าสังเกตการทำงานตัดฟื้น Records of timber deliveries บันทึกการจัดส่งท่อนไม้

Criterion 5.4 Forest management <u>should</u> strive to strengthen and diversify the local economy, avoiding dependence on a single forest product.

หลักเกณฑ์ที่ 5.4 การจัดการป่าไม้<u>ต้อง</u>มุ่งสร้างความเข้มแข็งและความหลากหลายให้แก่เศรษฐกิจของท้องถิ่น, หลีกเลี่ยงการพึ่งพาผลผลิตเชิงเดี่ยวจากป่า

Indicator 5.4.1 ตัวบ่งชี้ที่ 5.4.1

The forest should be managed for more than one product, considering both timber and non-timber forest products, commercial or non-commercial use.

ป่าไม้ต้องได้รับการจัดการเพื่อให้ได้ผลิตผลมากกว่าหนึ่งชนิด คือ ทั้งที่เป็นไม้ท่อนและที่ไม่ใช่ไม้ท่อนเพื่อการใช้งานทั้งในเชิงพาฉิช น์และในลักษณะที่ไม่ใช่เพื่อการค้า

SLIMF เอสแอลใอเอ็มเอฟ (Small Forests ผืนป่าขนาดเล็ก):

Not applicable ไม่ได้นำมาใช้

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests

ผืนป่าที่มีการจัดการต่ำ):

Forest management should aim to avoid dependence on a single forest product.

การจัดการป่าไม้ต้องมีวัตถุประสงค์เพื่อหลีกเลี่ยงการพึ่งพาผลผ ลิตเชิงเดี่ยวจากป่า

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

Forest management planning การวางแผนการจัดการป่าไม้

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests ผืนป่าที่มีการจัดการต่ำ):

Sales records. บันทึกการขาย

Discussions with local communities and the forest manager การปรึกษากับชุมชนต่างๆในท้องถิ่นและผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

Indicator 5.4.2 ตัวบ่งชี้ที่ 5.4.2

Local initiatives involving the use, processing and/or marketing of forest products are encouraged.

ส่งเสริมให้มีการคิดริเริ่ม, การเข้ามามีส่วนในการใช้ประโยชน์, การแปรรูปและ/หรือการตลาดของท้องถิ่น

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Small Forests ผืนป่าขนาดเล็ก):

Not applicable ไม่ได้นำมาใช้

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests ป่าที่มีการจัดการต่ำ):

Local initiatives involving the use, processing and or marketing of forest products are encouraged.

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

Interviews with local service providers

การสัมภาษณ์ผู้ให้บริการในท้องถิ่น

Forest management planning การวางแผนการจัดการป่าไม้

SLIMF เอสแอล ใอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests ป่าที่มีการจัดการต่ำ):

Sales records. บันทึกการขาย

Discussions with local communities and the forest manager การปรึกษากับชุมชนต่างๆในท้องถิ่นและผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

ส่งเสริมให้มีการคิดริเริ่ม, การเข้ามามีส่วนในการใช้ประโยชน์, การแปรรูปและ/หรือการตลาดของท้องถิ่น

Indicator 5.4.3 ตัวบ่งชี้ที่ 5.4.3

The utilisation of non-timber forest products by local community enterprises is encouraged

สนันสนุนให้ชุมชนท้องถิ่นใช้ประโยชน์ผลผลิตจากป่าที่ไม่ใช่ไม้ท่อ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and consultation with local communities.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และการปรึกษากับชุมชนต่างๆในท้องถิ่ บ

Evidence of NTFP sales or licenses or permits issued.

หลักฐานการขายผลผลิตจากป่าที่ไม่ใช่ไม้ท่อนหรือทะเบียนหรือใบอนุญาติที่ผ่านการอนุมัติแล้ว

Criterion 5.5

Forest management operations shall recognise, maintain and, where appropriate, enhance the value of forest services and resources such as watersheds and fisheries

หลักเกณฑ์ที่ 5.5 ในการปฏิบัติงานด้านการจัดการป่าไม้ต้องรับรู้, ธำรงไว้ซึ่งและ, ณ จุดที่เหมาะสม, ส่งเสริมคุณค่าของบริการและแหล่งทรัพยากรป่าไม้ ตัวอย่างเช่น สันปันน้ำและการทำการประมง

Indicator 5.5.1 ตัวบ่งชี้ที่ 5.5.1

Forest managers are aware of the range of forest services and resources

ผู้จัดการป่าไม้ควรตระหนักถึงขอบเขตการบริการของป่าไม้และทรั พยากร Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers การสัมภาษณ์ผู้จัดการค้านการจัดการป่าไม้

Indicator 5.5.2 ตัวบ่งชี้ที่ 5.5.2

Forest management practices minimise negative impacts on services and other forest resources การปฏิบัติในการจัดการป่าไม้ลดผลกระทบทางลบต่อบริการและ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers การสัมภาษณ์ผู้จัดการค้านการจัดการป่าไม้

Indicator 5.5.3 ตัวบ่งชี้ที่ 5.5.3

ทรัพยากรป่าไม้อื่นๆ ให้น้อยที่สุด

Forest management practices maintain and where appropriate, enhance the value of forest services and resources:

การปฏิบัติในการจัดการป่าไม้ดำรงรักษาและถ้าเป็นไปได้จะต้องเ พิ่มคุณค่าของบริการจากป่าไม้และทรัพยากร

Monitoring evidence that services and resources are maintained

มีการเก็บหลักฐานการติดตามตรวจสอบบริการและทรัพยาก รป่าไม้อย่างต่อเนื่อง

Practices to enhance services and resources are evident.

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ มีหลักฐานการปฏิบัติเพื่อเพิ่มบริการและทรัพยากร

Criterion 5.6 The rate of harvest of forest products shall not exceed levels, which can be permanently sustained.

หลักเกณฑ์ที่ 5.6 อัตราการเก็บเกี่ยวผลผลิตจากป่าต้องไม่เกินระดับที่จะทำให้เกิดความยั่งยืนอย่างวร

Indicator 5.6.1 ตัวบ่งชี้ที่ 5.6.1

Data on forest growth, regeneration and volumes harvested and thinned are reported regularly and analysed in comparison with predicted volumes and growth data (data accuracy is appropriate to scale and intensity of management)

มีการทำรายงานข้อมูลด้านการเจริญเติบโตของป่าไม้ การปลูกทดแทน

และปริมาตรที่ตัดพ้นและสางระยะอย่างสม่ำเสมอรวมทั้งวิเคราะห์ เปรียบเทียบกับปริมาตรและการเจริญเติบโตที่คาดการณ์ไว้ (ความถูกต้องของข้อมูลต้องเหมาะสมกับขนาดและความเข้มข้นของการจัดการ)

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Small Forests ผืนป่าขนาดเล็ก):

Harvest levels are sustainable over the long term (a period equivalent to the rotation length of the trees harvested). Note that annual harvest levels may vary hugely.

การตัดฟันอยู่ในระดับที่สร้างความยั่งยืนในระยะยาว (ระยะเวลาช่วงหนึ่งจะเท่ากับหนึ่งรอบการตัดฟันต้นไม้) ข้อสังเกตคือระดับการตัดฟันประจำปีอาจจะแตกต่างกันอย่างมาก

<u>SLIMFเอสแอลไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests</u> ผืนป่าที่มีการจัดการต่ำ)<u>:</u>

Harvest limits are established at sustainable levels, based on conservative estimates of tree growth and yield rates. The harvest limits are stated in the management plan.

มีการจำกัดการตัดพ้นให้อยู่ในระดับที่ยั่งยืนบนพื้นฐายของการคา ดการณ์อัตราการเจริญเติบโตของไม้และผลผลิตแบบดั้งเดิม การจำกัดการตัดพ้นนี้ปรากฏอยู่ในแผนการจัดการด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Evidence of enumerations, yield calculations and harvesting planning

หลักฐานการตรวจนับ, การคำนวนผลผลิตและแผนการตัดฟื้น

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Management plan แผนการจัดการ

Field observations of harvesting sites compared to areas planned for harvesting.

การเฝ้าสังเกตการตัดฟืนในพื้นที่ทำงานเปรียบเทียบกับพื้นที่ที่มีการวางแผนการตัด ฟืน

Maps of tree location แผนผังจุดที่ปลูกต้นไม้

Harvest and sales records and plans over the relevant time span. บันทึกการตัดฟื้นและการขายและแผนงานที่ระบุระยะเวลาในการทำงานที่เกี่ยวข้อง

Data on likely or actual growth rates of species harvested.

ข้อมูลอัตราการเติบโตที่คาดการณ์ไว้และที่เกิดขึ้นจริงของพันธุ์พืชชนิดต่างๆที่ทำก ารตัดฟัน

Indicator 5.6.2 ตัวบ่งชี้ที่ 5.6.2

Sustainable harvest and thinning intensities and frequencies have been calculated for the FMU based on the most up-to-date available information and do not exceed calculated replenishment rates over the long term.

ได้มีการคำนวณการตัดฟืนในระดับยั่งยืนและความเข้มข้นรวมถึงค

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Timber resource planning การวางแผนแหล่งที่มาของท่อนไม้

Sustainable production of Eucalyptus trees based on replanting under Royal Forest Department criteria for replanting, Forest Plantation Act.

การผลิตไม้ยูคาลิปตัสที่ยั่งยืนต้องอยู่บนพื้นฐานของการปลูกใหม่ภายใต้เกณฑ์กา รปลูกใหม่ของกรมป่าไม้ ตามพระราชบัญญัติป่าปลูก วามถึงองการตัดสางสำหรับหน่วยป่าปลูกโดยใช้ข้อมูลที่ล่าสุดและ ไม่เกินไปกว่าอัตราการทดแทนที่กำนวณไว้ในระยะยาว

Indicator 5.6.3 ตัวบ่งชี้ที่ 5.6.3

Authorised harvesting of non-timber forest products does not exceed calculated replenishment rates over the long term

การอนุญาตให้ทำการเก็บเกี่ยวผลผลิตจากป่าที่ไม่ใช่เนื้อไม้ไม่เกิน ค่าอัตราการทดแทนที่คำนวณไว้ในระยะยาว

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plans แผนการจัดการ

PRINCIPLE 6. ENVIRONMENTAL IMPACT:

Forest management shall conserve biological diversity and its associated values, water resources, soils, and unique and fragile ecosystems and landscapes, and, by so doing, maintain the ecological functions and the integrity of the forest.

หลักการที่ 6 ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม :

การจัดการป่าใม้ต้องช่วยอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพและคุณค่าต่างที่เกี่ยวเนื่องกันรวมไปถึงแหล่งน้ำ, ดินและระบบนิเวศที่มีลักษณะเฉพาะและเปราะบางและภูมิประเทศ และด้วยการกระทำดังกล่าวนี้จึงเป็นการธำรงไว้ซึ่งหน้าที่ทางนิเวศวิทยาและบูรณาการของผืนป่า

Criterion 6.1

Assessment of environmental impacts shall be completed - appropriate to the scale, intensity of forest management operations and the uniqueness of the affected resources - and adequately integrated into management systems. Assessments shall include landscape level considerations as well as the impacts of on-site processing facilities. Environmental impacts shall be assessed prior to commencement of site disturbing operations.

หลักเกณฑ์ที่ 6.1 ต้องทำการประเมินด้านสิ่งแวดล้อมให้เสร็จสมบูรณ์ — เหมาะสมกับขนาด,
ความเข้มข้นของการจัดการป่าไม้และคุณลักษณะพิเศษของแหล่งทรัพยากรที่ได้รับผลกระทบ — แล้วผนวกเข้ากับระบบการจัดการ
การประเมินต้องครอบคลุมการพิจารณาในระดับภูมิประเทศเช่นเดียวกับผลกระทบของอุปกรณ์แปรรูปในพื้นที่ทำงาน
ต้องทำการประเมินผลกระทบก่อนที่จะเริ่มดำเนินงานซึ่งเป็นการรบกวนพื้นที่ป่า

Indicator 6.1.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.1.1

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำมาใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

The owner/manager has systematically assessed the potential environmental impacts of all activities (including on-site processing facilities) carried out in the forest; the impacts of forest plans have been considered at the landscape level, taking account of the interaction with adjoining land and other nearby habitats. For Iarge scale organisations, the results of these impact assessments shall be documented.

เจ้าของกิจการ/ผู้จัดการได้ทำการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อ มที่อาจเกิดขึ้นของกิจกรรมทุกประเภท (รวมไปถึงอุปกรณ์แปรรูปในพื้นที่ทำงานด้วย) ที่ดำเนินการในผืนป่าอย่างมีระบบ ผลกระของแผนงานด้านการป่าไม้ได้รับการพิจารณาในระดับภูมิป

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

For all operations or activities carried out on the FMU, there should be an evaluation of the possibility of the following potentially negative impacts being caused: soil erosion and compaction; changes to soil productivity; changes to invasive exotic, native or naturalised flora or fauna species abundance, diversity or distribution. Habitat fragmentation, pesticide, lubricant, nutrient or fertiliser pollution (by runoff, spray drift or spillage) and sedimentation of watercourses or water bodies; changes to water flow and drainage regimes of watercourses, water bodies, visual changes to prominent landscapes. Working Instruction 01 regarding on-site processing plants must be used as reference.

สำหรับการปฏิบัติงานและกิจกรรมทุกประเภทที่ดำเนินการอยู่ในหน่วยป่าปลูกนั้น ต้องมีการประเมินความเป็นไปได้ของผลกระทบเชิงลบที่อาจเกิดจากกิจกรรม ได้แก่ การพังทลายและการอัดตัวของคิน, การเปลี่ยนแปลงต่อผลิตภาพของคิน, การเปลี่ยนแปลงของพืชต่างถิ่นที่แพร่เข้ามา, ความอุดมสมบูรณ์ของพันธุ์พืชและสัตว์ประจำถิ่นหรือที่มีอยู่ตามธรรมชาติ, ระเทศโดยได้ให้ความสำคัญกับปฏิกิริยากับที่ดินที่อยู่ติดกันและแห ล่งพักอาศัยของสัตว์ต่างๆอยู่ใกล้ๆด้วย สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>ต้องจดทำเอกสารผลการประเมินไว้ค้วย ความหลากหลายหรือการกระจายตัว, การลดลงของแหล่งที่พักอาศัยของสัตว์, สารกำจัดแมลง, น้ำมันหล่อลื่น, มลพิษจากสารอาหารหรือปุ๋ย (จากการรั่ว, กระเซ็นหรือกระจาย)และการตื้นเขินของสายน้ำหรือลำน้ำต่างๆ, การเปลี่ยนทางทัศนียภาพของภูมิประเทศที่โดดเด่น ให้ใช้คำสั่งงาน 01ว่าด้วยโรงงานแปรรูปในพื้นที่ทำงานเป็นเอกสารอ้างอิง

Interviews with Forest Managers, environmental NGOs and government conservation agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, เอ็นจีโอด้านสิ่งแวดล้อมและหน่วยงานด้านการอนุรักษ์ของรัฐบาล

Indicator 6.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.1.2

Site-specific assessments of the potential environmental impacts of all forest operations are carried out prior to commencement of site disturbing operations, in a manner appropriate to the scale of the operations and the sensitivity of the site. Where such activities are considered "significant", these site-specific assessments are documented. "Significant" activities shall include, but not be restricted to:

การประเมินพื้นที่ทำงานเฉพาะแห่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจ เกิดจากการปฏิบัติงานด้านป่าไม้ทุกประเภทนั้นจะต้องดำเนินการ ก่อนที่จะเริ่มการปฏิบัติงานที่เป็นการรบกวนสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ต้องเหมาะสมกับขนาดของการปฏิบัติงานและความอ่อนไหว ของพื้นที่ ในจุดที่ถือว่าการปฏิบัติงานดังกล่าว "มีความสำคัญ" การประเมินพื้นที่ทำงานเฉพาะแห่งจะต้องทำเป็นเอกสาร กิจกรรมที่ระบุว่า "มีความสำคัญ" ต้องรวมไปถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะหัวข้อต่อไปนี้

- The building of new roads or substantial rerouting of existing roads; การตัดถนนใหม่หรือการเปลี่ยนเส้นทางจากถนนสายเดิมที่ สำคัณ.
- Any form of flow restriction in streams and rivers; การขัดขวางการไหลของลำธารและแม่น้ำทุกรูปแบบ;
- Aforestation; การปลูกป่า;
- Change in genus in the reforestation of more than 100 ha during the same planting season within an operational/management unit, where an FMU comprises more than one;

การเปลี่ยนแปลงสกุลพืชจากการปลูกป่าทดแทนในพื้นที่ที่ม ากกว่า 100 เฮกแตร์

ในช่วงเวลาเดียวกับฤดูกาลปลูกภายในพื้นที่ปฏิบัติการ/จัดก ารป่าปลูกซึ่งมีหน่วยป่าปลูกมากกว่าหนึ่งแห่ง;

 Recreational activities and associated infrastructure
 กิจกรรมสันทนาการและที่เกี่ยวกับสาธารณูปโภคพื้นฐาน

Communication masts and associated

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

A "significant activity is an activity that has the potential to cause environmental impacts that are กิจกรรม "ที่สำคัญ" คือกิจกรรมที่อาจเป็นสาเหตุที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวคล้อมที่:

- Permanent or long term เป็นการถาวรหรือระยะยาว หรือ; or
- Affects a wide environment กระทบต่อสิ่งแวคล้อมในวงกว้าง

An EIA is the **formal** procedure that is followed to collect, organise, analyse, interpret and communicate data that are relevant to making a decision. The procedure can however be followed as an **informal** assessment for a project such as the planning of a harvesting operation. The **purpose of an EIA** is to minimise negative impacts, ensure the conservation of important features and to enhance positive aspects of the project.

อีไอเอลือการะบวนการที่เป็นทางการที่ใช้ในการเก็บรวบรวม, จัดเก็บ, วิเคราะห์, ตีความและสื่อสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการตัดสินใจ
อย่างไรก็ตามอาจใช้กระบวนการดังกล่าวเพื่อทำการประเมินอย่างไม่เป็นทางการ
สำหรับโครงการ เช่น การวางแผนการดำเนินการตัดฟัน
ตถุประสงค์ของอีไอเอลือเพื่อลดผลกระทบเชิงลดให้น้อยที่สุด,
เพื่อประกันการอนุรักษ์ลักษณะสำคัญต่างๆและเพื่อส่งเสริมแง่มุมด้านบวกของโคร

Principles that a **formal** EIA should comply with are หลักการของอีไอเอที่เป็นทางการ คือ:

Informed Decision Making: Decision-making should be based on reliable information.

การดำเนินการตัดสินใจโดยมีข้อมูลครบถ้วน: การดำเนินการตัดสินใจกวรทำโดยใช้ข้อมูลที่เชื่อถือได้

Accountability: Responsibilities must be clearly defined.

ความรับผิดชอบ: ต้องระบการรับผิดชอบให้ชัดเจน

Environment in the Broadest Sense: The environment includes all aspects (i.e. physical, social, political, economic, visual).

สิ่งแวดล้อมในความหมายที่กว้างที่สุด: สิ่งแวดล้อมหมายรวมถึงทุกแง่บุม (อาทิ ด้านกายภาพ, สังคม, การเมือง, เศรษฐกิจ, ทัศนียภาพ)

Open Consultation: Consultation with all interested and affected parties must be done in a transparent manner.

การปรึกษาหารืออย่างเปิดเผย:

infrastructure

เสาติดตั้งระบบสื่อสารและสาธารณูปโภคพื้นฐานที่เกี่ยวข้อง

- Power lines สายไฟฟ้า
- Water lines ระบบน้ำประปา
- Change of natural vegetation to commercial or any other use.

การเปลี่ยนแปลงของพรรณไม้ธรรมชาติสำหรับการค้าหรือก ารใช้ในรูปแบบอื่นๆ

- Erection of new fences การสร้างรั้วใหม่
- Use of natural areas and products for commercial gain or any other purpose การใช้พื้นที่และผลผลิตธรรมชาติสำหรับผลทางการค้าหรือจุ ดประสงค์อื่นๆ
- New waste disposal sites; พื้นที่ใหม่สำหรับทิ้งของเสีย;
- Implementation of new/modified activities/products that may have significant impacts on the environment.

การทำกิจกรรมหรือการใช้ผลผลิตใหม่/ที่มีการดัดแปลงที่อา จจะก่อให้เกิดผลกระทบที่สำคัญต่อสิ่งแวดล้อม

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Small Forests พื้นที่ป่าขนาดเล็ก):

Before starting any operation, the possible negative environmental impacts are identified and the operation is designed to minimise them. Assessments do not need to be documented unless legally required

ก่อนที่จะเริ่มการปฏิบัติการใดๆได้มีการระบุผลกระทบทางลบต่อสิ่

และการปฏิบัติงานนั้นถูกออกแบบมาเพื่อลดผลกระทบดังกล่าวให้ เหลือน้อยที่สุด

ไม่จำเป็นต้องทำเอกสารการประเมินเว้นไว้แต่ว่าเป็นข้อกำหนดขอ งกฎหมาย

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests ป่าที่มีการจัดการต่ำ):

Before starting any operation, the possible negative environmental impacts at the site and landscape levels are identified and the operation is designed to minimise them. Assessments do not need to be documented unless legally required

ก่อนที่จะเริ่มการปฏิบัติการใดๆได้มีการระบุผลกระทบทางลบต่อสิ่ งแวดล้อมในพื้นที่ทำงานและในระดับภูมิประเทศ และการปฏิบัติงานนั้นถูกออกแบบมาเพื่อลดผลกระทบดังกล่าวให้ เหลือน้อยที่สุด

ไม่จำเป็นต้องทำเอกสารการประเมินเว้นไว้แต่ว่าเป็นข้อกำหนดขอ

การปรึกษาหารือกับทุกฝ่ายที่สนใจและ ได้รับผลกระทบต้องเป็นไปด้วยความโปร่ง ใส

Specialist Input: Specialists in the particular field must support impact assessments.

ข้อมูลจากผู้เชี่ยวชาญ:

ต้องมีผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านเข้ามาช่วยสนับสนุนการประเมินผลกระทบ

Alternatives: Consider all possible alternatives in terms of location and activities.

ทางเลือกต่างๆ:

พิจารณาทางเลือกที่เป็นไปได้ทั้งหมดทั้งในเรื่องของทำเลและกิจกรรม

Mitigatory Measures: Assess mitigatory measures that will reduce or negate negative impacts and enhance the positive impacts of the planned activities.

มาตรการเยี่ยวยา:

ประเมินมาตรการเยี่ยวยาที่จะช่วยลดหรือขจัดผลกระทบเชิงลบและสร้างเสริมผลก ระทบเชิงบวกให้แก่กิจกรรมที่วางแผนไว้

Consider all Stages: The assessment should consider all stages of the development, from the planning phase through to closure.

พิจารณาทุกขั้นตอน: ในการประเมินควรพิจารณาการพัฒนาในทุกขั้นตอน ตั้งแต่ขั้นตอนการวางแผนไปจนกระทั่งปิดโครงการ

Interviews with Forest Managers also testing their basic knowledge of EIAs.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่า ไม้และทดสอบความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับอร ไอเอด้ว

Records of assessments and decisions.

บันทึกการประเมินและการตัดสินใจ

Environmental management plans.

แผบการจัดการสิ่งแวดล้อม

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Manager's knowledge of the site and impacts of operations ความรู้เรื่องพื้นที่ทำงานและผลกระทบจากการปฏิบัติงานของผู้จัดการ

Field observations การเฝ้าสังเกตภาคสนาม

Management plan แผนการจัดการ

Documented environmental statement or assessment where legally required

เอกสารแถลงการณ์หรือการปรเมินสิ่งแวคล้อมในประเด็นที่กฎหมายกำหนด

งกฎหมาย

Indicator 6.1.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.1.3

All potential environmental impacts identified during assessments are considered during operations and planning and ensure that adverse impacts are avoided or mitigated

มีการระบุผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นทุกประเภทที่ถูกระ บุระหว่างการประเมินถูกพิจารณาระหว่างปฏิบัติการและวางแผน และมั่นใจว่าได้หลีกเลี่ยงผลกระทบด้านลบหรือได้รับการบรรเทาล

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

See also requirements 6.5.1 and 6.5.2.

ดูที่ข้อกำหนด 6.5.1 และ 6.5.2 ประกอบด้วย

Interviews with Forest Managers, supervisors and workers also testing their knowledge of minimum requirements.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้,

หัวหน้าคนงานและคนงานและทดสอบความรู้เรื่องข้อกำหนดขั้นต่ำด้วย

Field observations and operational plans.

การเฝ้าสังเกตภาคสนามและแผนการปฏิบัติงาน

For <u>large scale operations</u>, these provisions and controls will be documented in plans.

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>

สาระและการควบคุมดูแลเหล่านี้ต้องถูกบรรจุอยู่ในแผนงานต่างๆด้วย

See National Environmental Quality Act.

ดูพระราชบัญญัติคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

Indicator 6.1.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.1.4

Timely corrective actions are considered and implemented to address both past and potential non-conformances.

ได้พิจารณาการดำเนินแก้ไขอย่างทันเวลาและได้นำไปใช้ปฏิบัติจริ งเพื่อแก้ไขความไม่ถูกต้องตามข้อกำหนดทั้งในอดีตและที่อาจเกิด ขึ้นได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Corrective Actions การคำเนินการแก้ไข:

The first <u>objective</u> is, whenever there is a non-conformance <u>วัตถุประสงค์</u>แรก คือ เมื่อใคก็ตามที่มีการไม่ปฏิบัติตามกฎเกิคขึ้น:

- action is taken to correct any damage to the environment that may have occurred (corrective action); and
 - ต้องคำเนินการแก้ไขความเสียหายใดๆที่อาจเกิดขึ้นกับสิ่งแวคล้อม (ปฏิบัติการแก้ไข) และ
- measures are instituted to prevent the non-conformance from recurring (preventive action).

กำหนดมาตรการต่างๆเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการไม่ปฏิบัติตามกฎ (ปฏิบัติการป้องกัน)

The <u>second objective</u> is to ensure that preventative action is taken where there is obvious potential for an activity to develop into a non-conformance with subsequent environmental impact(s).

<u>วัตถุประสงค์ที่สอง</u> คือ

เพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้ปฏิบัติการป้องกันในจุคที่เห็นได้ชัคว่ากิจกรรมที่ทำนั้นจะพั ฒนาไปสู่การไม่ปฏิบัติตามกฎและจะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวคล้อมตามมา

The <u>third objective</u> is to ensure that CARs are reviewed periodically to identify persistent problem areas and to ensure that such problem areas are appropriately addressed, in either a corrective or a preventative manner.

<u>วัตถุประสงค์ที่สาม</u> คือ

เพื่อให้แน่ใจว่ามีการทบทวนคาร์สเป็นระยะๆเพื่อระบุพื้นที่ที่เป็นปัญหาต่อเนื่องแล ะเพื่อให้แน่ใจว่าพื้นที่ที่มีปัญหาดังกล่าวได้รับการดูแลอย่างเหมาะสมไม่ว่าจะเป็นด้

วยวิธีการแก้ไขหรือป้องกันก็ตาม

Interviews with managers. การสัมภาษณ์ผู้จัดการ

Comparison of quality of ongoing operations and associated record of past CARs.

การเปรียบเทียบคุณภาพของการปฏิบัติที่ดำเนินอยู่กับบันทึกคาร์สในอดีตที่เกี่ยวข้อ ง

Indicator 6.1.5 ตัวบ่งชี้ที่ 6.1.5

Corrective action requests (CARs) are recorded and closed out appropriately

มีการทำบันทึกข้อร้องขอเพื่อดำเนินการแก้ไข (คาร์ส) และปิดประเด็นไปอย่างเหมาะสม

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Timeous corrective actions are taken

ได้ดำเนินการแก้ไขอย่างทันท่วงที

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records of CARs บันทึกคาร์ส

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with the forest Manager and workers and field observations

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และคนงานและการเฝ้าสังเกตภาคสนาม

Criterion 6.2

Safeguards shall exist which protect rare, threatened and endangered species and their habitats (e.g. nesting and feeding areas). Conservation zones and protection areas shall be established, appropriate to the scale and intensity of forest management and the uniqueness of the affected resources. Inappropriate hunting, fishing, trapping and collecting shall be controlled.

หลักเกณฑ์ที่ 6.2

ต้องมีมาตรการรักษาความปลอดภัยเพื่อปกป้องพืชและสัตว์ชนิดพันธุ์หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์รวมถึงแหล่งที่พักอาศัยของมันด้ วย (อาทิ พื้นที่ทำรังและให้อาหาร)

ต้องมีการปั้นเขตอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองที่เหมาะสมกับขนาดและความเข้มข้นในการจัดการป่าไม้รวมทั้งลักษณะพิเศษเฉพาะของแหล่งทรัพยาก รที่ได้รับผลกระทบ ต้องควบคุมการล่าสัตว์, การทำประมง, การวางกับดักและการเก็บของป่าที่ไม่เหมาะสมด้วย

Indicator 6.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.2.1

Rare, threatened and endangered species and their habitats present (or likely to be present) on the FMU have been identified and documented

ชนิดพันธุ์ที่หายาก ถูกคุกคาม และใกล้สูญพันธุ์ รวมทั้งถิ่นที่อยู่ที่มีอยู่ (หรือมีแนวใน้มว่าจะเกิดขึ้น) ในพื้นที่ป่าปลูกจะต้องถูกระบุและทำเป็นเอกสาร

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Small Forests พื้นที่ป่าขนาดเล็ก):

Where known, rare, threatened and endangered species and their habitats are protected.

กรณีที่ทราบสิ่งมีชีวิตที่จัดอยู่ในสถานะหายาก ถูกคุกคามและใกล้สูญพันธุ์ รวมทั้งถิ่นที่อยู่อาศัยต้องได้รับการคุ้มครอง

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Where survey data are incomplete, it should be assumed that relevant species ARE present.

ในจุดที่ข้อมูลการสำรวจไม่สมบูรณ์ให้ตั้งสมมติฐานว่ามีสิ่งมีชีวิตชนิคพันธุ์ที่เกี่ยวข้ องคังกล่าวอาศัยอยู่

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Refer also to 7.1.7 อ้างอิงข้อที่ 7.1.7

SLIMFเอสแอล ใอเอ็มเอฟ (Small Forests พื้นที่ป่าขนาดเล็ก):

Manager's knowledge of rare, threatened and endangered species in the area.

ความรู้เกี่ยวกับสิ่งมีชีวิตชนิคพันธุ์หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ในพื้ นที่ของผู้จัดการ

Records from other sources of species found on the site.

พื้นที่ป่าที่มีการจัดการต่ำ):

Where known, rare, threatened and endangered species and their habitats are mapped and protected.

กรณีที่ทราบสิ่งมีชีวิตที่จัดอยู่ในสถานะหายาก ถูกคุกคามและใกล้สูญพันธุ์ รวมทั้งถิ่นที่อยู่อาศัยต้องได้รับการทำแผนที่และคุ้มครอง

บันทึกข้อมูลสิ่งมีชีวิตชนิคพันธุ์ต่างๆที่พบในพื้นที่ทำงานจากแหล่งข้อมูลอื่นๆ

Field observations of nesting and feeding areas of rare, threatened and endangered species.

การเฝ้าสังเกตภาคสนามบริเวณพื้นที่ทำรังและให้อาหารของสัตว์ชนิดพันธุ์หายากที่ ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์

SLIMF เอสแอล ไอเอ็มเอฟ (Low Intensity Forests พื้นที่ป่าที่มีการจัดการต่ำ):

Manager's and workers' knowledge of rare, threatened and endangered species in the area.

ความรู้เกี่ยวกับสิ่งมีชีวิตชนิคพันธุ์หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ในพื้ นที่ของผู้จัดการ

Reports of training for forest workers on protection issues.

รายงานการฝึกอบรมสำหรับคนงานป่าไม้ว่าด้วยการปกป้องคุ้มครอง

Field observations of nesting and feeding areas of rare, threatened and endangered species.

การเฝ้าสังเกตภาคสนามบริเวณพื้นที่ทำรังและให้อาหารของสัตว์ชนิคพันธุ์หายากที่ ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์

Reports of the conservation status of the FMU from other sources.

รายงานสถานภาพการอนรักษ์ของหน่วยป่าปลกจากแหล่งอื่นๆ

See http://www.iucnredlist.org/ List of RTE species. See also Appendix B for reference to the RT&E species of Thailand.

คูเพิ่มเติมที่ http://www.iucnredlist.org/

บัญชีรายการชนิคพันธุ์คังกล่าว และคูเพิ่มเติมที่ภาคผนวก B สำหรับการอ้างอิงรายชื่อชนิคพันธุ์คังกล่าวในประเทศไทย

Indicator 6.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.2.2

There is co-operation with acknowledged experts and/or conservation organisations and/or regulatory authorities in identifying conservation zones and protection areas for rare, threatened and endangered species present

ใค้ร่วมมือกับผู้เชี่ยวชาญที่เป็นที่ยอมรับและ/หรือองค์กรค้านการอ นุรักษ์และ/หรือหน่วยงานที่กำกับคูแลในการระบุเขตอนุรักษ์และ พื้นที่คุ้มครองสำหรับสัตว์ชนิคพันธุ์หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อ การสูญพันธุ์ที่มีอยู่

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Other features which are important for conservation are identified and protected.

ได้มีการระบุและกุ้มครองลักษณะเด่นอื่นที่สำคัญต่อการอนุรักษ์

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

Maps showing conservation features แผนที่แสดงลักษณะเค่นที่ได้รับการอนุรักษ์

Field observations and interviews with forest manager

การเฝ้าสังเกตภาคสนามการสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Check stakeholder's list for environmental representation.

ตรวจสอบรายการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสำหรับการเป็นตัวแทนด้านสิ่งแวดล้อม

Thailand is <u>not</u> signatory to the Ramsar Convention on Wetlands, despite the presence of significant and threatened wetlands. Wetland protection must be viewed as a priority.

ประเทศไทยยัง<u>ไม่</u>ได้ให้สัตยาบันต่ออนุสัญญาแรมซาร์ว่าด้วยพื้นที่ชุ่มน้ำทั้งที่มีพื้น ที่ชุ่มน้ำที่สำคัญและถูกคุกคาม

การคุ้มครองพื้นที่ชุ่มน้ำต้องได้รับการจัดให้มีความสำคัญลำดับแรกๆ น่าจะไม่ถูกต้อง เพราะไทยมีพื้นที่แรมซาร์ 12 แห่งแล้ว-ความของผู้แปลคนแรก

Indicator 6.2.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.2.3

The habitats of rare, threatened and endangered species are demarcated on maps, and, where necessary, on the ground

ได้ระบุเขตแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์ชนิดพันธุ์หายากที่ถูกกุกกามแ ละเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ลงบนแผนที่และบนพื้นที่จริงในกรณีที่จำเ ป็น

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records and maps. บันทึกต่างๆและแผนที่

Indicator 6.2.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.2.4

Rare, threatened and endangered species are protected during operations

สัตว์ชนิดพันธุ์หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ที่มีอยู่ได้ รับการคุ้มครองระหว่างการปฏิบัติงาน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Operational plans. แผนการปฏิบัติงาน

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Indicator 6.2.5 ตัวบ่งชี้ที่ 6.2.5

Authorised hunting, fishing, grazing and collecting activities are managed to ensure they do not exceed sustainable levels

มีการจัดการการถ่าสัตว์, การทำประมง, การเล็มหญ้าของปศุสัตว์และกิจกรรมการเก็บของป่าที่ได้รับอนุญา ตเพื่อไม่ให้เกินระดับของความยั่งยืน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Policies and procedures. นโยบายและกระบวนการต่างๆ

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Field observations and records of collection.

การสังเกตการณ์ภาคสนามและบันทึกการเก็บตัวอย่าง

Indicator 6.2.6 ตัวบ่งชี้ที่ 6.2.6

Measures are in place to control inappropriate hunting, fishing, grazing and collecting activities

มีมาตรการควบกุมกิจกรรมการล่าสัตว์, การทำประมง, การเล็มหญ้าของปศุสัตว์และกิจกรรมการเก็บของป่าที่ไม่เหมาะสม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Policies and procedures. นโยบายและกระบวนการต่างๆ

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Field observations and records of collection.

การสังเกตการณ์ภาคสนามและบันทึกการเก็บตัวอย่าง

Criterion 6.3 Ecological functions and values shall be maintained intact, enhanced, or restored, including:

- Forest regeneration and succession.
- Genetic, species and ecosystem diversity.
- Natural cycles that affect the productivity of the forest ecosystem.

หลักเกณฑ์ที่ 6.3 หน้าที่และคุณค่าด้านนิเวศวิทยาต้องไม่ได้รับผลกระทบ และต้องได้รับการส่งเสริมหรือฟื้นฟู วึ่งรวมไปถึง:

- การปลูกป่าทดแทนและรอบการเติบโต
- ความหลากหลายทางพันธุกรรม, ชนิดพันธุ์และระบบนิเวศ
- วงจรธรรมชาติที่มีผลกระทบต่อผลิตภาพของระบบนิเวศของผืนป่า

Indicator 6.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.3.1

The status of the FMU with regard

toสถานภาพของหน่วยป่าปลูกในด้าน:

- regeneration and succession
 การปลูกทดแทนและรอบการเติบโต
- genetic, species and ecosystem diversity
 ความหลากหลายทางพันธุกรรม, ชนิคพันธุ์และระบบนิเวส
- natural cycles วงจรตามธรรมชาติ

is known or estimated.

นั้นได้รับการรับทราบและประเมินแล้ว

6.3.1.1: The alien invasive species on the FMU are identified

6.3.1.1 ระบุชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกรานในพื้นที่ป่าปลูก

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

This requirement applies to natural forest and plantation management organisations. Compliance might involve an initial assessment and monitoring of the following:

ข้อกำหนดนี้ใช้กับป่าธรรมชาติและองค์กรการจัดการแปลงป่าปลูก การปฏิบัติตามข้อกำหนดอาจรวมไปถึงการประเมินเบื้องต้นและการติดตามตรวจส อบในประเด็นต่างๆดังต่อไปนี้

- Regeneration of natural forest areas harvested, degraded areas, fragmented areas, areas damaged by fire, conservation zones and protection areas;
 - การปลูกค้นไม้ทคแทนในป่าธรรมชาติ, พื้นที่ที่ถูกตัดฟืน, พื้นที่เสื่อมโทรม, พื้นที่ที่เสียหายจากไฟไหม้, เขตอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง
- Impacts of past management e.g. logging, collection of NTFPs, soil erosion
 - ผลกระทบจากการจัดการในอดีต อาทิ การทำไม้, การเก็บผลผลิตจากป่าที่ไม่ใช่ไม้, ดินถล่ม
- Distribution and status of plant communities;
 การกระจายตัวและสถานภาพของไม้ในชุมชน
- Conservation status of native floral and faunal assemblages, species and their habitats;

สถานภาพค้านการอนุรักษ์การรวมกลุ่ม, ชนิคพันธุ์และแหล่งที่อยู่อาศัยของพืชและสัตว์ประจำถิ่น

- Spread of invasive species การแพร่กระจายของชนิดพันธุ์ที่รุกราน
- Ongoing soil erosion ภาวะคินถล่มที่กำลังเกิดขึ้น
- Water quality คุณภาพน้ำ

Records and maps บันทึกและแผนที่

Interviews with Forest Managers and local experts.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Indicator 6.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.3.2

Silvicultural and/or other management systems are appropriate for the ecology of the forest and resources available

วนวัฒวิทยา และ/หรือ ระบบการจัดการแบบอื่น

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and local experts การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

จะต้องเหมาะสามต่อนิเวศวิทยาของป่าไม้และทรัพยากรที่มีอยู่

Indicator 6.3.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.3.3

Ecological functions (regeneration, succession, diversity, natural cycles) are maintained

มีการรักาไว้ซึ่งการทำหน้าที่เชิงนิเวศวิทยา (การปลูกทดแทน, รอบการเติบโต, ความหลากหลาย, วงจรธรรมชาติ)

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, local experts.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Plans and maps and field observations.

แผนงานและแผนที่และการสังเกตการณ์ภาคสนาม

ITTO Members are encouraged to support and develop industrial tropical timber reforestation and forest management activities as well as rehabilitation of degraded forest land.

สมาชิกของไอทีที่โอจะได้รับการส่งเสริมสนับสนุนและพัฒนาการปลูกป่าเขตร้อนท ดแทนเพื่อการอุตสาหกรรมและกิจกรรมการจัดการป่าไม้ รวมทั้งการฟื้นฟูพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม

Indicator 6.3.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.3.4

There is a programme for restoration of degraded sites

โปรแกรมนี้เป็นโปรแกรมสำหรับการฟื้นฟูพื้นที่เสื่อมโทรม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Enhancement, maintenance and restoration activities should be prepared to provide for the restoration of degraded natural areas, weed infestation, erosion, borrow pits, waste sites, quarries, etc.

ต้องมีการเตรียมกิจกรรมเพื่อส่งเสริม,

ธำรงรักษาและฟื้นฟูเพื่อการฟื้นฟูพื้นที่ทางธรรมชาติที่เสื่อมโทรม, การระบาดของวัชพืช, การพังทลาย, บ่อดิน, ที่ทิ้งของเสีย, หลุมที่เกิดจากการระเบิดหิน ฯลฯ

Interviews with Forest Managers, local experts. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Plans and maps and field observations.
แผนงานและแผนที่และการสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 6.3.5 ตัวบ่งชี้ที่ 6.3.5

In natural and semi-natural forest, natural regeneration is preferred where adequate for the meeting of management objectives

สำหรับป่าธรรมชาติและกึ่งธรรมชาติควรใช้การทดแทนตามธรรม ชาติในกรฉีที่มีค้นไม้มากพอทั้งนี้เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของกา รจัดการ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Plans and maps แผนงานและแผนที่ Interviews with Forest Managers, local experts การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Indicator 6.3.6 ตัวบ่งชี้ที่ 6.3.6

Where artificial regeneration is planned, the environmental impact has been assessed (refer Criterion 6.1)

สำหรับบริเวณที่ได้วางแผนการปลูกทดแทนที่ไม่ได้เป็นไปตามธร รมชาตินั้นได้มีการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมแล้ว (อ้างถึงหลักเกณฑ์ที่ 6.1)

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Plans and maps แผนงานและแผนที่
Interviews with Forest Managers, local experts
การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Criterion 6.4

Representative samples of existing ecosystems within the landscape shall be protected in their natural state and recorded on maps, appropriate to the scale and intensity of operations and the uniqueness of the affected resources.

6.4

การเก็บตัวอย่างที่เป็นตัวแทนกลุ่มของระบบนิเวศที่มีอยู่ภายในภูมิประเทศนั้นๆต้องดำเนินการโดยมีการปกป้องสภาพตามธรรมชาติและบันทึกไว้บ นแผนที่ตามความเหมาะสมแก่ขนาดและความเข้มข้นของการปฏิบัติงานและลักษณะพิเศษเฉพาะของแหล่งทรัพยากรที่ได้รับผลกระทบ

Indicator 6.4.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.4.1

Verifiers & Guidance ตัวคราจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Conservation zones and protection areas, representative of existing ecosystems, are being protected in their natural state, based on the identification of key biological areas and the requirement for natural corridors (with special reference to plantations) and/or consultation with local experts and government agencies

เขตอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองรวมทั้งตัวแทนของระบบนิเวศที่คงอ ยู่ล้วนได้รับการคุ้มครองให้อยู่ในสภาพธรรมชาติโดยอยู่บนพื้นฐา นของการระบุพื้นที่ทางชีวภาพที่สำคัญและข้อกำหนคว่าด้วยระเบีย งธรรมชาติ (พร้อมด้วยการอ้างอิงกรณีพิเศษไปยังแปลงป่าปลูก) และ/หรือการปรึกษาผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบา

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

Where representative samples of ecosystems are known to exist in the FMU these shall be protected.

ในบริเวณที่ทราบว่ามีกลุ่มตัวอย่างที่เป็นตัวแทนของระบบนิเวศอยู่ นั้นหน่วยป่าปลูกต้องให้ความคุ้มครองบริเวณดังกล่าวด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Plans and maps and records of completed work.

แผนงาน, แผนที่และบันทึกงานที่เสร็จสมบูรณ์แล้ว

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Indicator 6.4.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.4.2

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำมาใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

Where less than 10% of the total area included in the scope of certification has been set aside for conservation zones and protection areas, justification must be provided for this in the form of consultation with local experts and/or government agencies.

กรณีที่มีการกันพื้นที่เพื่อเป็นเขตอนุรักษ์และพื้นที่กุ้มครองรวมอยู่ในขอบเขตการขอการรับรองต่ำกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ทั้งหมดต้องมีการดำเนินการอย่างเหมาะสมในรูปแบบของการปรึกษาผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและ/หรือหน่วยงานของรัฐบาล

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Plans and maps and records of completed work.

แผนงานและแผนที่และบันทึกงานที่เสร็จสมบรณ์แล้ว

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Indicator 6.4.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.4.3

Conservation management and protection activities are documented in plans and demarcated on maps.

มีการบันทึกการจัดการอนุรักษ์อละกิจกรรมการคุ้มครองต่างๆเป็นเ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Plans and maps, including annual plan of operations. แผนงานและแผนที่รวมทั้งแผนการปฏิบัติงานรายปี

อกสารไว้ในแผนงานและทำเครื่องหมายบนแผนที่

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

Conservation management and protection activities have been determined and are demarcated on maps

มีการระบุการจัดการอนุรักษ์อละกิจกรรมการคุ้มครองต่างๆและทำ ครื่องหมาขบนแผนที่

Indicator 6.4.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.4.4

Conservation management and protection activities are implemented.

มีการนำการจัดการอนุรักษ์อละกิจกรรมการคุ้มครองต่างๆ ไปปฏิบั

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records of operations บันทึกการปฏิบัติงาน

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Criterion 6.5

Written guidelines shall be prepared and implemented to: control erosion; minimise forest damage during harvesting, road construction, and all other mechanical disturbances; and protect water resources.

6.5 ต้องจัดเตรียมแนวปฏิบัติที่เป็นลายลักษณ์อักษรและนำไปใช้เพื่อ: ควบคุมการพังทลาย,
ลดความเสียหายที่เกิดกับป่าระหว่างการตัดฟันให้เหลือน้อยที่สุด, การตัดถนนและการใช้เครื่องยนต์กลไกอื่นๆที่สร้างความรบกวน
รวมไปถึงการปกป้องแหล่งน้ำ

Indicator 6.5.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.5.1

All environmentally sensitive forest operations are identified (see 6.1) and written guidelines defining acceptable practice are available to forest managers and supervisors; operational guidelines must meet or exceed national or regional best practice requirements

มีการระบุการปฏิบัติงานด้านการป่าไม้ที่อ่อนไหวต่อสิ่งแวดล้อม (ดูที่ข้อ 6.1)

และมีแนวปฏิบัติที่เป็นลายลักษณ์อักษรซึ่งระบุการปฏิบัติที่ยอมรั บได้สำหรับผู้จัดการด้านการป่าไม้และหัวหน้าคนงาน ทั้งนี้แนวทางการปฏิบัติงานต่างๆต้องตรงตามหรือดีกว่าข้อกำหนด ในการปฏิบัติที่ดีที่สุดทั้งของระดับประเทศและท้องถิ่น

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

All forest management operations that may damage soil (e.g. compaction, erosion) and methods to mitigate or avoid such are known.

เป็นที่รับทราบถึงการปฏิบัติงานด้านการจัการป่าไม้ทุกเรื่องที่อาจก่ อผลเสียหายต่อดิน (เช่น การอัดตัวแน่น การพังทะลาย) และ วิธีในการบรรเทาหรือหลีกเลี่ยงผลดังกล่าว

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Forest operations include: site preparation, fire belt management, planting, weed control, stand management, harvesting and extraction, road surfacing material extraction and excavation site closure, road network design, road design, construction, maintenance and closure.

การปฏิบัติงานด้านการป่าไม้หมายรวมถึง: การเตรียมพื้นที,
การจัดการแนวกันไฟ, การปลูก, การควบคุมวัชพืช, การจัดการไม้ยืนต้น,
การตัดฟืนและการขุดทำลาย,
การรื้อวัสคุผิวถนนและการปิดพื้นที่ที่ทำการขุดค้น(ทางโบราณคค),

การออกแบบโครงข่ายถนน, การออกแบบถนน, การก่อสร้าง, การซ่อมบำรุงและการปิดงาน

Records, plans and maps. บันทึกแผนงานและแผนที่ Interviews with Forest Managers and field observations. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และการสังเกตการณ์ภาคสนาม

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with Forest Managers and field observations การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Maps showing new roads and locations of new and ongoing operations

แผนที่แสดงเส้นทางถนนตัดใหม่และที่ตั้งของการปฏิบัติงานทั้งที่กำลังดำเนินอยู่แ ละที่เกิดขึ้นใหม่

Harvesting agreements, Code of Practice for Forest Harvesting regional standards

ข้อตกลงการตัดฟัน หลักปฏิบัติสำหรับการตัดฟันป่าไม้มาตรฐานระดับภูมิภาค

Indicator 6.5.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.5.2

Guidelines developed in terms of indicator 6.5.1 are implemented during operations and planning ต้องนำเอาแนวทางปฏิบัติที่พัฒนาขึ้นตามข้อกำหนดของตัวบ่งชี้ที่ 6.5.1 ไปใช้ในระหว่างการปฏิบัติงานและการวางแผนงานด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

The main assessment report should make explicit reference to the national or regional best practice guidelines used as a reference

ในรายงานการประเมินหลักต้องแสคงการอ้างอิงถึงแนวปฏิบัติที่ดีที่สุดทั้งระคับชา ติและระคับภูมิภาคที่กำหนดให้ใช้เป็นเอกสารอ้างอิงไว้อย่างชัดเจนด้วย

Operational plans, interviews with staff and field observations.

แผนการปฏิบัติงาน, การสัมภาษณ์พนักงานและการสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 6.5.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.5.3

Buffer zones are maintained along watercourses and around water bodies in compliance with specifications made in national and regional best practice guidelines

มีการดูแลรักษาเขตกันชนตลอดแนวสายน้ำและโดยรอบลำน้ำต่าง ๆตามรายละเอียดข้อกำหนดที่บรรจุไว้ในแนวปฏิบัติที่ดีที่สุดทั้งใน ระดับประเทศและระดับภูมิภาค

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

The main assessment report shall make explicit reference to the national or regional best practice guidelines used as a reference.

ในรายงานการประเมินหลักต้องแสดงการอ้างอิงถึงแนวปฏิบัติที่ดีที่สุดทั้งระดับชา ติและระดับภูมิภาคที่กำหนดให้ใช้เป็นเอกสารอ้างอิงไว้อย่างชัดเจนด้วย

Operational plans, interviews with staff and field observations.

แผนการปฏิบัติงาน, การสัมภาษณ์พนักงานและการสังเกตการณ์ภาคสนาม

See Code of Practice for Forest Harvesting – FAO ,Regional Office for Asia Pacific, Bangkok.

ดูเพิ่มเติมหลักปฏิบัติสำหรับการตัดฟันป่าไม้-เอฟเอโอ,

สำนักงานระดับภูมิภาคในเอเซียแปซิฟิก กรุงเทพฯ

SOP's / policy guidelines of the FMU (including streams, gullies and waterways). Impact of roads to be checked.

เอโอฟี/แนวนโยบายของพื้นที่ป่าปลูก (รวมถึงลำธาร ร่องน้ำ และทางน้ำ)
ผลกระทบของถนนจะต้องได้รับการตรวจตรา

Indicator 6.5.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.5.4

Operators are able to implement adequate emergency procedures for clean-up following accidental oil and chemical spillages

ผู้ปฏิบัติงานสามารถทำตามขั้นตอนต่างๆในภาวะถุกเฉินสำหรับกา รทำความสะอาคน้ำมันที่หกโดยบังเอิญและสารเคมีที่กระเซ็นออก มา

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Operational plans, interviews with staff and field observations.
แผนการปฏิบัติงาน, การสัมภาษณ์พนักงานและการสังเกตการณ์ภาคสนาม
No evidence of significant spillages.

ไม่มีหลักฐานบ่งชี้การหกกระจายอย่างมีนัยสำคัญ

Criterion 6.6

Management systems shall promote the development and adoption of environmentally friendly non-chemical methods of pest management and strive to avoid the use of chemical pesticides. World Health Organisation Type 1A and 1B and chlorinated hydrocarbon pesticides; pesticides that are persistent, toxic or whose derivatives remain biologically active and accumulate in the food chain beyond their intended use; as well as any pesticides banned by international agreement, shall be prohibited. If chemicals are used, proper equipment and training shall be provided to minimise health and environmental risks.

หลักเกณฑ์ที่ 6.6

ระบบการจัดการต้องส่งเสริมการพัฒนาและการนำวิชีการจัดการกับแมลงที่ไม่ใช่สารเคมีและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและมุ่งมั่นที่จะหลีกเลี่ยงการใช้ สารเคมีกำจัดแมลง องค์การอนามัยโลกประเภท 1เอ และ 1บีและสารกำจัดแมลงไฮโดรคาร์บอนที่ผสมคลอรีน, สารกำจัดแมลงที่มีผลตกค้างระยะยาว,

เป็นพิษหรือมืองค์ประกอบที่ยังคงมีปฏิกิริยาทางชีวภาพและเข้าไปสะสมในห่วงโช่อาหารเกินกว่าเจตนารมณ์ของการใช้งาน นอกจากนี้ต้องห้ามใช้สารกำจัดแมลงที่ห้ามใช้ภายใต้ข้อตกลงนานาชาติ

ถ้ามีการใช้สารเคมีต้องจัดหาอุปกรณ์ที่เหมาะสมและการฝึกอบรมเพื่อลดความเสี่ยงต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมให้เหลือน้อยที่สุด

Indicator 6.6.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.6.1

There is an up-to-date list of all pesticides used in the organisation that documents trade name, and active ingredient. Where not provided by the product label, authorised applications, application methods and rates will also be documented.

มีการปรับปรุงรายชื่อสารเคมีกำจัดศัตรูพืชทั้งหมดที่ใช้ในองค์กรใ ห้ทันสมัยอยู่เสมอและทำบันทึกชื่อการค้า และองค์ประกอบของสารออกฤทธิ์ ถ้าไม่มีระบุไว้ที่ฉลาก การอนุญาตให้ใช้

วิลีการใช้และคัตราที่ใช้ควรจะทำบันทึกเป็นเคกสาร

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Chemical pesticides include herbicides, insecticides, fungicides, and rodenticides in the formulation applied in the field (including any surfactants, dispersants or solvents used).

สารเกมีกำจัดแมลง ได้แก่ สมุนไพรกำจัดแมลง, ยาฆ่าแมลลง, ยาฆ่าเชื้อราและยาฆ่าหนูสูตรที่ใช้ในท้องนา (รวมถึงสารลดความตึงผิว, สารที่ทำให้แตกตัวและตัวทำละลายที่ใช้ด้วย)

Records of chemicals in use. บันทึกสารเคมีที่ใช้

Receipts and invoices. ใบเสร็จรับเงินและใบเรียกเก็บเงิน

Procedures for the safe and appropriate use of chemicals

กระบวนการใช้สารเคมือย่างปลอดภัยและเหมาะสม

Compliance with Hazardous Substance Act 1992 สอดคล้องกับพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535

Indicator 6.6.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.6.2

Prohibited pesticides are not used except where: สารเคมีกำจัดศัตรูพืชต้องห้ามจะไม่มีการนำไปใช้ยกเว้น:

- a derogation of policy has been obtained from the FSC Secretariat; or การยกเลิกในนโยบายที่ได้รับการแจ้งจากเลขานุการ FSC
- a temporary exemption has been authorised in terms of FSC-POL-30-001 and its associated documents.

การยกเว้นชั่วคราวที่ได้รับการอนุญาตในเรื่องของ FSC-POL-30-001 และเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Refer SGS Qualifor Work Instruction 16 for:

ให้อ้างอิงคำสั่งงานเอสจีเอส ควอลิฟอร์ 16 สำหรับ

- Current list of prohibited pesticides;
 รายชื่อสารกำจัดแมลงต้องห้ามในปัจจุบัน
 - Derogations; การผ่อนปรน
 - Temporary derogations; and การผ่อนปรนชั่วคราวและ
- Use of prohibited chemicals for emergency situations.
 การใช้สารเคมีต้องห้ามในสถานการณ์ฉกเฉิน

Chemical records บันทึกสารเคมีต่างๆ

Indicator 6.6.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.6.3

Where chemicals are used on an on-going basis the owner/manager must prepare a strategy that will have at least the following components:

กรณีที่ใช้สารเคมือย่างต่อเนื่องเจ้าของกิจการ/ผู้จัดการต้องเตรียมยุ ทธศาสตร์ซึ่งมืองค์ประกอบต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย

- reduction of use is a stated as a long-term objective; ประกาศให้การลดการใช้สารเคมีเป็นวัตถุประสงค์ระยะยาว
- a range of methods for pesticide control providing justification for chemical-use as an option;
 มีวิธีการในการควบคุมสารกำจัดแมลงที่นำมาซึ่งเหตุผลให้การใช้สารเคมีเ ป็นเพียงทางเลือกหนึ่ง
- procedures that promote the optimal use of chemicals (timing, follow-up, equipment, etc) กระบวนการที่ส่งเสริมการใช้ประโยชน์สูงสุดจากสารเคมี (ระยะเวลา, การติดตามผล, อุปกรณ์ ฯลฯ)
- clear measurable targets for long term chemical use; with reduction as the objective;

เป้าหมายที่วัดได้อย่างชัดเจนสำหรับการใช้สารเกมีในระยะยาว โดยตั้งเป้าหมายที่จะลดการใช้ลง

Usage is expressed per product, on a per hectare basis and sub-divided according to catchment or drainage basin.

มีการแสดงการใช้ต่อผลิตภัณฑ์โดยกำนวณเป็นพื้นที่ต่อหนึ่งเฮ็คต้า ร์แล้วแยกข่อขลงไปตามอ่างเก็บหรือระบายน้ำ

SLIMF เอสแอกไอเอ็มเอฟ:

There is an indication that alternative methods are being considered leading to a reduction in use of the long term

มีตัวบ่งชี้ที่แสดงว่ากำลังมีการพิจารณาวิธีการทางเลือกซึ่งจะนำไป สู่การลดการใช้ในระยะยาว Usage, and reduction targets should be expressed on a per hectare basis and sub-divided according to operations and catchment/drainage basin; targets should be quantitative

ต้องแสดงการใช้งานและเป้าหมายการลดการใช้งานต่อพื้นที่หนึ่งเฮ็คต้าร์แล้วแยกย่ อยลงไปตามการปฏิบัติงานและอ่างเก็บ/ระบายน้ำ และควรเป็นเป้าหมายเชิงปริมาณ

Some organisations may be allowed to increase use of certain chemical pesticides in the short or medium term, where the use of these pesticides is justified on social or environmental grounds, see 6.6.

บางองค์กรอาจยอมให้ใช้สารเคมีกำจัดแมลงบางตัวเพิ่มขึ้นในระยะสั้นและระยะกล างกรณีที่ได้รับการประเมินด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมว่าเหมาะสม ดูที่ข้อ 6.6

This requirement applies to nurseries located on the certified FMU.

ข้อกำหนดนี้ใช้กับเรือนเพาะชำที่ตั้งอยู่ในหน่วยป่าปลูกที่ผ่านการรับรองแล้ว

Documented long term strategy เอกสารยุทธศาสตร์ระยะยาว

Chemical use records. บันทึกการใช้สารเคมี

Indicator 6.6.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.6.4

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำมาใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

The chemical use strategy (refer 6.6.3) is implemented.

มีการวางยุทธศาสตร์การใช้สารเคมี (อ้างอิงข้อที่ 6.6.3)

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Field observations and records.

การสังเกตการณ์ภาคสนามและบันทึกต่างๆ

Indicator 6.6.5 ตัวบ่งชี้ที่ 6.6.5

(Not applicable to SLIMF) ไม่ได้นำมาใช้กับเอสแอลไอเอ็มเอฟ

Where pesticides are the preferred method of control for environmental or social reasons, the consideration of alternatives and justification for their use has been determined and documented in cooperation with acknowledged experts

ในกรณีที่มีการควบคุมการใช้สารกำจัดแมลงด้วยเหตุผลด้านสิ่งแว ดล้อมและสังคมนั้นการพิจารณาใช้สารดังกล่าวเพื่อเป็นทางเลือกร วมทั้งการให้เหตุผลจะต้องถูกกำหนดและจัดทำเป็นเอกสารโดยต้อ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Pesticides may be preferred in some instances, for example, to eliminate invasive weeds, control vectors of serious human diseases

ในบางกรณีอาจต้องใช้สารกำจัดแมลง เช่น เพื่อกำจัดวัชพืชที่รุกราน, การควบคุมแมลงกัดกินพืชที่เป็นสาเหตุสำคัญของโรคต่างๆในคน

Interviews with Forest Managers and local experts. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Documented justification.

งได้รับความร่วมมือจากผู้เชี่ยวชาญที่เป็นที่ยอมรับด้วย

เอกสารการพิจารณาให้เหตุผล

Indicator 6.6.6 ตัวบ่งชี้ที่ 6.6.6

All transport, storage, handling, application and emergency procedures for clean up following accidental spillages of chemical pesticides comply, as a minimum, with the ILO publications 'Safety & Health in the Use of Agrochemicals: A Guide', and 'Safety in the Use of Chemicals at Work'

การขนส่ง, การเก็บสินค้า, การจัดการ,
การนำไปปฏิบัติและขั้นตอนปฏิบัติในภาวะฉุกเฉินทั้งหมดนั้นอย่า
งน้อยที่สุดต้องเป็นไปตามสาระของสิ่งพิมพ์ของไอแอลโอว่าด้วย
"ความปลอดภัยและสุขภาพในการใช้สารเคมีการเกษตร:
แนวทางปฏิบัติ" และ

"ความปลอดภัยในการใช้สารเคมีในที่ทำงาน"

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Procedures and records. กระบวนการและบันทึกต่างๆ

Interviews with staff การสัมภาษณ์พนักงาน

Criterion 6.7 Chemicals, containers, liquid and solid non-organic wastes including fuel and oil shall be disposed in an environmentally appropriate manner at off-site locations.

6.7 สารเคมี, ภาชนะบรรจุ,

ของเสียทั้งที่เป็นของเหลวและของแข็งรวมไปถึงเชื้อเพลิงและน้ำมันต้องนำไปทิ้งนอกพื้นที่ทำงานอย่างเหมาะสมแก่สภาพแวดล้อม

Indicator 6.7.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.7.1

Where such facilities exist, the owner/manager shall ensure that non-organic wastes (e.g. oil, tyres, containers, etc.), including those generated by contractors working on the FMU are recycled where recycling is possible

กรณีที่มีการใช้สารต่างๆดังกล่าวเจ้าของกิจการ/ผู้จัดารต้องมั่นใจว่ าของเสียที่ไม่ใช่จุลินทรียสารเหล่านี้ (อาทิ น้ำมัน, ยางรถยนตร์, ภาชนะ ฯลฯ)

รวมทั้งของเสียที่เกิดจากผู้รับเหมาที่ทำงานในหน่วยป่าปลูกด้วยนั้ นได้ถูกนำกลับไปใช้ซ้ำในส่วนที่ทำได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ & แนวปฏิบัติ:

Field observations and interviews with staff

การสังเกตการณ์ภาคสนามและการสัมภาษณ์พนักงาน

Records of waste deliveries บันทึกการขนย้ายของเสีย

Are the FMU staff aware of any local recycling initiatives and do they try to support them?

เจ้าหน้าที่ของพื้นที่ป่าปลูกมีความตระหนักถึงการริเริ่มการนำกลับมาใช้ใหม่ในท้อ งถิ่นและได้พยายามให้สนับสนุนหรือไม่?

Indicator 6.7.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.7.2

The owner/manager shall ensure that waste that cannot be re-cycled, including that generated by contractors working on the FMU, is disposed of in environmentally appropriate ways.

เจ้าของกิจการ/ผู้จัดารต้องมั่นใจว่าของเสียที่นำไปใช้ซ้ำไม่ได้รวม ทั้งของเสียที่เกิดจากผู้รับเหมาที่ทำงานในหน่วยป่าปลูกด้วยนั้นถูก กำจัดด้วยวิธีการที่เหมาะสมต่อสภาพแวดล้อม

6.7.2.1: Hazardous waste is identified, separated and appropriately disposed of (hazardous waste includes batteries, UV tubes, oil filters, old oil and chemicals and their containers)

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Waste includes ของเสียได้แก่:

- Surplus chemicals สารเคมีส่วนเกิน
- Chemical containers ภาชนะบรรจุสารเคมี
- Plastic waste ของเสียที่ทำจากพลาสติก
- Fuels and lubricants น้ำมันเชื้อและน้ำมันหล่อลื่น
- Worn vehicle tyres ยางรถที่เสื่อมสภาพแล้ว
- Used vehicle batteries แบ็ดเตอรี่รถใช้แล้ว
- Waste produced from processing operations

6.7.2.1 ขยะอันตรายจะต้องถูกระบุ แยกและกำจัดอย่างเหมาะสม (ของเสียมีพิษได้แก่แบตเตอรี่เก่า หลอดไฟยูวี ที่กรองน้ำมัน น้ำมันใช้แล้วและสารเคมีและบรรจุภัณฑ์) ของเสียที่เกิดจากการปฏิบัติงานแปรรูป

• Domestic ของเสียจากครัวเรือน

Evidence that waste has been disposed off in an acceptable manner.

มีหลักฐานแสดงการกำจัดของเสียด้วยวิธีการที่ยอมรับได้

Indicator 6.7.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.7.3

The owner/manager shall ensure that the handling and disposal of chemicals and chemical containers, including that generated by contractors working on the FMU, shall comply, as a minimum, with the ILO publications 'Safety & Health in the Use of Agrochemicals: A Guide', and 'Safety in the Use of Chemicals at Work'

เจ้าของกิจการ/ผู้จัดารต้องมั่นใจว่าการจัดการและการกำจัดสารเคมี และภาชนะบรรจุสารเคมีรวมทั้งของเสียที่เกิดจากผู้รับเหมาที่ทำงา นในหน่วยป่าปลูกด้วยนั้นอย่างน้อยที่สุดต้องเป็นไปตามสาระของ สิ่งพิมพ์ของไอแอลโอว่าด้วย

"ความปลอดภัยและสุขภาพในการใช้สารเคมีการเกษตร: แนวทางปฏิบัติ" และ

"ความปลอดภัยในการใช้สารเคมีในที่ทำงาน"

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with staff การสัมภาษณ์พนักงาน

Indicator 6.7.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.7.4

On-site facilities for easy collection of waste are provided

มือุปกรณ์เพื่อให้จัดเก็บของเสียได้งายอยู่ในพื้นที่ทำงาน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Presence of waste receptacles or other at operational sites and service areas.

ิ มีภาชนะรองรับของเสียหรืออื่นๆในพื้นที่ปฏิบัติงานและพื้นที่ให้บริการ

Criterion 6.8 Use of biological control agents shall be documented, minimised, monitored and strictly controlled in accordance with national laws and internationally accepted scientific protocols. Use of genetically modified organisms shall be prohibited.

6.8 ในการใช้สิ่งมีชีวิตควบคุมแมลงต่างๆต้องจัดทำเป็นเอกสาร, ลดปริมาณลง, ติดตามตรวจสอบรวมทั้งควบคุมอย่างเข้มงวดตามที่กฎหมายของประเทศกำหนดไว้และตามวิธีปฏิบัติทางวิทยาศาสตร์ที่เป็นที่ยอมรับในระดับนา

Indicator 6.8.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.8.1

นาชาติ ห้ามใช้สิ่งมีชีวิตที่มีการตัดต่อพันธุกรรม

The use of biological control agents is avoided or minimised by making use of best available alternative control methods not entailing excessive cost

หลีกเลี่ยงการใช้สิ่งมีชีวิตควบคุมแมลงหรือลดบริมาณลง โดยเลือกใช้วิธีการควบคุมทางเลือกอื่นที่ไม่ก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายมา กเกินไป Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้
Policies and procedures. นโยบายและกระบวนการต่างๆ

Indicator 6.8.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.8.2

Any use of biological control agents must be supported by documented justification which details: alternative methods of pest or disease control considered, ecological impact assessment, relevant organisations and regulatory authorities consulted

ใช้การใช้สิ่งมีชีวิตควบคุมแมลงใดๆมีเอกสารการให้เหตุผลรองรับ พร้อมด้วยรายละเอียดต่างๆ ได้แก่ วิธีการทางเลือกในการควบคุมแมลงหรือโรค การประเมินผลกระทบต่อระบบนิเวศ องค์กรที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานกำกับดูแลที่ให้คำปรึกษา

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Documentation การจัดทำเอกสาร

Indicator 6.8.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.8.3

All activities where biological control agents are used are documented and monitored

กิจกรรมทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการใช้สิ่งมีชีวิตควบคุมแมลงถูกบัน ทึกเป็นทำเอกสารและได้รับการติดตามตรวจสอบ Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Documentation การจัดทำเอกสาร

Indicator 6.8.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.8.4

No genetically modified organisms are used in management, production or research programmes within the FMU.

ไม่มีการใช้สิ่งมีชีวิตตกแต่งพันธุกรรมในโปรแกรมการจัดการป่าไม้ การผลิต หรือ การวิจัยภายใจพื้นที่ป่าปลูก Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

บันทึกแหล่งที่มาของวัสดุชีวภาพและและการจัดส่ง

Interviews with staff. การสัมภาษณ์พนักงาน Records of biological material sources and supplies

Criterion 6.9 The use of exotic species shall be carefully controlled and actively monitored to avoid adverse ecological impacts

6.9

ในการใช้สิ่งมีชีวิตชนิดพันธุ์ต่างถิ่นนั้นต้องมีการควบคุมอย่างระมัดระวังและมีการติดตามตรวจสอบอยู่เสมอเพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบไม่พึงประสง ค์ต่อระบบนิเวศ

Indicator 6.9.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.9.1 Exotic species are assessed for adverse ecological impacts มีการประเมินสิ่งมีชีวิตชนิคพันธุ์ต่างถิ่นเพื่อหาผลกระทบไม่พึงประสงค์ต่อระบบนิเวศ Indicator 6.9.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.9.2 The impacts identified in terms of 6.9.1 are avoided or mitigated มีการหลีกเลี่ยงและเยียวยาผลกระทบที่ถูกระบุตามข้อกำหนดในข้อ 6.9.1

Criterion 6.10 Forest conversion to plantations or non-forest land uses shall not occur, except in circumstances where conversion:

- a) entails a very limited portion of the forest management unit; and
- b) does not occur on high conservation value forest areas; and
- c) will enable clear, substantial, additional, secure, long-term conservation benefits across the forest management unit.

6.10 ต้องไม่มีการแปลงสภาพป่าเป็นพื้นที่ป่าปลูกหรือการใช้ที่ดินที่ไม่ใช่พื้นที่ป่าเกิดขึ้น ยกเว้นในสถานการณ์ที่การแปรสภาพนั้น:

- ก) มีผลเกี่ยวเนื่องกับหน่วยการจัดการป่าไม้ในสัดส่วนที่น้อยที่สุด
- ข) ไม่ได้เกิดขึ้นในพื้นที่ป่าที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง และ
- ค) นำมาซึ่งประโยชน์ที่ชัดเจนและเพิ่มขึ้นอย่างมากต่อการอนุรักษ์ซึ่งจะมีความมั่นคงในระยะยาวทั่วทั้งหน่วยการจัดการป่าไม้

Indicator 6.10.1 ตัวบ่งชี้ที่ 6.10.1

FME shall not convert forests to plantations or non- forest land uses, except where the conversion meets the conditions of 6.10.2 – 6.10.4 below.

หน่วยป่าปลูกต้องไม่แปลงสภาพป่าเป็นสวนป่าหรือเข้าใช้ที่ดินที่ไ ม่ใช่ป่า, เว้นแต่กรณีที่การแปลงสภาพนั้นตรงกับเงื่อนไขในข้อ 6.10.2 – 6.10.4 ข้างล่างนี้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Clear felling and replanting of a natural or semi-natural forest with a mixture native species in the absence of satisfactory natural regeneration is not considered forest conversion to plantation. Clear felling and replanting of a natural or semi-natural forest with an exotic species is considered conversion.

การ โค่น,

การปลูกไม้ทดแทนในป่าธรรมชาติหรือกึ่งธรรมชาติที่มีพืชชนิดพันธุ์ประจำถิ่นปะ ปนอยู่โดยไม่มีการงอกทดแทนตามธรรมในระดับที่น่าพอใจนั้นไม่ถือว่าเป็นการแ ปลงสภาพป่าให้เป็นสวนป่า

การ โค่น.

การปลูกไม้ทดแทนในป่าธรรมชาติหรือกึ่งธรรมชาติที่มีพืชชนิดพันธุ์ต่างถิ่นถือว่าเ ป็นการแปลงสภาพป่าให้เป็นสวนป่า

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Plans and maps. แผนงานและแผนที่

Field observations. การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 6.10.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.10.2

If conversion occurs, the area affected shall not exceed 0.5% of the area of the FMU in any one year, nor affect a total of more than 5% of the area of the Management Unit.

หากปรากฏว่ามีการแปลงสภาพปาเกิดขึ้นพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบต้ องไม่เกินร้อยละ 0.5 ของพื้นที่หน่วยป่าปลูกภายในระยะเวลาหนึ่งปี หรือต้องไม่ส่งผลกระทบเกินกว่าร้อยละ 5 ของพื้นที่หน่วยการจัดการ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Plans and maps. แผนงานและแผนที่

Field observations. การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 6.10.3 ตัวบ่งชี้ที่ 6.10.3

If conversion occurs, the forest manager shall demonstrate that any conversion produces

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Conversion may, for example, have a net conservation benefit where an area is converted back to its original natural or semi-

clear, substantial, additional, secure, long-term conservation benefits across the forest management unit.

หากปรากฏว่ามีการแปลงสภาพปาเกิดขึ้นผู้จัดการด้านการปาไม้ต้อ งแสดงให้เห็นได้ว่าการแปลงสภาพปานั้นสร้างประโยชน์ที่ชัดเจนแล ะเพิ่มขึ้นอย่างมากต่อการอนุรักษ์ซึ่งจะมีความมั่นคงในระยะยาวทั่วทั้งห น่วยการจัดการปาไม้ natural habitat type such as open wetland or grassland.

ตัวอย่างเช่น

การแปลงสภาพป่าอาจมีประโยชน์ค้านการอนุรักษ์ในพื้นที่ที่มีการแปลงสภาพกลับ คืนสู่แหล่งที่อยู่อาศัยธรรมชาติหรือกึ่งธรรมชาติคั้งเดิมประเภทพื้นที่ชุ่มน้ำหรือทุ่ง หญ้า เป็นต้น

Interviews with Forest Managers, local experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและหน่วยงานของรัฐบาล

Indicator 6.10.4 ตัวบ่งชี้ที่ 6.10.4

If the conversion occurs, it shall not occur on high conservation value forest areas.

หากปรากฏว่ามีการแปลงสภาพป่าเกิดขึ้นพื้นที่ดังกล่าวต้องไม่ใช่พื้ นที่ป่าที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Scientific evidence and interviews with Forest Managers and local experts

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

PRINCIPLE 7. MANAGEMENT PLAN:

A management plan - appropriate to the scale and intensity of the operations - shall be written, implemented, and kept up to date. The long-term objectives of management, and the means of achieving them, shall be clearly stated.

หลักการที่ 7. แผนการจัดการ:

ควรจัดทำแผนการจัดการ — ซึ่งเหมาะสมกับขนาดและความเข้มข้นของการปฏิบัติงาน — และนำไปปฏิบัติรวมทั้งปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ ทั้งนี้ควรระบุวัตถุประสงการจัดการค์ระยะยาวและวิธีการที่จะทำให้บรรลุวัติประสงค์ดังกล่าว

Criterion 7.1 The management plan and supporting documents shall provide:

หลักเกณฑ์ที่ 7.1 แผนการจัดการและเอกสารสนับสนุนควรให้ข้อมูลต่อไปนี้:

a) management objectives;

วัตถุประสงค์การจัดการ

 description of the forest resources to be managed, environmental limitations, land use and ownership status, socio-economic conditions, and a profile of adjacent lands;

รายละเอียดแหล่งทรัพยากรป่าไม้ที่ต้องจัดการ, ข้อจำกัดด้านสิ่งแวดล้อม, สิทธิการใช้ที่ดินและสถานะภาพความเป็นเจ้าของ, เงื่อนไขทางเศรษฐกิจสังคมและประวัติที่ดินที่อยู่ติดกัน

 description of silvicultural and/or other management system, based on the ecology of the forest in question and information gathered through resources inventories

รายละเอียดระบบการจัดการด้านวนวัฒน์และ/หรือด้านอื่นๆบนพื้นฐานของระบบนิเวศของป่าที่เข้าดำเนินการและข้อ มูลที่รวบรวมจากการเก็บตัวอย่างจากแหล่งทรัพยากร

d) rationale for rate of annual harvest and species selection;

เหตุผลที่ใช้กำหนดอัตราการตัดฟันต่อปีและการเลือกชนิดพันธ์

e) provisions for monitoring of forest growth and dynamics;

สาระที่กำหนดการติดตามตรวจสอบการเจริญเติบโตและพลวัตของป่า

f) environmental safeguards based on environmental assessments;

การป้องกันความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมบนพื้นฐานของการประเมินด้านสิ่งแวดล้อม

g) plans for the identification and protection of rare, threatened and endangered species;

แผนงานเพื่อใช้ในการจำแนกและคุ้มครองพืชและสัตว์ชนิดพัน่หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์

h) maps describing the forest resource base including protected areas, planned management activities and land ownership;

แผนที่แสดงรายละเอียดฐานของแหล่งทรัพยากรป่าไม้รวมไปถึงพื้นที่ที่ได้รับการคุ้มครอง, กิจกรรมด้านการจัดการที่ได้วางแผนไว้และความเป็นเจ้าของที่ดิน

 description and justification of harvesting techniques and equipment to be used.

รายละเอียดและเหตุผลการตัดสินใจเกี่ยวกับเทคนิคการตัดฟันและอุปกรณ์ที่จะใช้

Indicator 7.1.1 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.1

There is a management plan (or overview linking different planning documents) มีแผนการจัดการ

(หรือภาพรวมที่เชื่อโยงกับเอกสารด้านการจัดการต่างๆ)

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Management plans may consist of brief notes

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plan แผนการจัดการ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Checking the plan exists and contains all the information required.

ตรวจสอบว่ามีแผนงานและมีเนื้อหาที่กำหนดครบถ้วน

Field checks that the plan has been implemented in the past and

and a map แผนการจัดการที่ประกอบด้วยบันทึกย่อและแผนที่

is currently still followed.

การตรวจสอบภาคสนามว่ามีการนำเอาแผนงานไปใช้ตั้งแต่ในอดีตและยังคงใช้อยู่จ นถึงปัจจุบัน

Indicator 7.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.2

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management objectives are clearly described วัตถุประสงค์ของการจัดการได้รับการอธิบายอย่างชัดเจน

Management plan แผนการจัดการ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

An outline is provided of objectives and how these will be achieved

ใครงร่างที่มีอยู่แสดงถึงวัตถุประสงค์และการทำให้สำเร็จตามเป้าห

Indicator 7.1.3 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.3

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Forest resources, attributes of any high conservation value forest, environmental limitations, special characteristics of the forest, land use and ownership status, socio-economic conditions, and adjacent lands are described

ให้รายละเอียดของแหล่งทรัพยากรป่าไม้,
ลักษณะที่เป็นองค์ประกอบของป่าไม้ที่มีคุณค่าการอนุรักษ์สูง,
ข้อจำกัดด้านสิ่งแวดล้อม, ลักษณะพิเศษของป่าไม้,
การใช้ประโยชน์ที่ดินและสถานภาพการเป็นเจ้าของ,
สภาพลังคมและเศรษฐกิจ และพื้นที่ที่อยู่ติดกัน

SLIMF เอลแอล ใอเอ็มเอฟ:

The forest is broadly described

ป่าไม้ได้รับการอธิบายคร่าวๆ

Management plan แผนการจัดการ

Indicator 7.1.4 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.4

Silvicultural and/or other management system, based on the ecology of the forest in question and information gathered through resources and inventories, are described

มีรายละเอียดแหล่งทรัพยากรป่าไม้ที่ต้องจัดการ, ข้อจำกัดด้านสิ่งแวดล้อม, สิทธิการใช้ที่ดินและสถานะภาพความเป็นเจ้าของ, เงื่อนไขทางเศรษฐกิจสังคมและประวัติที่ดินที่อยู่ติดกัน

SLIMF เอลแอล ใอเอ็มเอฟ:

The forest is broadly described

ให้รายละเอียดผืนป่าอย่างกว้างๆ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plan แผนการจัดการ

Indicator 7.1.5 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.5

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Rate of harvest, species selection, management prescriptions (for production and conservation zones) and operational techniques are documented and justified

มีการจัดทำเอกสารและแสดงเหตุผลการกำหนดอัตราการตัดฟื้น, การกัดเลือกชนิดพันธุ์, แผนกำหนดการจัดการ (สำหรับการผลิตและเขตอนุรักษ์) และเทคนิคการปฏบัติงาน

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Sustainable harvest limits and regeneration plans (long term, at least one full rotation period for the whole of the FMU) are provided

มีการกำหนดการจำกัดการตัดฟื้นและแผนการปลูกทดแทน (ระยะยาว,

อย่างน้อยต้องครบระยะเวลาหนึ่งรอบการตัดฟืนสำหรับหน่วยจัดก ารป่าไม้ทั้งหน่วย) Management plan แผนการจัดการ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Harvest limits are established at sustainable limits and are based on conservative estimates of tree growth and yield.

Silvicultural prescriptions take into account factors such as DBH, seed trees for each species, etc.

มีการกำหนดการจำกัดการตัดฟืนให้อยู่ในระดับที่ยั่งยืนบนพื้นฐานของการประมา ณการณ์ด้านการอนุรักษ์ของการเจริญเติบโตและผลผลิตต่อปีของต้นไม้

Indicator 7.1.6 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.6

Provisions for monitoring forest growth and dynamics are described

มาตรการในการติดตามตรวจสอบการเจริญเติบโตของป่าไม้และการเปลี่ยนแปลงจะต้องได้รับการอธิบาย

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

The plans include provisions for monitoring forest regrowth

แผนรวมถึงมาตรการในการติดตามตรวจสอบการเจริญเติบโตของ ป่าไม้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plan แผนการจัดการ

Indicator 7.1.7 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.7

Refer Criterion 6.1 for description of environmental safeguards อ้างอิงถึงเกณฑ์ที่ 6.1

สำหรับรายละเอียดการปกป้องสิ่งแวดล้อม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Indicator 7.1.8 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.8

Refer 6.2 for conservation planning and provision for RTE species. อ้างอิงถึง 6.2

สำหรับแผนการอนุรักษ์และมาตรการสำหรับสิ่งมีชีวิตหายาก ถูกคุกคาม และใกล้สูญพันธุ์ Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Indicator 7.1.9 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.9

The pest management strategy is documented and describes and justifies objectives, control methods and precautions.

ยุทธศาสตร์การจัดการศัตรูพืชจะต้องทำเป็นเอกสรและอธิบายแล

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

ะพิจารณาเรื่องวัตถุประสงค์ วิธีการควบคุม และการระวังป้องกัน

Refer also Criterion 6.6 for chemical use in pest management ข้างอิงถึงเกณฑ์ 6.6

สำหรับการใช้สารเคมีที่ใช้ในการจัดการศัตรูพืช

Indicator 7.1.10 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.10

Any control of wild animals is based on a written strategy, which describes and justifies objectives, cull targets, control methods and precautions

การควบคุมสัตว์ป่าดำเนินการตามยุทธศาสตร์ที่ได้เขียนบรรยายรา ยละเอียดและแสดงเหตุผลของวัตถุประสงค์, เป้าหมายการคัดเลือก, วิธีการควบคุมและการระวังป้องกัน

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Refer Criterion 6.2 อ้างถึงหลักเกณฑ์ที่ 6.2

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Written strategy and communication with interested and affected parties.

ยุทธศาสตร์ที่เป็นลายลักษณ์อักษรและการสื่อสารกับฝ่ายต่างๆที่ให้ความสนใจและ ใด้รับผลกระทบ

Interviews with Forest Managers and consultation with local stakeholders, experts and government agencies.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และการปรึกษาผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในท้องถิ่น, ผู้เชี่ยวชาญและหน่วยงานของรัฐบาล

Indicator 7.1.11 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.11

There are appropriate maps (at a scale appropriate for planning and supervision activities) showing the forest resource base including protected areas, watercourses, roads and other features important for forest management.

มีแผนที่ที่เหมาะสม

(โดยมีขนาดที่เหมาะสมสำหรับกิจกรรมการวางแผนและการควบ คุมคูแล) แสดงฐานแหล่งทรัพยากรป่ารวมทั้งพื้นที่คุ้มครอง, ลำน้ำ, ถนนและภูมิลักษณ์อื่นที่จำเป็นต่อการการจัดการป่าไม้

SLIMF เอกแอกไอเอ็มเอฟ:

There are appropriate maps showing the forest resource base including protected areas, watercourses, roads and ownership.

มีแผนที่ที่เหมาะสมแสดงฐานแหล่งทรัพยากรป่ารวมทั้งพื้นที่คุ้มคร อง, ลำน้ำ, ถนนและความเป็นเจ้าของ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Maps and associated records แผนที่และบันทึกที่เกี่ยวข้อง

Indicator 7.1.12 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.12

Maps shall be prepared prior to commencement of harvesting and road construction

ควรจัดเตรียมแผนที่ก่อนเริ่มการตัดฟันและก่อสร้างถนน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Maps and associated records แผนที่และบันทึกที่เกี่ยวข้อง

Indicator 7.1.13 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.13

Harvesting techniques and equipment are described and justified

มีคำอธิบายและเหตุผลในการพิจารณาเทคนิคการเก็บเกี่ยวตัดพัน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plan and operational controls.

แผนการจัดการและการควบคุมการปฏุบัติงาน

และอุปกรณ์

SLIMF เอลแอล ใอเอ็มเอฟ:

The plan describes harvesting methods and silviculture to ensure responsible management แผนที่อธิบายวิธีการเก็บเกี่ยวตัดฟันและวนวัฒน์วิทยาเพื่อให้มั่นใ จว่าเป็นแผนการจัดการที่มีความรับผิดชอบ

Interviews with staff การสัมภาษณ์พนักงาน

Indicator 7.1.14 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.14

For <u>large scale operations</u>, planning includes short (operational/annual), medium (tactical/3-5 yearly) and long (strategic, rotation/harvesting cycle) term plans covering all operations and these shall be documented.

สำหรับพื้นที่ที่มีการปฏิบัติการขนาดใหญ่ การวางแผนต้องประกอบไปด้วยแผนระยะสั้น (ด้านการปฏิบัติ/รายปี) ระยะกลาง (ด้านกลยุทธ์/ทุก3-5 ปี) และระยะยาว (เชิงยุทธศาสตร์, รอบการปลูก/วงรอบการตัดฟัน) ที่ครอบคลุมการปฏิบัติการทุกประเภทและควรมีการทำเป็นเอกสา

For <u>small-scale operations</u> a long-term plan covering harvesting operations will be documented. The requirement for documented planning in small-scale operations will be decided by the scale, duration and intensity of the operation. สำหรับพื้นที่ที่มีการปฏิบัติการขนาดเล็ก แผนระยะยาวครอบคลุมการเก็บเกี่ยวตัดพันจะต้องมีการทำเป็นเอ

ข้อกำหนดสำหรับการวางที่จัดทำเป็นเอกสารในการปฏิบัติงานขนาดเล็กนั้นจะใช้ข้อมูลด้านขนาด,

ระยะเวลาและความเข้มข้นของการปฏิบัติงานในการตัดสินใจ

SLIMF เอกแอกไอเอ็มเอฟ:

Only a long term plan as outlined in Indicators 7.1.2 to 7.1.11 is required.

มีความจำเป็นต้องใช้เฉพาะแผนระยะยาวที่ร่างไว้ในตัวบ่งชี้ 7.1.2 ถึง 7.1.11 เท่านั้น

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plan and operational controls.

แผนการจัดการและการควบคุมการปฏบัติงาน

Interviews with staff การสัมภาษณ์พนักงาน

Indicator 7.1.15 ตัวบ่งชี้ที่ 7.1.15

Plans are being implemented and any deviation from prescription or rate of progress is adequately justified; overall objectives will still be achieved

มีการนำแผนงานไปใช้

ได้มีการพิจารณาเหตุผลของการเบี่ยงเบนใดๆจากแผนกำหนดหรือ อัตราการก้าวหน้ามากพอ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Plans are being implemented and deviations

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plan and operational controls.

แผนการจัดการและการควบคุมการปฏบัติงาน

Interviews with staff การสัมภาษณ์พนักงาน

(whilst maintaining long term objectives) can be explained

มีการนำแผนงานไปใช้และสามารถอธิบายการเบี่ยงเบนต่างๆ (ซึ่งยังคงไว้ซึ่งวัตถุประสงค์ระยะยาว) ได้

Criterion 7.2

The management plan shall be periodically revised to incorporate the results of monitoring or new scientific and technical information, as well as to respond to changing environmental, social and economic circumstances

หลักเกณฑ์ที่ 7.2 ต้องมีการทบทวนแผนการจัดการเป็นระยะๆเพื่อผนวกเอาผลการติดตามตรวจสอบหรือข้อมูลทางวิทยาศาสตร์และเทคนิคใหม่เข้าไว้ด้วย นอกจากนี้ยังเป็นการตอบสนองต่อการเปลี่ยนของสภาพการณ์ด้านสิ่งแวดล้อม, สังคมและเตรษฐกิจ

Indicator 7.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 7.2.1

In <u>large scale organisations</u>, staff members with responsibility for the overall compilation and updating of the management plan are identified

ใน<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>

ต้องแต่งตั้งพนักงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบสำหรับการเก็บรวบรวมแ ละปรับปรุงข้อมูลในแผนการจัดการให้เป็นปัจจุบันเสมอ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Company procedures กระบวนการต่างๆของบริษัท

Indicator 7.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ 7.2.2

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำมาใช้กับเอลแอลไอเอ็มเอฟ

New scientific and technical developments in production forestry and biodiversity conservation are available at the FMU or Forest Managers have access to this information

ที่หน่วยจัดการป่าไม้มีข้อมูลการพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และทางเ ทคนิคใหม่ในการผลิตด้านป่าไม้และการอนุรักษ์ความหลายหลาย ทางชีวภาพหรือผู้จัดการป่าไม้จะต้องเข้าใช้ข้อมูลเหล่านี้ได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Publications สิ่งพิมพ์

Interviews with Forest Managers การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Indicator 7.2.3 ตัวบ่งชี้ที่ 7.2.3

There is evidence that scientific and technical developments and results of monitoring are incorporated into revisions of policies, procedures and plans.

มีหลักฐานแสดงว่าได้มีการผนวกการพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และ ทางเทคนิคและผลของการติดตามตรวจสอบเข้าเป็นส่วนหนึ่งของ การทบทวนนโยบาย, ขั้นตอนและแผนงานต่างๆ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

There is evidence that scientific and technical developments and results of monitoring are incorporated into revisions of plans.

มีหลักฐานแสดงว่าได้มีการผนวกการพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และ ทางเทคนิคและผลของการติดตามตรวจสอบเข้าเป็นส่วนหนึ่งของ การทบทวนแผนงาน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, scientific evidence.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, หลักฐานทางวิทยาศาสตร์

Evidence of revised planning

หลักฐานแสดงการวางแผนที่ทำการทบทวนแล้ว

Indicator 7.2.4 ตัวบ่งชี้ที่ 7.2.4

There is evidence that changing environmental, social and economic considerations have been included in the revision of the management plan

มีหลักฐานแสดงว่าในการทบทวนแผนการจัดการนั้นได้รวมเอากา รพิจารณาการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อม,

สังคมและเศรษฐกิจเข้าไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, scientific evidence.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้, หลักฐานทางวิทยาศาสตร์

Evidence of revised planning

หลักฐานแสดงการวางแผนที่ทำการทบทวนแล้ว

Indicator 7.2.5 ตัวบ่งชี้ที่ 7.2.5

In <u>large scale operations</u> a timetable for the periodic revision of the management plan is documented and adhered to

ในพื้นที่ปฏิบัติการขนาดใหญ่

ต้องจัดทำเอกสารตารางเวลาลำหรับการทบทวนแผนการจัดการเ ป็นระยะๆไว้ด้วยและต้องยึดถือตามตารางเวลานั้น Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management revision timetable and status of current management plan

ตารางเวลาการทบทวนการจัดการและสถานะของแผนการจัดการปัจจุบัน

Criterion 7.3

Forest workers shall receive adequate training and supervision to ensure proper implementation of the management plan

หลักเกณฑ์ที่ 7.3

คนงานป่าไม้ต้องได้รับการฝึกอบรมและต้องมีการควบคุมการทำงานอย่างเพียงพอเพื่อให้มั่นใจว่ามีการนำแผนการจัดการดังกล่าวไปปฏิบัติอย่างถูกต้องเหมาะสม

Indicator 7.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 7.3.1

Forest workers at all levels of skill and responsibility are appropriately educated and trained in the tasks they are assigned to and company policy and procedures.

คนงานป่าไม้ทุกระดับความสามารถและความรับผิดชอบได้รับการ ศึกษาที่เหมาะสมและฝึกอบรมในงานที่ได้รับมอบหมายและเหมา ะสมต่อนโยบายและขั้นตอนต่างๆของบริษัท

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Forest workers at all levels of skill and responsibility are appropriately trained in the tasks they are assigned to.

คนงานป่าไม้ทุกระดับความสามารถและความรับผิดชอบ จะได้รับและฝึกอบรมที่เหมาะสมในงานที่ได้รับมอบหมาย Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Training records บันทึกการฝึกอบรม

Interviews with workers and management

การสัมภาษณ์คนงานและฝ่ายจัดการ

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 7.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 7.3.2

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำมาใช้กับเอลแอลไอเอ็มเอฟ

Managers and supervisors (including those employed by contractors) have received adequate education, training or experience to ensure that they are able to plan and organize forestry operations in accordance with organisations' plans, policies and

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Training records บันทึกการฝึกอบรม

Interviews with staff การสัมภาษณ์พนักงาน

proceduresผู้จัดการและหัวหน้าคนงาน (รวมถึงผู้ได้รับจ้างโดยผู้รับเหมา) ได้รับการศึกษา, การฝึกอบรม หรือมีประสบการณ์ที่เพียงพอ เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถจัดทำแผนและจัดให้มีการปฏิบัติงานด้าน การป่าไม้ ตามแผนงาน, นโยบายและขั้นตอนต่างๆขององค์กรได้

Indicator 7.3.3 ตัวบ่งชี้ที่ 7.3.3

All activities are supervised and monitored sufficiently to ensure that plans, policies, procedures and contract specifications (for contractors) are adequately implemented

กิจกรรมทุกประเภทจะได้รับการควบคุมดูแลและติดตามตรวจสอ บอย่างเพียงพอเพื่อมั่นใจว่าได้นำแผน, นโยบาย ขั้นตอน และตัวกำหนดต่างในสัญญา (สำหรับคู่สัญญา) ไปปฏิบัติอย่างเพียงพอ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Operational procedures กระบวนการค้านการปฏิบัติงาน Interviews with staff. การสัมภาษณ์พนักงาน

Indicator 7.3.4 ตัวบ่งชี้ที่ 7.3.4

Evidence of formal or informal training exists in

มีหลักฐานของการฝึกอบรมอย่างเป็นทางการและไม่เป็นทางการอ ยู่ในพื้นที่ภาคสนาม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with workers and field observations การสัมภาษณ์คนงานและการสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 7.3.5 ตัวบ่งชี้ที่ 7.3.5

In <u>large scale organisations</u> a formal long-term training plan shall be available

ใน<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>จะต้องมีแผนการฝึกอบรมระยะยาวที่เป็นทาง การไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Strategic training plan แผนฝึกอบรมเชิงยุทธศาสตร์

Criterion 7.4

While respecting the confidentiality of information, forest managers shall make publicly available a summary of the primary elements of the management plan, including those listed in Criterion 7.1 above.

หลักเกณฑ์ที่ 7.4

นข้อ **7.1**

แม้จะต้องให้ความเคารพในเรื่องการรักษาความอับของข้อมูลแต่ผู้จัดการด้านการป่าไม้ต้องจัดทำบทสรูปขององค์ประกอบเบื้องต้นของแผนการจัดการซึ่งรวมถึงเนื้อหา ของหลักเกณฑ์ที่ 7.1 ข้างบนไว้สำหรับบุคคลทั่วไปด้วย

Indicator 7.4.1 ตัวบ่งชี้ที่ 7.4.1

There are publicly available statements that provide an up-to-date summary of the primary management plan elements listed in 7.1 at company level

้มีแถลงการณ์ที่บุคคลทั่วไปสามารถดูได้ซึ่งให้ข้อมูลบทสรุปที่เป็นปั จจุบันขององค์ประกอบเบื้องต้นของแผนการจัดการตามที่ระบุไว้ใ

Management Plan is available

มีการจัดหาแผนการจัดการไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Public Summary of Management Plan บทสรุปแผนการจัดการสาธารณะ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

SLIMF เอลแอล ใอเอ็มเอฟ:

The management plan, or a summary of it (which includes the information required by Indicators 7.1.2 to 7.1.11 is available for the public to see

on request. มีการจัดหาแผนการจัดการ หรือ

บทสรุปของแผนดังกล่าว

(ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลตามที่กำหนดไว้ในตัวบ่งชี้ 7.1.2 ถึง

7.1.11) ไว้ให้บุคคลทั่วไปด้วยหากมีการร้องขอ

PRINCIPLE 8. MONITORING AND ASSESSMENT:

Monitoring shall be conducted - appropriate to the scale and intensity of forest management - to assess the condition of the forest, yields of forest products, chain of custody, management activities and their social and environmental impacts.

หลักการที่ 8. การติดตามตรวจสอบและการประเมิน:

ต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบ — อย่างเหมาะสมกับขนาดและความเข้มข้นของการจัดการป่าไม้ — เพื่อประเมินสภาพป่า, ผลผลิตต่อปี, ห่วงโช่แห่งการพิทักษ์, กิจกรรมการจัดการและผลกระทบด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

Criterion 8.1

The frequency and intensity of monitoring <u>should</u> be determined by the scale and intensity of forest management operations as well as the relative complexity and fragility of the affected environment. Monitoring procedures <u>should</u> be consistent and replicable over time to allow comparison of results and assessments of change.

หลักเกณฑ์ที่ 8.1

<u>ต้อง</u>กำหนดความถี่และความเข้มข้นของการติดตามตรวจสอบตามขนาดและความเข้มข้นของการปฏิบัติงานด้านการจัดการป่าไม้รวมทั้งความซับซ้อนและเปราะบางขอ งสิ่งแวดล้อมที่ได้รับผลกระทบ

Indicator 8.1.1 ตัวบ่งชี้ที่ 8.1.1

All activities that require monitoring are identified.

ได้ระบุกิจกรรมทุกชนิดที่ต้องทำการติดตามตรวจสอบ

For <u>large scale organisations</u> these shall be documented in a monitoring programme.

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>นั้นต้องจัดทำเป็นเอกสารรวมอยู่ในโปรแ กรมการติดตามตรวจสอบด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Management and environmental specialists/stakeholders

การสัมภาษณ์ฝ่ายจัดการและผู้เชี่ยวชาญ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้านสิ่งแวคล้อม

Monitoring programme โปรแกรมการติดตามตรวจสอบ

Environmental Monitoring includes:

การติดตามตรวจสอบรวมถึง:

- <u>Key</u> RT&E species identified from the list identified in terms of C6.2.
 - สิ่งมีชีวิตหายาก

ถูกคุกคามและใกล้สูญพันธุ์<u>ที่สำคัญ</u>ที่ระบุโดยใช้รายกาในเกณฑ์ที่ 6.2

- Condition of natural habitats over time.
 สภาพของถิ่นที่อยู่ตามธรรมชาติในเวลาที่เปลี่ยนไป
- Monitoring of stream/river health
 การติดตามตรวจสอบสูขอนามัยของลำธาร/แม่น้ำ

Indicator 8.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 8.1.2

The frequency, intensity and expense of monitoring are defined and is appropriate to the

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Monitoring programmes โปรแกรมการติดตามตรวจสอบ

scale and intensity of the forest management operations and the sensitivity of the receiving environment

ได้กำหนดความถึ่,

ความเข้มข้นและค่าใช้จ่ายของการติดตามตรวจสอบอย่างเหมาะสม กับขนาดและความเข้มข้นของการปฏิบัติงานด้านการจัดการป่าไม้ และความอ่อนไหวของสิ่งแวดล้อมที่รับผลกระทบ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Monitoring should be done in a consistent and replicable way over time to allow comparison of results and assessment of change.

ต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบด้วยวิธีการเดียวกันและสามารถ นำกลับมาใช้ซ้ำได้เมื่อเวลาผ่านไปเพื่อให้สามารถเปรียบเทียบผลแ ละการประเมินการเปลี่ยนแปลงได้

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Manager's field notes การจดบันทึกภาคสนามของผู้จัดการ Manager's description of how monitoring is done.

รายละเอียดวิธีการทำติดตามตรวจสอบของผู้จัดการ

Indicator 8.1.3 ตัวบ่งชี้ที่ 8.1.3

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำมาใช้กับเอลแอลไอเอ็มเอฟ

Consistent and replicable monitoring procedures for each activity are documented in the programme and implemented, allowing for comparison and change over time.

ความแน่นอนและขั้นตอนการติดตามตรวจสอบซ้ำสำหรับกิจกรรม ต่างๆ ถูกจัดทำเป็นเอกสารในโปรแกรมที่วางไว้และมีการนำไปใช้ ทำให้สามารถทำการเปรียบเทียบและทำการเปลี่ยนแปลงได้ตามเ วลาที่เปลี่ยนไป

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Monitoring procedures กระบวนการการติดตามตรวจสอบ Interviews with Forest Managers and local experts สัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญท้องถิ่น

Indicator 8.1.4 ตัวบ่งชี้ที่ 8.1.4

Monitoring information is readily available and in a format that facilitates effective auditing and certification by third parties

มีข้อมูลการติดตามตรวจสอบพร้อมใช้งานและอยู่ในรูปแบบที่เอื้อ ต่อการสอบได้อย่างมีประสิทธิภาพและการรับรองโดยฝ่ายที่สาม

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ<mark>&</mark>แนวปฏิบัติ:

Monitoring records, reports and archival system.
บันทึก, รายงานและระบบการจัดเก็บเอกสารการติดตามตรวจสอบ
Internal audit records บันทึกการสอบภายใน

CAR records บันทึกคาร์

Indicator 8.1.5 ตัวบ่งชี้ที่ 8.1.5

Corrective actions identified through the monitoring process are appropriately implemented and closed out

ได้ดำเนินการแก้ไขที่ระบุผ่านกระบวนการติดตามตรวจสอบดำเนิ นการด้วยความเหมาะสมและปิดประเด็นได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Corrective action documentation การจัดทำเอกสารการคำเนินการแก้ไข

AD 33-TH-05

Criterion 8.2 Forest management should include the research and data collection needed to monitor, at a minimum, the following indicators

หลักเกณฑ์ที่ 8.2 การจัดการปาไม้<u>ต้อง</u>รวมไปถึงการวิจัยและการเก็บข้อมูลที่จำเป็นสำหรับติดตามตรวจสอบตัวบ่งชี้ต่อไปนี้ได้เป็นอย่างน้อย:

- a) yield of all forest products harvested ผลผลิตต่อปีของผลิผลจากปีที่เก็บเกี่ยวได้;
- b) growth rates, regeneration and condition of the forest อัตราการเจริญเติบโต, การปลูกทดแทนและสภาพของผืนป่า;
- c) composition and observed changes in the flora and fauna องค์ประกอบและการเปลี่ยนแปลงที่สังเกตพบในพืชและสัตว์;
- d) environmental and social impacts of harvesting and other operations ผลกรทบด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมจากการตัดฟื้นและการปฏิบัติงานด้านอื่นๆ;
- e) costs, productivity, and efficiency of forest management. ต้นทุนค่าใช้จ่าย, ผลิตภาพและประสิทธิภาพของการจัดการป่าไม้

Indicator 8.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.1

Yields of all forest products harvested are recorded มีการบันทึกผลผลิตต่อปีจากป่าที่เก็บเกี่ยวได้ Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Harvesting records บันทึกการตัดฟื้น

Indicator 8.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.2

A timber resource inventory is conducted, appropriate to the scale and intensity of forest management

การทำรายการเรื่องทรัพยากรไม้ซุงจะต้องดำเนินการด้วยความเห มาะสมกับขนาดและความเข้มข้นของการจัดการป่าไม้

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

The manager knows what information they need in order to judge progress towards their objectives. The information is collected and recorded.

ผู้จัดการทราบว่าจำเป็นต้องใช้ข้อมูลอะไรเพื่อตัดสินความก้าวหน้า ไปสู่วัตถุประสงค์ที่วางไว้

มีการเก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าวและทำบันทึกไว้

In all cases this will include สำหรับทุกกรณีข้อมูลนี้จะรวมถึง:

- Amount of products harvested ปริมาณผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้
- Effects of operations as identified under C6.1 ผลกระทบต่อภูมิลักษณ์ตามที่ระบุในหลักเกณฑ์ที่ 6.1
- Changes in features identified under C6.2 การเปลี่ยนแปลงในภมิลักษณ์ตามที่ระบในหลักเกณฑ์ที่ 6.2
- At least annual monitoring of high conservation values identified under C 9.1

ต้องคำเนินการติดตามตรวจสอบรายปีเป็นเป็นอย่างน้อยสำหรับคุณค่าด้าน การอนุรักษ์สูงตามที่ระบุไว้ใน หลักเกณฑ์ที่ 9.1

Invasive exotic species สิ่งมีชีวิตชนิคพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกราน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Data are collected on growth rates, regeneration, and yield of all forest products harvested as well as the condition of the forest (data accuracy is appropriate to scale and intensity of management)

ได้ทำการเก็บข้อมูลอัตราการเจริญเติบโต,

การปลูกทดแทนและผลผลิตต่อปีจากป่าที่เก็บเกี่ยวได้รวมทั้งสภาพของป่าไม้ (ความเที่ยงตรงของข้อมูลเหมาะสมกับขนาดและความเข้มข้นของการจัดการ)

Documented inventory เอกสารข้อมูลจากป่า

SLIMF เอสแอลไอเอ็มเอฟ:

Discussions with forest manager.

การพูดคุยถกเถียงกับผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

Evidence of the manager's knowledge of the forest and proactive approach to field observation and field notes

หลักฐานความรู้ของผู้จัดการเกี่ยวกับป่าไม้และวิธีการสังเกตการณ์ภาคสนามเชิงรุก และการจดบันทึกภาคสนาม

Review of manager's field notes, observations or reports on

ทบทวนการบันทึกภาคสนาม.

การสังเกตการณ์หรือรายงานว่าด้วยเอชซีวีของผู้จัดการ

Available maps and reports from other sources

มีแผนที่และรายงานที่ได้จากแหล่งอื่นด้วย

Indicator 8.2.3 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.3

Where non-timber products are used, a resource

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

inventory is conducted, appropriate to the scale and intensity of forest management

ณ จุดที่ไม่มีการใช้ผลผลิตที่ไม่ใช่ท่อนไม้

ได้ดำเนินการเก็บข้อมูลแหล่งทรัพยากรตามความเหมาะสมกับขนา ดและความเข้มข้นของการจัดการป่าไม้

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

The sustainable harvest levels of non-timber forest products is known

การเก็บเกี่ยวผลผลิตที่ไม่ใช่ท่อนไม้ในระดับที่ยั่งยืนเป็นที่รับทราบ โดยทั่วไป Documented Inventory เอกสารข้อมูลจากป่า

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with the Forest Manager and field observations การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และการสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 8.2.4 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.4

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำมาใช้กับเอลแอลไอเอ็มเอฟ

Data are collected on the composition and observed changes in the flora and fauna and the effectiveness of conservation activities, particularly of rare, threatened and endangered species

มีการเก็บข้อมูลองค์ประกอบและการเปลี่ยนแปลงที่สังเกตพบในพื ชและสัตว์และประสิทธิภาพของกิจกรรมเพื่อการอนุรักษ์ต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสิ่งมีชีวิตหายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญ พันธุ์

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Monitoring data ข้อมูลการติดตามตรวจสอบ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with Forest Managers การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

Indicator 8.2.5 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.5

Indicators to track long term changes in terms of environmental and social impacts of forest operations, including health and safety, are determined and monitoring data collected

มีการกำหนดตัวบ่งชี้เพื่อสืบเสาะการเปลี่ยนแปลงระยะยาวด้านผล กระทบต่อสิ่งแวคล้อมและสังคมของการจัดการป่าไม้ รวมไปถึงสุขภาพและความปลอดภัยและได้มีการเก็บรวบรวมข้อมู ลการติดตามตรวจสอบด้วย

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

The forest manager is aware of the social impacts of operations and mitigate these where they are negative

ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ตระหนักถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จากการปฏิบัติงานและได้ดำเนินการบรรเทาผลกระทบทางลบ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Monitoring data ข้อมูลการติดตามตรวจสอบ

Interviews with Forest Managers and consultation with local communities

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และการปรึกษากับชุมชนท้องถิ่น

The intent of the indicator is to ensure that long term trends in terms of the social and bio-physical environments can be measured. Specific indicators that can provide this information need to be identified.

เจตนารมณ์ของตัวบ่งชี้ คือ

เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถวัดแนวโน้มระยะยาวของสิ่งแวคล้อมทางสังคมและทางกาย ภาพ-ชีวภาพได้ จำเป็นต้องระบุตัวบ่งชี้เฉพาะที่สามารถให้ข้อมูลคังกล่าวได้

Indicator 8.2.6 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.6

Data are collected on any wild mammals culled

มีการเก็บรวบรวมข้อมูลสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่ถูกคัดมา

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Data ข้อมูล

Indicator 8.2.7 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.7

Post-harvest monitoring is carried out to assess waste and damage to the site.

ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบหลังการตัดฟันเพื่อประเมินของเสีย และความเสียหายต่อพื้นที่ทำงาน

For <u>large scale operations</u> this monitoring shall be documented.

สำหรับ<u>การปฏิบัติงานขนาดใหญ่</u>ต้องจัดทำเอกสารการติดตามตรว จสอบนี้ไว้ด้วย

Verifiers & Guidanceตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and supervisors.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และหัวหน้าคนงาน

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Post-harvest monitoring record บันทึกการติดตามตรวจสอบหลังการตัดพื้น

Indicator 8.2.8 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.8

The owner/manager records and analyses data on the costs, productivity and efficiency of forest management activities

เจ้าของกิจการ/ผู้จัดการบันทึกและวิเคราะห์ข้อมูลด้านต้นทุน, ผลิตภาพและประสิทธิภาพของกิจกรรมด้านการจัดการป่าไม้ต่างๆ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Data and records ข้อมูลและบันทึกต่างๆ

Indicator 8.2.9 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.9

The results of such analyses (refer 8.2.8) are incorporated into plans

ผลการวิเคราะห์ดังกล่าว (อ้างถึงข้อ 8.2.8) ถูกผนวกไว้ในแผนต่างๆด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Data and records ข้อมูลและบันทึกต่างๆ

Indicator 8.2.10 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.10

Contractors' performance is monitored, including compliance with contract specifications and legal requirements.

มีการติดตามตรวจสอบผลการทำงานของผู้รับเหมาซึ่งรวมถึงความ สอดกล้องกับข้อกำหนดแห่งสัญญาและข้อกำหนดของกฎหมายด้ว

In <u>large scale organisations</u>, formal auditing of contractors shall be carried out on a regular basis and records thereof maintained

ใน<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>ต้องทำการสอบผู้รับเหมาอย่างเป็นทางการอย่ างสม่ำเสมอและจดบันทึกข้อมูลจากการสอบไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และผู้รับเหมา

Audit documents เอกสารการสอบ

The intent of the indicator is not only the monitoring of the daily operations of contractors, but also their compliance with the requirements of their contracts, compliance with legal requirements, the payment of any fees and taxes and compensation of employees and allowances for leave and other associated requirements.

เจตนารมณ์ของตัวบ่งชี้ไม่เพียงแต่เพื่อติคตามตรวจสอบการปฏุบัติงานในแจ่ละวัน ของผู้รับเหมาเท่านั้นและยังตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนดแห่งสัญญา, การปฏิบัติตามข้อกำหนดข้อกำหนดของกฎหมาย, การชำระค่าธรรมเนียมและภาษีรวมทั้งการจ่ายเงินชดเชยให้แก่ลูกจ้าง, เบี้ยเลี้ยงสำหรับการลาพักและอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับข้อกำหนดต่างๆ

Indicator 8.2.11 ตัวบ่งชี้ที่ 8.2.11

Waste disposal sites within the FMU are regularly checked

มีการตรวจสอบพื้นที่สำหรับทิ้งของเสียในหน่วยจัดการป่าไม้อย่าง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and field observations การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และการสังเกตการณ์ภาคสนาม

สม่ำเสมอ

Criterion 8.3

Documentation shall be provided by the forest manager to enable monitoring and certifying organisations to trace each forest product from its origin, a process known as the "chain of custody."

หลักเกณฑ์ที่ 8.3

ผู้จัดการด้านการป่าไม้ต้องจัดเตรียมเอกสารเพื่อให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบและออกใบรับรองให้แก่องค์กรได้โดยที่ต้องสามารถตรวจสอบย้อนกลับไ ปยังที่มาของผลิตภัณฑ์ได้, กระบวนการนี้เป็นที่รู้จักภายใต้หัวข้อ ''ห่วงโช่แห่งการพิทักษ์''

Indicator 8.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 8.3.1

There is a procedure for identifying all products (timber and non-timber) leaving the forest so that the recipient can easily determine the forest of origin.

กระบวนการนี้เป็นขั้นตอนการบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ทั้งหมด (ทั้งไม้ท่อนและที่ไม่ใช่ไม้)

ที่ออกจากป่าเพื่อให้ผู้รับสินค้าสามารถกำหนดทราบผืนป่าด้นทางได้โดย ง่าย

For <u>large scale organisations</u> this procedure shall be documented.

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u> ต้องจัดทำกระบวนการนี้ไว้เป็นเอกสาร

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

The scope of a joint FM/CoC certificate covers harvesting and transportation of roundwood to the first point of sale, unloading or processing. On site processing e.g. charcoal burning, use of a mobile saw-bench, or purchase and harvesting of standing timber by a third party (e.g. sawmill, harvesting contractor, timber merchant) must be covered by a separate chain of custody certificate if the products are to be sold as certified.

ใบรับรองร่วมการจัดการป่าไม้/ห่วงโซ่แห่งการพิทักษ์นั้นครอบคลุมการตัดฟันแล ะการขนส่งไม้ทรงกลมไปยังจุดจำหน่ายจุดแรก, การขนลงหรือการแปรรูป สำหรับการแปรรูปในพื้นที่ทำงาน อาทิ การเผาถ่าน,

การใช้แท่นเลื่อยเคลื่อนที่หรือการซื้อและการตัดฟืนไม้ยืนต้นโดยฝ่ายที่สาม (อาทิ โรงเลื่อย, ผู้รับเหมาตัดฟืน,

พ่อค้า ไม้)นั้นต้องมีใบรับรองห่วงโซ่แห่งการพิทักษ์แยกต่างหากหากผลิตภัณฑ์นั้น ถูกส่งขายในสถานะที่ผ่านการรับรองแล้ว

Interview with Forest Managers การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้

Procedures. กระบวนการต่างๆ

Indicator 8.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 8.3.2

Documentation of origin and destination of all certified forest products is available for products held at landing areas, stacking areas and processing sites on the FMU

สำหรับผลิตภัณฑ์ที่อยู่บนพื้นดินบริเวณต่างๆ, บริเวณที่ตั้งไม้และพื้นที่แปรรูปในหน่วยการจัดการป่าไม้นั้นมีเอก สารแสดงที่มาและปลายทางของผลิตภัณฑ์จากป่าที่ผ่านการรับรอง แล้วทุกตัว

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Delivery notes, receipts and stock records ใบส่งของ. ใบเสร็จรับเงินและบันทึกราชการสินค้า

Indicator 8.3.3 ตัวปงชี้ที่ 8.3.3

Sales invoices and other documentation related to sales of certified material include the chain of custody certificate number, in the correct format (SGS-FM/CoC-XXXXXX) and indicating the FSC category "FSC 100%".

ใบกำกับสินค้าและเอกสารอื่นๆที่เกี่ยวกับการขายวัสดุที่ผ่านการรับ รองประกอบไปด้วยเลขหมายใบรับรองห่วงโช่แห่งการพิทักษ์ในรู

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Sales invoices ใบกำกับสินค้า

ปแบบที่ถูกต้อง (เอสจีเอส-เอฟเอ็ม/ซีโอซี-XXXXXX) และระบุประเภทเป็น "เอฟเอสซี 100%"	
Indicator 8.3.4 ตัวบ่งชี้ที่ 8.3.4 Records are kept of the total quantities of all	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ: Sales records, invoices บันทึกการขายและใบกำกับสินค้ำ
products sold, as well as of quantities sold to any chain-of-custody certificate holders มีการจดบันทึกปริมาณรวมของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ขายไปรวมถึงปริมาณที่ขายให้ผู้ถือใบรับรองห่วงโซ่แห่งการพิทักษ์ด้วย	
Indicator 8.3.5 ตัวปงชี้ที่ 8.3.5	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ <mark>&</mark> แนวปฏิบัติ:
Use of the FSC trademark is in accordance with policy and has been approved by SGS Qualifor	Samples of trademark use ตัวอย่างการใช้เครื่องหมายการค้า
การใช้เครื่องหมายการค้าเอฟเอสซีนั้นเป็นไปตามนโยบายและได้รั บอนุมัติจากเอสจีเอส คว <mark>อลิฟอร์</mark> แล้ว	

Criterion 8.4 The results of monitoring shall be incorporated into the implementation and revision of the management plan.

หลักเกณฑ์ที่ 8.4 ต้องผนวกผลการติดตามตรวจสอบเข้าไว้ในหัวข้อการนำไปปฏิบัติและการทบทวนของแผนการจัดการด้วย

Indicator 8.4.1 ตัวบ่งชี้ที่ <mark>8.4.1</mark>	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:
The results of research and monitoring programmes are regularly analysed and incorporated into planning on a regular basis มีการวิเคราะห์ผลการวิจัยและติดตามตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอและ ได้ผนวกเข้าไว้ในการวางแผนงานเสมอ	Interviews with local experts and Forest Managers. การสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้ Forest planning documents เอกสารการจัดการป่าไม้
<u>SLIMF เอลแอล ไอเอ็มเอฟ:</u> Refer Indicators 7.2.3 and 7.2.4 อ้างถึงตัวบ่งชี้ที่ 7.2.3 และ 7.2.4	
Indicator 8.4.2 ตัวบ่งชี้ที่ 8.4.2	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Indicator 8.4.2 ตัวบ่งชี้ที่ 8.4.2	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:
There is evidence that monitoring results are used to improve forest management	Interviews with local experts and Forest Managers การสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้
มีหลักฐานแสดงว่าได้นำเอาผลการติดตามตรวจสอบไปใช้ในการป	
รับปรุงการจัดการป่าไม้	
SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:	
Refer Indicators 7.2.3 and 7.2.4	
อ้างถึงตัวบ่งชี้ที่ 7.2.3 และ 7.2.4	

Criterion 8.5

While respecting the confidentiality of information, forest managers shall make publicly available a summary of the results of monitoring indicators, including those listed in Criterion 8.2.

หลักเกณฑ์ที่ 8.5

แม้จะต้องให้ความเคารพในเรื่องการรักษาความลับของข้อมูลแต่ผู้จัดการด้านการป่าไม้ต้องจัดทำบทสรุปของผลลัพธ์ตัวบ่งชี้การติดตามตรวจสอบรวมทั้งที่อยู่ในรายกา รของหลักเกณฑ์ที่ 8.2 ด้วย

Indicator 8.5.1 ตัวบ่งชี้ที่ 8.5.1

Results and/or summaries of monitoring programmes (including those listed in Criterion 8.2) are available to the public within the accepted norms of commercial confidentiality.

มีการจัดทำผลและ/หรือบทสรุปของโปรแกรมการติดตามตรวจ
(รวมถึงที่อยู่ในรายการของหลักเกณฑ์ที่ 8.2 ด้วย)
ให้แก่สาธารณะภายใต้ประเพณีปฏิบัติที่ยอมรับได้ของการรักษาความลับของข้อมูลด้านการพาณิชย์

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ: Refer Indicator 7.4.1 อ้างถึงหลักเกณฑ์ที่ 7.4.1

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Public summary บทสรุปสาธารณะ

PRINCIPLE 9. MAINTENANCE OF HIGH CONSERVATION VALUE FORESTS:

Management activities in high conservation value forests shall maintain or enhance the attributes, which define such forests. Decisions regarding high conservation value forests shall always be considered in the context of a precautionary approach.

หลักการที่ 9. การดูแลรักษาปาไม้ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สง:

กิจกรรมด้านการจัดการในพื้นที่ป่าทีมีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงต้องดูแลรักษาหรือเสริมสร้างคุณลักษณะต่างๆซึ่งบ่งบอกความเป็นผืนป่าประเภทดัง กล่าว การตัดสินใจต่างๆที่เกี่ยวเนื่องกับพื้นที่ป่าทีมีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงต้องทำในบริบทของวิธีการที่รอบคอบและระมัดระวัง

Criterion 9.1

Assessment to determine the presence of the attributes consistent with High Conservation Value Forests will be completed, appropriate to scale and intensity of forest management

หลักเกณฑ์ที่ 9.1

การประเมินเพื่อกำหนดการมีอยู่ของคุณลักษณะที่ตรงกับป่าที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงจะเสร็จสมบูรณ์เหมาะสมกับขนาดและความเข้มข้นของการจัดการป่าไม้

Indicator 9.1.1 ตัวบ่งชี้ที่ 9.1.1

The FMU has been adequately assessed (in consultation with conservation organisations, regulatory authorities and other local and national stakeholders) and any HCVFs and their biological and/or socio-economic or cultural attributes have been identified

มีการประเมินหน่วยป่าปลูกอย่างเพียงพอ (ในการปรึกษากับองค์กรด้านการอนุรักษ์, หน่วยงานด้านการกำกับดูแลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นทั้งในระดั บท้องถิ่นและระดับชาติ) และได้ระบป่าเอชซีวีเอฟรวมทั้งคณลักษณะด้านชีวภาพและ/หรือเ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

This requirement must be applied to all forests undergoing assessment. HCVFs possess one or more the following attributes:

ข้อกำหนดนี้ค้องนำไปใช้ปฏิบัติกับป่าทุกผืนที่อยู่ระหว่างการประเมิน ป่าเอชซีวีเอฟต้องมีหนึ่งในคุณลักษณะต่อไปนี้หรือมากกว่า:

 Forest areas containing globally, regionally or nationally significant concentrations of biodiversity values and/or large landscape level forests where viable populations of most/all naturally occurring species exist in natural patterns of distribution and abundance;

พื้นที่ปามีคุณค่าค้านความหลากหลายทางชีวภาพอยู่หนาแน่นอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งในระดับประเทศ, ภูมิภาคและระดับโลก

ศรษฐกิจ-สังคมหรือด้านวัฒนธรรมไว้ด้วย

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

The FMU has been adequately assessed (in consultation with conservation organisations and regulatory authorities) and any HCVFs and their biological and/or socio-economic or cultural attributes have been identified

มีการประเมินหน่วยป่าปลูกอย่างเพียงพอ
(ในการปรึกษากับองค์กรค้านการอนุรักษ์,
หน่วยงานด้านการกำกับดูแลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นทั้งในระคั
บท้องถิ่นและระคับประเทศ)
และได้ระบุป่าเอชซีวีเอฟรวมทั้งคุณลักษณะด้านชีวภาพและ/หรือเ
สรษฐกิจ-สังคมหรือค้านวัฒนธรรมไว้ค้วย

- และ/หรือมีภูมิประเทศที่เป็นป่าขนาดใหญ่ซึ่งมีสิ่งมีชีวิตที่เกิดขึ้นเองตามธรรม ชาติปรากฏอยู่ในรูปแบบการกระจายตัวและความอุดมสมบูรณ์ที่เป็นไปตามธ รรมชาติ
- Rare, threatened or endangered ecosystems;
 ระบบนิเวศที่หายาก, ถูกคุกคามและเลี่ยงต่อการสูญพันธุ์
- Forests that provide basic ecological services in critical situations (e.g. water quality or flow, protection against erosion or natural disasters such as cyclones or hurricanes, pollinators);
 - เป็นป่าที่ให้บริการค้านนิเวศพื้นฐานในภาวะวิกฤติ (อาทิ คุณภาพน้ำหรือการไหล, การป้องกันการพังทลายหรือภัยธรรมชาติ เช่น พายุไซโกลนหรือเฮอริเคน, ตัวแพร่เกษรคอกไม้)
- Forests fundamental to meeting basic economic or biophysiological needs of local communities or critical to local community cultural identity.
 - เป็นป่าที่โดยพื้นฐานแล้วสามารถตอบสนองความต้องการพื้นฐานด้านเศรษฐกิ จหรือด้านชีวภาพ-
 - กายภาพของชุมชนหรือมีความสำคัญในแง่ที่เป็นอตลักษณ์ทางวัฒนธรรมของ ชุมชนท้องถิ่น

Interviews with Forest Managers and local experts. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Evidence of assessments. หลักฐานการประเมิน

Indicator 9.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 9.1.2

For <u>large scale organisations</u> the assessment procedure shall be documented and records of consultation maintained

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u> ต้องจัดทำขั้นตอนการประเมินเป็นเอกสารและจดบันทึกการปรึกษ าไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Documented procedures and records เอกสารกระบวนการและบันทึกต่างๆ

Criterion 9.2

The consultative portion of the certification process must place emphasis on the identified conservation attributes, and options for the maintenance thereof.

หลักเกณฑ์ที่ 9.2

สำหรับขบวนการออกใบรับรองในส่วนที่เป็นการปรึกษานั้นต้องให้ความสำคัญกับคุณลักษณะด้านการอนุรักษ์ที่ได้รับการบ่งชี้และทางเลือกสำหรับการดูแลรักษาคุณลัก ษณะดังกล่าว

Indicator 9.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 9.2.1

The owner/manager has determined appropriate management prescriptions for the HCVF in consultation with (and acceptable to) conservation organisations, regulatory authorities and other local and national stakeholders

เจ้าของกิจการ/ผู้จัดการได้บัญญัติแผนกำหนดการจัดการที่เหมาะส มสำหรับป่าเอชซีวีเอฟด้วยการปรึกษากับ (และเป็นที่ยอมรับของ)

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plans and maps แผนการจัดการและแผนที่

Consultation with stakeholders and/or government agencies or evidence of input by these agents

การปรึกษากับผู้มีส่วนใด้ส่วนเสียและ/หรือหน่วยงานของรัฐบาลหรือหลักฐานที่ใ ด้จากหน่วยงานเหล่านี้ องค์กรค้านการอนุรักษ์,

หน่วยงานด้านการกำกับดูแลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นทั้งในระดั บท้องถิ่นและระดับประเทส

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

The owner/manager has determined appropriate management prescriptions for the HCVF in consultation with (and acceptable to) conservation organisations and regulatory authorities.

เจ้าของกิจการ/ผู้จัดการได้บัญญัติแผนกำหนดการจัดการที่เหมาะส มสำหรับป่าเอชซีวีเอฟด้วยการปรึกษากับ (และเป็นที่ยอมรับของ) องค์กรด้านการอนุรักษ์, หน่วยงานด้านการกำกับดูแล

Indicator 9.2.2 ตัวบ่งชี้ที่ 9.2.2

When an HCVF has been identified for its socioeconomic or cultural attributes, there shall be joint analysis and decision-making with the stakeholders directly affected

เมื่อมีการระบุคุณลักษณะค้านเศรษฐกิจสังคมหรือวัฒนธรรมของป่ าเอชซีวีเอฟเกิดขึ้นต้องทำการวิเคราะห์และตัดสินใจร่วมกับผู้มีส่ว นได้ส่วนเสียที่ได้รับผลกระทบโดยตรง

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers, local experts and communities. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้, ผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่นและชุมชน

Affected communities/persons are listed on the stakeholder list (refer Criterion 4.4).

จดบันทึกรายชื่อชุมชน/บุคคลที่ได้รับผลกระทบไว้ในรายชื่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (อ้างถึงหลักเกณฑ์ที่ 4.4)

Criterion 9.3

The management plan shall include and implement specific measures that ensure the maintenance and/or enhancement of the applicable conservation attributes consistent with the precautionary approach. These measures shall be specifically included in the publicly available management plan summary.

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

หลักเกณฑ์ที่ 9.3

Indicator 9.3.3 ตัวบ่งชี้ที่ 9.3.3

แผนการจัดการควรประกอบด้วยและใช้งานมาตรการพิเศษต่างๆที่สร้างความมั่นใจว่าการดูแลรักษาและ/หรือเสริมสร้างคุณลักษณะด้านการอนุรักษ์ที่เกี่ยวข้องนั้นตรงต ามวิธีการระวังป้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งมาตรการเหล่านี้ด้องประกอบด้วยบทสรุปแผนการจัดการสำหรับสาธารณะด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ: Indicator 9.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 9.3.1 Management plan แผนการจัดการ All biological and/or social attributes of any HCVF identified are described in the management plan มีการระบุรายละเอียดคุณลักษณะด้านชีวภาพและ/หรือด้านสังคมข องป่าเอชซีวีเอฟไว้ในแผนการจัดการด้วย Indicator 9.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 9.3.2 Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ: Management plan แผนการจัดการ The plan describes the specific measures to be taken to enhance the identified attributes (see also Criterion 7.1) แผนดังกล่าวให้รายละเอียดมาตรการพิเศษที่จะใช้ในการเสริมสร้าง คุณลักษณะที่ได้มีการบ่งชี้ (ดูที่หลักเกณฑ์ 7.1 ประกอบด้วย)

All measures are described in the public summary of the plan

รายละเอียดของมาตรการทั้งหมดมีอยู่ในบทสรุปสาธารณะของแผ นนึ้ Management plan แผนการจัดการ

Indicator 9.3.4 ตัวบ่งชี้ที่ 9.3.4

When an HCVF has been identified for biological values, management shall:

เมื่อมีการระบุว่ามีผืนปาเอชซีวีเอฟที่มีคุณค่าด้านชีวภาพ ฝ่ายจัดการต้อง

maintain natural patterns of distribution and abundance of species,

ดูแลรักษารูปแบบธรรมชาติของการกระจายตัวและความอุคมสมบู รณ์ของสิ่งมีชีวิตต่างๆ

 maintain natural evolutionary and ecological processes (biotic and abiotic, including disturbance).

รักษาขบวนการวิวัฒนาการและนิเวศวิทยา (ทั้งที่เป็นสิ่งมีวิตและไม่มีชีวิตรวมถึงสิ่งรบกวนต่างๆ)

 avoid fragmentation, and set aside core areas for strict protection

หลีกเลี่ยงการแบ่งแยกและปึกปืนพื้นที่หลักเพื่อการคุ้มครองอย่างเข้ มงวด Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plans and maps. แผนการจัดการและแผนที่ Interviews with Forest Managers and local experts. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Field observations. การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 9.3.5 ตัวบ่งชี้ที่ 9.3.5

Critically endangered forest landscapes must be subject to complete protection (i.e. no harvesting)

ภูมิประเทศที่เป็นป่าที่มีความเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์อย่างร้ายแรงต้อง ได้รับการคุ้มครองอย่างสมบูรณ์ (อาทิ ห้ามการตัดฟืน) Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Management plans and maps. แผนการจัดการ Interviews with Forest Managers and local experts การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Criterion 9.4 Annual monitoring shall be conducted to assess the effectiveness of the measures employed to maintain or enhance the applicable conservation attributes.

หลักเกณฑ์ที่ 9.4

์ ต้องทำการติดตามตรวจสอบทุกปีเพื่อประเมินความมีประสิทธิภาพของมาตรการต่างๆที่ใช้ในการดูแลรักษาหรือเสริมสร้างคุณลักษณะด้านการอนุรักษ์ที่มีอยู่

Indicator 9.4.1 ตัวบ่งชี้ที่ 9.4.1

Monitoring indicators and frequency are defined in consultation with acknowledged experts, local and national stakeholders to monitor effectiveness of each measure described in the plan

ได้กำหนดตัวบ่งชี้เพื่อการติดตามตรวจสอบและความถี่ในการปรึก ษากับผู้เชี่ยวชาญที่เป็นที่ขอมรับ, Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and local experts การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียระดับท้องถิ่นและระดับประเทศเพื่อติดตามตรว จสอบความมีประสิทธิภาพของมาตรการแต่ละอย่างตามที่บรรยาย ไว้ในแผน

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Refer Indicator 8.2.2 อ้างถึงตัวบ่งชี้ที่ 8.2.2

Indicator 9.4.2 ตัวบ่งชี้ที่ 9.4.2

Records of monitoring are kept and used, in consultation with acknowledged experts, local and national stakeholders, to adapt future management

มีการทำบันทึกการติดตามตรวจสอบและนำได้ไปใช้, ในการปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญที่เป็นที่ยอมรับ, ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ, เพื่อนำไปปรับการจัดการในอนาคต

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Records of monitoring are kept and used, in consultation with conservation and government agencies, to adapt future management

มีการทำบันทึกการติดตามตรวจสอบและนำได้ไปใช้, ในการปรึกษากับผู้เชี่ยวชาญที่เป็นที่ยอมรับ, ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ, เพื่อบำไปปรับการจัดการใบกบาคต

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Records of monitoring บันทึกการติดตามตรวจสอบ

Indicator 9.4.3 ตัวบ่งชี้ที่ 9.4.3

Indicator 9.4.4 ตัวบ่งชี้ที่ 9.4.4

Managers are actively monitoring research developments which might contribute to management of HCVFs

ผู้จัดการทำการติดตามตรวจสอบพัฒนาการด้านการวิจัยต่างๆ ซึ่งอา จเป็นประโยชน์ต่อการจัดการป่าเอชซีวีเอฟอย่างกระตือรื่อร้น

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Managers are actively communicating with conservation and government agencies to access research developments which might contribute to management of HCVFs

ผู้จัดการสื่อสารกับหน่วยงานด้านการอนุรักษ์และหน่วยงานของรัฐ บาลอย่างกระตือรือรันเพื่อประเมินพัฒนาการด้านการวิจัยต่างๆ ซึ่ง อาจเป็นประโยชน์ต่อการจัดการป่าเอชซีวีเอฟอย่างกระตือรือรัน

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Scientific evidence. หลักฐานทางวิทยาศาสตร์
Interviews with Forest Managers and local experts
การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการจัดการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

PRINCIPLE 10. PLANTATIONS:

Plantations shall be planned and managed in accordance with Principles and Criteria 1-9, and Principle 10 and its Criteria. While plantations can provide an array of social and economic benefits, and can contribute to satisfying the world's needs for forest products, they should complement the management of, reduce pressures on, and promote the restoration and conservation of natural forests.

หลักการที่ 10 สวนป่า :

สวนป่าควรได้รับการออกแบบและจัดการตามหลักการและหลักเกณฑ์ที่ 1 – 9 และ หลักการที่ 10 และหลักเกณฑ์ของหลักการนี้ด้วย ขณะที่สวนป่าสามารถสร้างประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมทั้งยังช่วยเติมเต็มความต้องการผลิตผลจากป่าของโลกด้วยนั้นขณะเดียวกันก็ควรทำใ ห้การจัดการป่าธรรมชาติสมบูรณ์ขึ้น รวมทั้งลดแรงกดดันต่อ และส่งเสริมการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าธรรมชาติด้วย

Criterion 10.1

The management objectives of the plantation, including natural forest conversion and restoration objectives, shall be explicitly stated in the management plan, and clearly demonstrated in the implementation of the plan.

หลักเกณฑ์ที่ 10.1

วัตถุประสงค์การจัดการของสวนป่าทั้งการแปลงสภาพป่าธรรมชาติและวัตถุประสงค์การฟื้นฟูนั้นต้องถูกระบุไว้อย่างชัดเจนในแผนการจัดการและแสดงให้เห็นอย่างชั ดเจนว่ามีการนำแผนนั้นไปปฏบัติจริง

Indicator 10.1.1 ตัวบ่งชี้ที่ 10.1.1

The management plan of the plantation explicitly states the management objectives for the plantation itself, as well as for natural forest conversion and restoration (see also Criterion 7.1)

แผนการจัดการของสวนป่าระบุวัตถุประสงค์การจัดการไว้อย่างชัดเ จนทั้งสำหรับสวนป่าเองและสำหรับการแปลงสถาพและฟื้นฟูป่าธ รรมชาติด้วย (ดูที่หลักเกณฑ์ที่ 7.1ด้วย)

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

"Natural forest" can be also be interpreted as natural vegetation.

"ปาธรรมชาติ" สามารถตีความได้ว่าหมายถึงพื้นที่ที่มีพืชปกคลุม

Forest Management Plan แผนการจัดการป่าไม้

Interviews with Forest Managers and local experts.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Indicator 10.1.2 ตัวบ่งชี้ที่ 10.1.2

The achievement of the objectives can be clearly demonstrated

สามารถแสดงให้เห็นอย่างชัดเจนว่าดำเนินการบรรลุวัตถุประสงค์

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and local experts. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Criterion 10.2

The design and layout of plantations should promote the protection, restoration and conservation of natural forests, and not increase pressures on natural forests. Wildlife corridors, streamside zones and a mosaic of stands of different ages and rotation periods, shall be used in the layout of the plantation, consistent with the scale of the operation. The scale and layout of plantation blocks shall be consistent with the patterns of forest stands found within the natural landscape.

หลักเกณฑ์ที่ 10.2 การออกแบบและแผนผังสวนป่าต้องส่งเสริมการคุ้มครอง, การฟื้นฟูและการอนุรักษ์ป่าธรรมชาติ รวมทั้งต้องไม่เพิ่มความกดดันต่อป่าธรรมชาติ แผนผังสวนป่าควรออกแบบให้มีทางเดินสัตว์ป่า.

เขตริมลำธารและการปลูกต้น ไม้ที่มีอาขุและระยะเวลาของรอบการเติบโตที่ต่างกันสลับกัน ไปตามความเหมาะสมของขนาดของการปฏิบัติงาน ขนาดและแผนผังของแต่ละบลี่อกในสวนป่าต้องสอดคล้องกับรูปแบบของป่าไม้ยืนต้นที่พบภายในภูมิประเทศที่เป็นธรรมชาติ

Indicator 10.2.1 ตัวบ่งชี้ที่ 10.2.1

Natural vegetation areas are considered during planning

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Maps แผนที่

มีการพิจารณาพื้นที่ที่มีพืชปกคลุมในระหว่างวางแผน	
annanu i am iniminanu u u u u u u u u u u u u u u u u u u	
* '	
Indicator 10.2.2 ตัวปงชี้ที่ 10.2.2	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:
For protection, restoration and conservation of natural forest and wildlife corridors, refer to Criteria 6.2	
สำหรับการคุ้มครอง,	
การฟื้นฟูและการอนุรักษ์ป่าธรรมชาติและทางเดินของสัตว์ป่าให้อ้	
างอิงหลักเกณฑ์ที่ 6.2	
Indicator 10.2.3 ตัวบ่งชี้ที่ 10.2.3	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:
Buffer zones along watercourses and around water bodies are demarcated on maps in compliance with specifications made in national and regional best practice guidelines. Refer indicator 6.5.3.	Maps and documentation แผนที่และการจัดทำเอกสาร
ได้ทำการแบ่งเขตกันชนตลอดแนวลำน้ำและโดยรอบแหล่งน้ำไว้ใ	
นแผนที่ตามข้อกำหนดในแนวทางการปฏิบัติที่ดีที่สุดระคับประเท	
ศและระดับภูมิภาค อ้างอิงตัวบ่งชี้ที่ 6.5.3.	
Indicator 10.2.4 ตัวบ่งชี้ที่ 10.2.4	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:
Buffer zones identified in terms of 10.2.3 are maintained	Maps and field observations แผนที่และการสังเกตการณ์ภาคสนาม
มีการดูแลรักษาเขตกันชนตามที่ระบุใบข้อ 10.2.3	
Indicator 10.2.5 ตัวบ่างี้ที่ 10.2.5	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:
The scale and layout of existing and new plantation blocks are consistent with the patterns of forest stands within the natural landscape. ขนาดและแผนผังของบล็อกในสวนป่าทั้งที่มีอยู่เดิมและที่เป็นของใหม่ตรงตามรูปแบบของป่าไม้อื่นต้นภายในภูมิประเทศที่เป็นธรรม	Maps and field observations แผนที่และการสังเกตการณ์ภาคสนาม
ชาติ	
economic, ecological and s	n of plantations is preferred, so as to enhance ocial stability. Such diversity <u>may</u> include the size and gement units within the landscape, number and genetic e classes and structures.
หลักเกณฑ์ที่ 10.3 สวนป่าควรจะประกอบด้วยองค์ประกอบที่มีความห	รถากหลายเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ, ระนิเวศและทางสังคม
ความหลากหลายดังกล่าวนี้ <u>อาจ</u> ประกอบไปด้วยขนาดและการกระจายตัวขย	องพื้นที่ว่างของหน่วยจัดการภายในภูมิประเทศ,
องค์ประกอบด้านจำนวนและพันธุกรรมของชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ ช่วงชั้น	อายุและโครงสร้าง
Indicator 10.3.1 ตัวบ่งชี้ที่ 10.3.1	Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:
Plantation planning and reestablishment make	Forest plans and maps แผนป่าไม้และแผนที่
provision for diversity in species and/or	

provenances and/or clones to achieve optimal economic, ecological and social stability

Field observations การสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 10.3.2 ตัวบ่งชี้ที่ 10.3.2

Maximum clear-cut size is defined. Documented justification shall be provided where there are potential adverse environmental or socioeconomic impacts

มีการระบุขนาดการตัดสางที่มากที่สุด ต้องจัดทำเอกสารเหตุผลประกอบการตัดสินใจในจุดที่อาจก่อผลก ระทบเชิงลบต่อสิ่งแวดล้อมหรือเศรษฐกิจ-สังคมไว้ด้วย

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Maximum clear-cut size is defined and justified.

มีการระบุขนาดการตัดสางที่มากที่สุด

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Policies and procedures. นโยบายและกระบวนการต่างๆ

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Interviews with Forest Managers and field observations การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และการสังเกตการณ์ภาคสนาม

Criterion 10.4

The selection of species for planting shall be based on their overall suitability for the site and their appropriateness to the management objectives. In order to enhance the conservation of biological diversity, native species are preferred over exotic species in the establishment of plantations and the restoration of degraded ecosystems. Exotic species, which shall be used only when their performance is greater than that of native species, shall be carefully monitored to detect unusual mortality, disease, or insect outbreaks and adverse ecological impacts.

หลักเกณฑ์ที่ 10.4 การเลือกชนิดพันธุ์สำหรับปลูกนั้นควรอิงความเหมาะสมโดยรวมสำหรับพื้นที่ทำงานและความเหมาะสมต่อวัตถุประสงค์การจัดการ เพื่อเป็นการเสริมสร้างการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพควรเลือกใช้ชนิดพันธุ์ประจำถิ่นแทนชนิดพันธุ์ต่างถิ่นในการเริ่มสร้างสวนปาและในการฟื้นฟูระบบนิเว สที่เสื่อมโทรม ส่วนชนิดพันธุ์ต่างถิ่นซึ่งจะใช้ก็ต่อเมื่อให้ผลผลิตที่ดีกว่าชนิดพันธุ์ประจำถิ่นนั้นต้องทำการติดตามตรวจสอบอย่างระมัดระวังเพื่อสืบหาลักษณะที่ดี, การแพร่กระจายของโรคหรือแมลงและผลกระทบเชิงลบต่อระบบนิเวส

Indicator 10.4.1 ตัวบ่งชี้ที่ 10.4.1

Selection of species, provenances and clones is based on documented trials that demonstrate their suitability to the site and management objectives

การคัดเลือกชนิดพันธ์,

แหล่งที่มาและโคลนทำโดยอ้างอิงข้อมูลจากเอกสารการทดลองต่า งๆที่แสดงถึงความเหมาะสมของชนิดพันธุ์ต่อพื้นที่และวัตถุประสง ค์การจัดการ

SLIMF เอกแอกไอเอ็มเอฟ:

The species chosen for plantations are suited to the site and matched to the objectives.

ชนิดพันธุ์ที่เลือกใช้ในสวนป่าเหมาะสมกับพื้นที่และตรงตามวัตถุป ระสงค์

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Scientific evidence and interviews with local experts หลักฐานทางวิทยาศาสตร์และการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญท้องถิ่น

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Discussions with manager about plantation objectives การพูดคูยถูกเฉียงกับผู้จัดการเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของสวนป่า

Plans for future planting แผนงานสำหรับการวางแผนในอนาคต
Species approved by Royal Forest Department.
ชนิดพันธุ์ได้รับการรับรองจากกรมป่าไม้

Indicator 10.4.2 ตัวบ่งชี้ที่ 10.4.2

Exotic species are used only where they outperform native species in meeting management objectives

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Scientific evidence and interviews with local experts หลักฐานทางวิทยาศาสตร์และการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญท้องถิ่น

จะนำชนิดพันธุ์ต่างถิ่นมาใช้ก็ต่อเมื่อให้ผลผลิตที่ดีกว่าชนิดพันธุ์ปร ะจำถิ่นในแง่ของความตรงตามวัตถประสงค์

Indicator 10.4.3 ตัวบ่งชี้ที่ 10.4.3

Information is available on seed sources and these can be traced to the stand data

มีข้อมูลค้านแหล่งที่มาของเมล็คพันธุ์และสามารถใช้สืบค้นไปถึงข้ อมลไม้ยืนต้นได้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Plant records บันทึกแผนงาน

Criterion 10.5

A proportion of the overall forest management area, appropriate to the scale of the plantation and to be determined in regional standards, shall be managed so as to restore the site to a natural forest cover.

หลักเกณฑ์ที่ 10.5

สัดส่วนพื้นที่การจัดการป่าไม้ทั้งหมดซึ่งต้องเหมาะสมกับขนาดของสวนป่าและจะได้รับการกำหนดตามมาตรฐานระดับภูมิภาคนั้นต้องได้รับการจัดการเพื่อให้เกิดการ ฟื้นฟูพื้นที่ที่ครอบคลุมผืนป่าธรรมชาติด้วย

Indicator 10.5.1 ตัวบ่งชี้ที่ 10.5.1

At least 10% of the overall forest management area is managed so as to restore the site to a natural forest cover and/or other natural ecosystems. Refer Criterion 6.2. Where less than 10% is present, this shall be agreed with authorities and/or local experts.

อย่างน้อยร้อยละ 10

ของพื้นที่การจัดการป่าไม้ทั้งหมดที่ได้รับการจัดการเพื่อฟื้นฟูพื้นที่ ที่ครอบคลุมผืนป่าธรรมชาติและ/หรือระบบนิเวศตามธรรมชาติอื่น ๆ อ้างถึงหลักเกณฑ์ที่ 6.2 ในบริเวณที่มีพื้นที่น้อยกว่าร้อยละ 10 ต้องเป็นที่ตกลงของหน่วยงานราชการและ/หรือผู้เชิ่นวชาญในท้อง

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Improvements to the ecological value of the plantation are made where conservation features exist.

มีการคำเนินการปรับปรุงคุณค่าด้านิเวศวิทยาของสวนป่าในบริเวณ ที่มีคุณลักษณะด้านการอนุรักษ์ปรากฏอยู่ Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

SLIMF เอลแอลไอเอ็มเอฟ:

Field observations of conservation features

การสังเกตการณ์ภาคสนามของภูมิลักษณ์ด้านการอนุรักษ์

Plans for future improvements แผนงานต่างๆเพื่อการปรับปรุงในอนาคต

Criterion 10.6

Measures shall be taken to maintain or improve soil structure, fertility and biological activity. The techniques and rate of harvesting, road and trail construction and maintenance, and the choice of species shall not result in long term soil degradation or adverse impacts on water quality, quantity or substantial deviation from stream course drainage patterns

หลักเกณฑ์ที่ 10.6 ต้องดำเนินมาตรดูแลรักษาหรือปรับปรุงโครงสร้างของดิน, ความอุดมสมบูรณ์และกิจกรรมชีวภาพ เทคนิคและอัตราการตัดฟันรวมทั้งการสร้างและช่อมถนนและเส้นทางเดินต่างๆต้องไม่เป็นผลให้เกิดการเสื่อมโทรมของดินในระยะยาวหรือผลด้านลบต่อคุณภาพ, ปริมาณของน้ำหรือการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใหลของเส้นทางน้ำในลำธารอย่างใหญ่หลวง

Indicator 10.6.1 ตัวบ่งชี้ที่ 10.6.1

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

There is information on all soil types in the plantation area that indicate their susceptibility to degradation from forest operations and appropriate plantation species;

มีข้อมูลชนิดของดินทุกประเภทในพื้นที่สวนป่าซึ่งจะบ่งชี้ข้อน่าสง สัยว่าอาจเกิดการเสื่อมโทรมอันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานการป่าไ ม้รวมทั้งชนิดพันธุ์ในสวนป่าที่เหมาะสมด้วย

<u>Small growers</u> and SLIMF can demonstrate their efforts to get access to adequate information on soil types occurring within the managed area.

ชาวสวนรายช่อยและเอลแอลไอเอ็มเอฟสามารถแสดงให้เห็นว่ามีค วามพยายามที่จะเสวะหาข้อมูลประเภทของดินที่ปรากฏอยู่ภายใน พื้นที่การจัดการให้มากพอ Interviews with Forest Managers and local experts.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และผู้เชี่ยวชาญในท้องถิ่น

Documented site information. เอกสารข้อมูลพื้นที่ทำงาน

Evidence that site information is being used in planning of operations.

หลักฐานแสดงว่าได้มีการนำข้อมูลพื้นที่ทำงานไปใช้ในการวางแผนการปฏิบัติงาน

Indicator 10.6.2 ตัวบ่งชี้ที่ 10.6.2

Where soils are degraded from previous activities, there are plans to restore them

10.6.2.1: There is evidence of measures taken to improve soil structure, fertility and biological activity.

10.6.2.1: หลักฐานของการตรวจวัดที่เกิดขึ้นเพื่อปรับปรุงโครงสร้างดิน ความอุดมสมบูรณ์ของดิน และกิจกรรมทางชีวภาพ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Soil degradation through erosion, oil and chemical spills, etc.

ความเสื่อมโทรมของคินอันเนื่องมาจากการพังทลาย, การหกกระจายของน้ำมันและสารเคมี ฯลฯ

Interviews with Forest Managers and field observations.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และการสังเกตการณ์ภาคสนาม

Indicator 10.6.3 ตัวบ่งชี้ที่ 10.6.3

Major water resources within the forest area are identified

มีการระบุแหล่งน้ำที่สำคัญในพื้นที่ป่าไม้

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Maps and interviews with Forest Managers แผนที่และการสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้

Indicator 10.6.4 ตัวบ่งชี้ที่ 10.6.4

For impacts on soil and other biophysical aspects, refer also to Criteria 6.1 and 6.5

สำหรับผลกระทบต่อดินและลักษณะทางชีวภาพกายภาพอื่นๆให้อ้ างอิงหลักเกณฑ์ที่ 6.1 และ 6.5 ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Criterion 10.7

Measures shall be taken to prevent and minimise outbreaks of pests, diseases, fire and invasive plant introductions. Integrated pest management shall form an essential part of the management plan, with primary reliance on prevention and biological control methods rather than chemical pesticides and fertilisers. Plantation management should make every effort to move away from chemical pesticides and fertilisers, including their use in nurseries. The use of chemicals is also covered in Criteria 6.6 and 6.7.

หลักเกณฑ์ที่ 10.7 ต้องดำเนินมาตรการป้องกันและลดการแพร่กระจายของแมลงศัตรูพืช, โรคพืช, ไฟและการนำพืชชนิดรูกรานเข้ามา การจัดการแมลงศัตรูพืชแบบบูรณาการต้องเป็นส่วนหนึ่งของแผนการจัดการโดยมีความเกี่ยวโยงในเบื้องต้นกับวิธีการป้องกันและควบคุมด้วยสิ่งมีชีวิตแทนการใช้สารเ คมีกำจัดแมลงและปุ๋ยเคมี ในการจัดการสวนป่านั้นควรพยายามทุกวิฉีทางที่จะหนีห่างจากการใช้สารเคมีกำจัดแมลงและปุ๋ยเคมีรวมทั้งการนำไปใช้ในเรือนเพาะชำด้วย หัวข้อการใช้สารเคมีนั้นมีอยู่ในหลักเกณฑ์ที่ 6.6 และ 6.7 ด้วย

Indicator 10.7.1 ตัวบ่งชี้ที่ 10.7.1

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

The principle forest pests and diseases are identified.

มีการระบุแมลงศัตรูพืชและโรคพืชหลักๆ

For <u>large scale organisations</u> these shall be documented.

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>ต้องจัดทำเป็นเอกสารไว้ด้วย

Indicator 10.7.2 ตัวบ่งชี้ที่ 10.7.2

There is a documented pest and invasive plant management strategy.

มีเอกสารยุทธศาสตร์การจัดการแมลงศัตรูพืชและพืชสายพันธุ์รุกรา

(For chemical use, refer to criterion 6.6 สำหรับการใช้สารเคมีให้อ้างถึงหลักเกณฑ์ที่ 6.6 ด้วย)

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Indicator 10.7.3 ตัวบ่งชี้ที่ 10.7.3

Effective control and remedial action is taken in the event of a pest, disease or invasive plant problem.

มีการดำเนินการควบคุมและเยียวยาที่มีประสิทธิภาพในการจัดการ กับปัญหาแมลงศัตรูพืช, โรคพืชหรือพืชที่รุกราน

For <u>large scale organisations</u> these actions shall be documented.

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u>ต้องจัดทำเป็นเอกสารไว้ด้วย

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interview with Forest Managers and staff.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และพนักงาน

Documentation การจัดทำเอกสาร

Indicator 10.7.4 ตัวบ่งชี้ที่ 10.7.4

Where required, effective measures are taken to protect the plantation from fire.

มีการใช้มาตรการป้องกันสวนป่าจากการเกิดไฟไหม้ที่มีประสิทธิภ าพในบริเวณที่จำเป็น

For <u>large scale organisations</u> there is regular monitoring of fire readiness that test all procedures

สำหรับ<u>องค์กรขนาดใหญ่</u> มีการติดตามตรวจสอบความพร้อมรับมือไฟป่าซึ่งจะทำการทดสอ บทกขั้นตอนอย่างสม่ำเสมอ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

These measure will include documented* procedures for fire suppression that include definition of responsibilities and reporting lines.

มาตรการเหล่านี้จะประกอบไปด้วยขั้นตอนที่เป็นเอกสาร *สำหรับการควบคุมเพลิง ซึ่งรวมถึงนิยามของหน้าที่ความรับผิดชอบและสายการบังคับบัญชาด้วย

Interviews with staff and records of training.

การสัมภาษณ์พนักงานและบันทึกการฝึกอบรม

Fire readiness and control procedures.

ความพร้อมและกระบวนการควบคุมไฟ

Criterion 10.8

Appropriate to the scale and diversity of the operation, monitoring of plantations, shall include regular assessment of potential on-site and off-site ecological and social impacts, (e.g. natural regeneration, effects on water resources and soil fertility, and impacts on local welfare and social well-being), in addition to those elements addressed in principles 8, 6 and 4. No species should be planted on a large scale until local trials and/or experience have shown that they are ecologically well-adapted to the site, are not invasive, and do not have significant negative ecological impacts on other ecosystems. Special attention will be paid to social issues of land acquisition for plantations, especially the protection of local rights of ownership, use or access.

หลักเกณฑ์ที่ 10.8 ด้วยความเหมาะสมกับขนาดและความหลากหลายของการปฏุบัติงาน

การติดตามตรวจสอบสวนป่าต้องประกอบไปด้วยการประเมินผลกระทบทางระบบนิเวศและสังคมทั้งในและนอกพื้นที่ทำงานตามปกติ (อาทิ การงอกใหม่ตามธรรมชาติ, ผลต่อแหล่งน้ำและความอุดมสมบูรณ์ของดินและผลกระทบต่อสวัสดิการและความเป็นอยู่ที่ดีของคนในท้องถิ่น) นอกเหนือไปจากองค์ประกอบต่างๆตามกล่าวมาแล้วในหลักการที่ 8, 6 และ 4

ไม่ควรปลูกพืชชนิดพันธุ์ใดลงบนพื้นที่ขนาดใหญ่จนกว่าการทดลองและ/หรือประสบการณ์จะแสดงให้เห็นว่าชนิดพันธุ์เหล่านั้นสามารถปรับตัวเข้ากับระบบนิเวศของ พื้นที่ได้เป็นอย่างดี และไม่ใช่ชนิดพันธุ์รุกรานทั้งต้องไม่มีผลกระทบเชิงลบที่มีนัยสำคัญทางนิเวศวิทยาหรือต่อระบบนิเวศอื่นๆ ทั้งนี้ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษต่อประเด็นทางสังคมในการเข้าไปครอบครองที่ดินเพื่อทำสวนป่า โดยเฉพาะอย่างยิ่งการคุ้มครองสิทธิการเป็นเจ้าของ, การใช้ประโยชน์หรือการเข้าไปในที่ดินของคนในท้องถิ่น

Indicator 10.8.1 ตัวทุ่งชี้ที่ 10.8.

For potential on-site impacts, see Criteria 6.1 and 6.5

สำหรับผลกระทบในพื้นที่ที่อาจเกิดขึ้นนั้นให้ดูที่หลักเกณฑ์ที่ 6.1 และ 6.5

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Indicator 10.8.2 ตัวบ่งชี้ที่ 10.8.2

(Not applicable to SLIMF)

ไม่ได้นำมาใช้กับเอลแอลไอเอ็มเอฟ

Potential biophysical and social off-site impacts shall be monitored on a regular basis

ต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบนอกพื้นที่ด้านชีวภาพก ายภาพและด้านสังคมอย่างสม่ำเสมอ

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Off-site impacts may include ผลกระทบนอกพื้นที่อาจประกอบด้วย:

- Spread of exotic plantation species.
 การแพร่กระจายของชนิดพันธุ์ต่างถิ่นในสวนป่า
- Unwanted natural regeneration of native plantation species
 การงอกใหม่ตามธรรมชาติของชนิคพันธ์ประจำถิ่นซึ่งไม่เป็นที่ต้องการ
- Effects on water resources
- Effects on soil fertility
 ผลต่อความอุคมสมบูรณ์ของคืน
- Impacts on the aesthetics of the landscape
 ผลกระทบด้านสนทรียภาพของภูมิประเทศ

Interviews with Forest Managers and local communities and/or experts.

การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และชุมชนท้องถิ่นและ/หรือผู้เชี่ยวชาญ

Evidence of consultation. หลักฐานการปรึกษา

Indicator 10.8.3 ตัวบ่งชี้ที่ 10.8.3

(Not applicable to SLIMF)

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Interviews with Forest Managers and local communities and/or experts.

ไม่ได้นำมาใช้กับเอลแอลไอเอ็มเอฟ

There is evidence of consultation with affected parties in terms of the impacts identified under 10.8.2

มีหลักฐานการปรึกษากับฝ่ายต่างๆที่ได้รับผลกระทบว่าด้วยผลกระ ทบตามที่ระบุไว้ในหัวข้อ 10.8.2 การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และชุมชนท้องถิ่นและ/หรือผู้เชี่ยวชาญ

Evidence of consultation. หลักฐานการปรึกษา

Indicator 10.8.4 ตัวบ่งชี้ที่ 10.8.4

For exotic or invasive species issues, see Criteria 6.9 and 10.7

สำหรับประเด็นเรื่องชนิดพันธุ์ต่างถิ่นหรือรุกรานนั้นให้ดูที่หลักเก ณฑ์ที่ 6.9 และ 10.7 Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Indicator 10.8.5 ตัวบ่งชี้ที่ 10.8.5

For social impacts, see Criteria 2.1, 2.2, 4.2 and 4.4

สำหรับผลกระทบด้านสังคมให้ดูที่หลักเกณฑ์ที่ 2.1, 2.2, 4.2 และ 4.4. Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Criterion 10.9

Plantations established in areas converted from natural forests after November 1994 normally shall not qualify for certification. Certification may be allowed in circumstances where sufficient evidence is submitted to the certification body that the manager/owner is not responsible directly or indirectly of such conversion.

หลักเกณฑ์ที่ 10.9 โดยปกติสวนป่าที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่เกิดจากแปลงสภาพป่าธรรมชาติภายหลังเดือนพฤศจิกายน พ**.ศ. 2537** นั้นต้องถือว่าไม่มีคุณสมบัติสำหรับการออกใบรับรอง

อย่างไรก็ตามอาจยอมให้มีการดำเนินการออกใบรับรองในกรณีที่ผู้จัดการ/เจ้าของกิจการสามารถนำเสนอหลักฐานได้อย่างเพียงพอว่าตนไม่มีส่วนทั้ งโดยทางตรงหรือทางอ้อมต่อการแปลงสภาพดังกล่าว

Indicator 10.9.1 ตัวบ่งชี้ที่ 10.9.1

Accurate data is compiled on all conversions since 1994.

มีการเก็บข้อมูลที่เที่ยงตรงของการแปลงสภาพป่าทั้งหมดตั้งแต่ปีพ .ส. 2537

Verifiers & Guidance ตัวตรวจสอบ&แนวปฏิบัติ:

Clear felling and replanting of a natural or semi-natural forest with a mixture of native species in the absence of satisfactory natural regeneration is not considered forest conversion to plantation. Clear felling and replanting of a natural or semi-natural forest with an exotic species is considered conversion.

การตัดถางและการปลูกพืชชนิดพันธุ์ประจำถิ่นนานาชนิดผสมผสานกันใหม่ในผืน ป่าธรรมชาติหรือกึ่งธรรมชาติโดยไม่มีการงอกใหม่ตามธรรมชาติอย่างเป็นที่น่าพอ ใจนั้นไม่ถือว่าเป็นการแปลงสภาพป่าให้เป็นสวนป่า แต่การตัดถางและการปลูกพืชชนิดพันธุ์ต่างถิ่นทดแทนในผืนป่าธรรมชาติหรือกึ่งธ รรมชาติถือว่าเป็นการแปลงสภาพป่า

Where the requirements of criteria 10.9 are in conflict with criterion 6.10, the latter will take precedence.

กรณีที่ข้อกำหนดของหลักเกณฑ์ที่ 10.9 ขัดแย้งกับหลักเกณฑ์ที่ 6.10 ให้ยึดอย่างหลังเป็นหลัก

Interviews with Forest Managers and Government Agencies. การสัมภาษณ์ผู้จัดการด้านการป่าไม้และหน่วยงานของรัฐบาล Indicator 10.9.2 ดัวบ่งชี้ที่ 10.9.2

Areas converted from natural forest to plantation since November 1994 are not certified, except where the Organization provides clear and sufficient evidence that it was not directly or indirectly responsible for the conversion.

พื้นที่ที่ถูกแปลงสภาพจากป่าธรรมชาติดั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2537 ไม่ได้รับการรับรอง
ยกเว้นกรณีที่องค์กรมีหลักฐานที่ชัดเจนและเพียงพอว่าไม่มีส่วนรับ ผิดชอบทั้งโดยทางตรงและทางอ้อมต่อการแปลงสภาพป่า

AD 33-TH-05 Page 90 of 98

APPENDIX A ภาคผนวก เอ

REGULATIONS AND STANDARDS APPLICABLE IN THAILAND

กฎระเบียบและมาตรฐานต่างๆที่ใช้บังคับในประเทศไทย

A.	NATIONAL LEGISLATION บทบัญญัติของประเทศ
	Forestry, Agriculture and Environment: การป่าไม้ การเกษตรกรรม และสิ่งแวดล้อม
1.	Enhancement and Conservation of the National Environmental Quality Act 1992
	พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พุทธศักราช 2535
2.	Factories Act 1992
	พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535
3.	Cleanliness and Orderliness of the Country Act 1992
	พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535
4.	Hazardous Substances Act 1992
	พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535
5.	Poisonous Substances Act 1967, amended in 1973
6.	Energy Conservation Promotion Act 1992
	พรบ.การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2535
7.	Wildlife Conservation and Protection Act 1992
	พระราชบัญญัติคุ้มครองและสงวนสัตว์ป่า พ.ศ 2535
8.	Conservation of Wild Elephants Act 1921 (second issue 1960)
	พระราชบัญญัติการอนุรักษ์ช้างไทย พ.ศ. 2464 (ฉบับที่ 2 2503)
9.	Forestry Act 1947, amended in 1989
	พระราชบัญญัติการป่าไม้ พ.ศ. 2490 แก้ไข พ.ศ. 2532
10.	Forest Plantation Act 1992
	พระราชบัญญัติสวนป่า พ.ศ. 2535
11.	Forest Reserve Act 1964
	พระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. 2507
12.	National Park Act 1961
	พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. 2504
13.	Logging Ban (1989)

	ยกเลิกการสัมปทานการทำไม้ซุง (2532)
14.	Fishery Act 1945, amended in 1985
	พระราชบัญญัติการประมง พ.ศ. 2488
15.	Land Use and Planning การใช้ประโยชน์ที่ดินและการวางแผน
15.	Land Ose and Flamming การเบบระเยนนทดนและการรางแผน
	Construction Building Control Act 1979
	City Planning Act 1975
	 Land Reform for Agriculture Act 1975 Investment Promotion Act 1977
	Industrial Estate Authority of Thailand Act (No. 3) 1996
16.	Water Resources and Marine Environment ทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อมทางทะเล
	Groundwater Act 1977 พระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520
	Groundwater Act (No. 2) 1992 พระราชบัญญัติน้ำบาดาล (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535
	Navigation in Thai Waterways Act 1913 พระราชบัญญัตินำทางในไทย พ.ศ.2456
	 Prevention of Ships Collision Act 1979 พระราชบัญญัติเกี่ยวกับการป้องกันการชนกันของเรือ พ.ศ. 2522
	Regulations on Prevention and Combating of Oil Pollution
	Watershed Classification Act (1985) พระราชบัญญัติการจัดประเภทลุ่มน้ำ พ.ศ. 2528
	Cultural and social: วัฒนธรรม ประเพณี และสังคม
17.	Public Health Act 1992 พระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ
18.	Safety Act (1992)
	พระราชบัญญัติความปลอดภัย พ.ศ. 2535
19.	Labour Protection Law (1998)
	พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541
20.	Labour Relations Act (1975)
	พระราชบัญญัติแรงงานสัมพันธ์ พ.ศ. 2518
21.	Archaeological Sites, Antiques, Art Objects and National Museum Act 1961
В.	REGULATIONS PERTINENT TO FORESTRY RELATED TO AND EMERGING FROM NATIONAL
	LEGISLATION AND OTHER LEGISLATIVE INSTITUTIONS:
	กลไกที่เกี่ยวข้องกับการป่าไม้และเริ่มมาจากบทบัญญัติกฎหมายของประเทศและบทบัญญัติกฎหมายของสถาบันอื่นๆ
22.	Notification of MOSTE on Types and Sizes of Projects or Activities of Government Agencies, State
	Enterprises or Private Persons Required to Prepare an Environmental Impact Assessment Report 1992 (24 August 1992)
23.	Notification of Ministry of Industry Concerning Storage and Disposal of Toxic Substances 1982
24.	Notification of Ministry of Industry Concerning Industrial Effluent Standards 1982
25.	Notification of Ministry of Industry concerning manufacture and use of toxic substances 1982
26.	Notification of the Ministry of Industry Concerning Factory Wastes 1988
27.	Notification Concerning Duty Reduction on Energy Efficiency and Environmental Technology 1988
	I .

C. INTERNATIONAL AGREEMENTS PERTINENT TO FORESTRY ข้อตกลงนานาชาติที่เกี่ยวข้องกับการป่าไม้

28. Convention on Biological Diversity: The CBD was signed by 150 government leaders at the 1992 Rio Earth Summit and entered into force in December 1993. There are currently 188 Parties to the Agreement. The three objectives of the Convention are: the conservation of biodiversity, the sustainable use of biological resources and the fair and equitable sharing of benefits arising from the use of genetic resources. The principles of the CDB are broad in scope and unlike CITES, the CBD does not contain detailed provisions on implementation. Accordingly, implementation of the CBD depends on the incorporation of the Convention and associated policies and guidelines into the national legislation of Member States.

อนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ (CBD) อนุสัญญาได้รับการลงนามโดยผู้นำรัฐบาล 150 ประเทศ เมื่อปี 2535 ในการประชุม ริโอ เอิร์ธ ซัมมิท และบังคับใช้เมื่อเดือนธันวาคม 2534 ปัจจุบันมีภาคีสมาชิก 188 ประเทศให้สัตยาบัน วัตถุประสงค์หลัก 3 ข้อของอนุสัญญาฯ คือ อนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ การใช้ทรัพยากรชีวภาพอย่างยั่งยืน และการแบ่งปันผลประโยชน์จากทรัพยากรพันธุกรรมอย่างยุติธรรม หลักการของอนุสัญญาฯ มีขอบเขตที่กว้างขวาง ไม่เหมือนกับ CITES ตรงที่ CBD ไม่ได้บอกถึงรายละเอียดมาตรการในการทำให้บรรลุเป้าหมาย อย่างไรก็ตามการทำให้บรรลุตามกรอบของ CBD ขึ้นอยู่กับความสอดคล้อของ CBD กับนโยบายและแนวทางในกฎหมายของประเทศสมาชิก

29. Convention on the International Trade in Endangered Species (CITES): The Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES) was developed in the early 1970's in response to concerns that unregulated international trade in wild species of wild fauna and flora could have a detrimental impact on species and their ecosystems. It currently has 167 State Parties and regulates trade in about 30 000 species. Only a small number of these are actually endangered, the majority being species for which trade measures have been introduced to avoid conservation threat. Parties acceding to CITES agree to place controls on international trade in species that are listed in any of the Convention's three Appendices.

อนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศของสิ่งมีชีวิตใกล้สูญพันธุ์ (CITES) CITES ได้ถูกพัฒนาในช่วงต้นปี 2513
เพื่อตอบสนองต่อความห่วงใยการไม่ควบคุมการค้าขายระหว่างประเทศของสัตว์ป่าและพืชป่าที่จะมีผลต่อสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศของมัน ปัจจุบันมีภาคีสมาชิกทั้งหมด 167 ประเทศและมีการควบคุมสิ่งมีชีวิตประมาณ 30000 ชนิด มีสิ่งมีชีวิตจำนวนไม่มากของทั้งหมดที่อยู่ในสถานภาพใกล้สูญพันธุ์ สิ่งมีชีวิตหลักส่วนใหญ่ที่ทำเป็นการค้าได้รับการบรรจุไว้เพื่อไม่ให้คุกคามการอนุรักษ์ ประเทศที่ยอมรับ CITES จะต้องควบคุมการค้าขายระหว่างประเทศในสิ่งมีชีวิตดังกล่าวที่ขึ้นบัญชีรายชื่อไว้ในภาคผนวกทั้งสามส่วน

- 30. International Labour Organisation (ILO): with specific reference to สหภาพแรงงานสากล (ILO) โดยมีความจำเพาะในด้าน
 - Code of Practice on Safety and Health in Forestry
 - Convention 87: Freedom of Association and Protection of the Right to Organise.
 - Convention 98: Application of the Principles of the Right to Organise and Bargain Collectively.
 - Convention 138: Minimum Age for Working
 - Guidelines for worker's health surveillance
 - Guidelines for Labour Inspection in Forestry 2005
 - Guidelines for Occupational Health and Safety
 - Protection of Worker's personal data
- 31. The International Tropical Timber Agreement (ITTA) was adopted on 26 January 1994 (successor agreement to the ITTA, 1983). There are currently 58 members, comprising 32 producing and 26 consuming members, including the European Community. The agreement is open to any state that produces or consumes tropical timber, and to intergovernmental organizations having responsibilities in respect of the negotiation, conclusion, and application of international agreements. The members represent 90 per cent of world trade in tropical timber and over 75 per cent of the world's tropical forests.

ข้อตกลงด้านการค้าไม้ซุงเขตร้อนระหว่างประเทศ (ITTA) ได้รับการยอมรับตั้งแต่ 26 มกราคม 2537 (เห็นด้วยตั้งแต่ 2526) ปัจจุบันมีประเทศสมาชิกจำนวน 58 ประเทศ ประกอบด้วยผู้ผลิต 32 ราย และผู้ซื้อ 26 ราย รวมทั้งประเทศกลุ่มสหภาพยุโรป ข้อตกลงนี้เปิดเผยต่อประเทศที่ผลิตหรือบริโภคไม้ซุงเขตร้อน และองค์กรระหว่างประเทศที่รับผิดขอบต่อการเจรจาต่อรอง สรุป และใช้ข้อตกลงระหว่างประเทศ สมาชิกร้อยละ 90 ทั่วโลกที่ค้าขายไม้ซุงเขตร้อนและมากกว่าร้อยละ 75 ของป่าไม้เขตร้อนของโลก

The International Tropical Timber Organization (ITTO), established by the ITTA, 1983, administers the provisions and supervises the operation of this Agreement. It has the following mission statement: 'The ITTO facilitates

discussion, consultation and international co-operation on issues relating to the international trade and utilization of tropical timber and the sustainable management of its resource base. Among its objectives are to:

องค์การค้าไม้ซุงเขตร้อนระหว่างประเทศ (ITTO) ก่อตั้งโดย ITTA 2526 มีหน้าที่บริหารมาตรการและให้คำปรึกษาการปฏิบัติตามข้อตกลง โดยมีพันธะกิจที่กล่าวไว้ดังนี้ ITTO มีหน้าที่อำนวยความสะดวกการปรึกษาหารือ ให้คำปรึกษาและร่วมมือระหว่างประเทศในประเด็นที่เกี่ยวกับการค้าระหว่างประเทศและการใช้ประโยชน์ไม้ซุงเขตร้อน และการจัดการอย่างยั่งยืนค้านทรัพยากร โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

• Provide an effective framework for consultation, international co-operation, and policy development among all members with regard to all relevant aspects of the world timber economy;

จัดหากรอบการทำงานที่มีประสิทธิภาพสำหรับการให้คำปรึกษา ร่วมมือระหว่างประเทศ และพัฒนานโยบายระหว่างประเทศสมาชิกในด้านที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจการค้าไม้ของโลก

• Provide a forum for consultation to promote non-discriminatory timber trade practices;

จัดหาเวทีสำหรับการให้คำปรึกษาเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติที่ไม่มีการกีดกันการค้าไม้ซุง

• Contribute to the process of sustainable development;

ส่งเสริมกระบวนการการพัฒนาอย่างยั่งยืน

• Encourage members to support and develop industrial tropical timber reforestation and forest management activities as well as rehabilitation of degraded forest land, with due regard for the interest of local communities dependent on forest resources; and,

ผลักดันสมาชิกเพื่อสนับสนุนและพัฬนาการฟื้นฟูป่าไม้เขตร้อนเพื่อทำสุงเป็นการค้าและกิจกรรมการจัดการป่าไม้รวมทั้งการฟื้นฟูฟื้นที่ป่าไม้ที่เสื่อมโทรม ด้วยความสนใจต่อชุมชนท้องถิ่นที่ต้องอาศัยทรัพยากรป่าไม้ และ

• Encourage members to develop national policies aimed at sustainable utilization and conservation of timber-producing forests and their genetic resources and at maintaining the ecological balance in the regions concerned, in the context of tropical timber trade.

ผลักดันสมาชิกให้พัฒนานโยบายระดับชาติที่มีเป้าหมายเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและการอนุรักษ์ปาไม้เพื่อการทำไม้ซุงและทรัพยากรพันธุกรรม ในระดับที่ดำรงรักษาความสมดุลของนิเวศวิทยาในภูมิภาค ในบริบทของกาค้าไม้ซุงเขตร้อน

D. LOCAL STANDARDS AND BEST OPERATING PRACTICES มาตรฐานของท้องถิ่นและการปฏิบัติที่ดีที่สุด

- 32. Codes of Practices for Forest Harvesting in the Asia Pacific FAO Regional Office, Thailand www.fao.org/documents
- 33. Watershed; Commercial tree plantations in Thailand volume 9, no. 3 www.wrm.org
- 34. Thailand Forestry in a global context Asia-Pacific Forestry sector Outlook Study www.fao.org
- 35. Pesticides regulations in Thailand www.colarado.org
- 36. World Rainforest Movement bulletin no. 72 www.wrm.org.uy
- 37. The case of eucalyptus plantations in Thailand www.geocities.com/rainforest
- 38. APCEL Report : Thailand www.sunsite.nus.edu.sg/apcel
- 39 Country Report on Human Rights practices, Thailand US Department of State, www.state.gov

A NATIONAL LEGISLATION กฎหมายของประเทศ

Legal Rights to Harvest สิทธิการตัดฟั้นตามกฎหมาย:

Land tenure and management rights สิทธิการถือครองที่ดินและสิทธิในการจัดการ

Legislation covering land tenure rights, including customary rights as well as management rights that includes the use of legal methods to obtain tenure rights and management rights. It also covers legal business registration and tax registration, including relevant legal required licenses.

กฎหมายที่ครอบคลุมสิทธิการถือครองที่คินรวมไปถึงสิทธิตามประเพณีและสิทธิในการจัดการอันประกอบไปด้วยวิถีทางตามกฎหมายเพื่อให้ได้มาซึ่งสิ ทธิการถือครองและสิทธิในการจัดการ

นอกจากนี้ยังครอบคลุมการจดทะเบียนธุรกิจและภาษีตามกฎหมายอันหมายรวมถึงทะเบียนต่างที่เกี่ยวข้องตามที่กฎหมายกำหนด

Concession licenses ใบอนุญาตสัมปทาน

Legislation regulating procedures for the issuing of forest concession licenses, including use of legal methods to obtain concession license. Especially bribery, corruption and nepotism are well-known issues in connection with concession licenses.

กฎหมายที่กำหนดกระบวนการต่างๆสำหรับการอออกใบอนุญาตสัมปทานรวมถึงการใช้สิทธิ์ตามกฎหมายเพื่อให้ได้มาซึ่งใบอนุญาตสัมปทาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการติดสินบน.

การฉ้อโกงและการเอื้อประโยชน์ต่อพวกพ้องเป็นประเด็นที่ทราบกันคีว่ามักเข้ามามีส่วนพัวพันกับการออกใบอนุญาตสัมปทาน

Management and harvest planning การวางแผนการจัดการและการตัดฟัน

Any legal requirements for management planning, including conducting forest inventories, having a forest management plan and related planning and monitoring, as well as approval of these by competent authorities.

ข้อกำหนดตามกฎหมายใดๆสำหรับการวางแผนการจัดการรวมถึงการดำเนินการเก็บตัวอย่างจากป่า, การจัดทำแผนการจัดการป่าไม้และการวางแผนและการติดตามตรวจสอบต่างๆที่เกี่ยวข้องนอกเหนือไปจากการผ่านการอนุมัติของแผนต่างๆเหล่านี้โดย หน่วยงานที่มีความสามารถ

Harvesting permits การอนุญาตให้ทำการตัดฟัน

Legislation regulating the issuing of harvesting permits, licenses or other legal document required for specific harvesting operations. It includes the use of legal methods to obtain the permit. Corruption is a well-known issue in connection with the issuing of harvesting permits.

กฎหมายที่กำหนคการออกใบอนุญาตตัดฟัน, ทะเบียนหรือเอกสารทางกฎหมายอื่นๆที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานค้านการตัดฟันโดยเฉพาะ โดยรวมถึงการใช้วิถีทางตามกฎหมายเพื่อให้ได้มาซึ่งใบอนุญาต เป็นที่ทราบกันดีว่าการฉ้อโกงมักเข้ามามีส่วนพัวพันกับการออกใบอนุญาตตัดฟัน

- 40. Forest Act, B.E. 2484 (1941) พระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484
- 41. Forest Plantation Act, B.E. 2535 (1992) พระราชบัญญัติสวนป่า พ.ศ. 2535
- 42. National Forest Reserve Act, B.E. 2507 (1964) พระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. 2507
- 43. Logging Ban B.E. 2532 (1989) พระราชกำหนดปิดสัมปทานทำไม้ พ.ศ. 2532

Timber Harvesting Activities กิจกรรมการตัดฟันไม้ท่อน

• Timber harvesting regulations กฎระเบียบว่าด้วยการตัดฟันไม้ท่อน

Any legal requirements for harvesting techniques and technology including selective cutting, shelter wood regenerations, clear felling, transport of timber from felling site and seasonal limitations etc. Typically this includes regulations on the size of felling areas, minimum age and/or diameter for felling activities and elements that shall be preserved during felling etc. Establishment of skidding or hauling trails, road construction, drainage systems and bridges etc. shall also be considered as well as planning and monitoring of harvesting activities. Any legally binding codes for harvesting practices shall be considered.

ข้อกำหนดตามกฎหมายใดๆสำหรับเทคนิคและเทคโนโลยีการตัดฟืนรวมถึงการตัด, การปลูกไม้ให้ร่มเงาทคแทน, การตัดถาง, การขนท่อนไม้ออกจากพื้นที่ที่ทำการโค่นและข้อจำกัดตามฤดูกาล ฯลฯ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกฎระเบียบว่าด้วยขนาดพื้นที่ที่ทำการโค่น, อายุขั้นต่ำและ/หรือเส้นผ่าศูนย์กลางสำหรับกิจกรรมการตัดฟืนและองค์ประกอบต่างๆที่ต้องรักษาไว้ระหว่างการโค่น ฯลฯ ต้องพิจารณาสร้างเส้นทางลากไม้, ถนน, ระบบระบายน้ำ, สะพานและอื่นๆเช่นเดียวกับการวางแผนและการติดตามตรวจสอบกิจกรรมการตัดฟืน ทั้งนี้ต้องพิจารณาหลักปฏิบัติในการตัดฟืนที่เกี่ยวข้องค้วย

• Protected sites and species พื้นที่และชนิดพันธุ์ที่ได้รับการคุ้มครอง

Covers legislation related to protected areas as well as protected, rare or endangered species, including their habitats and potential habitats

ครอบคลุมกฎหมายที่ว่าด้วยพื้นที่คุ้มครองและการคุ้มครองชนิคพันธุ์พืชและสัตว์หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์รวมทั้งแหล่งที่อยู่อาศัยแล ะพื้นที่ที่จากเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยได้

Environmental requirements ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม

Covers legislation related to environmental impact assessment in connection with harvesting, acceptable level for soil damage, establishment of buffer zones (e.g. along water courses, open areas, breeding sites), maintenance of retention trees on felling site, sessional limitation of harvesting time, and environmental requirements for forest machineries.

ครอบคลุมกฎหมายที่ว่าด้วยการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวคล้อมที่เกี่ยงเนื่องกับการตัดฟืน, ความเสียหายต่อคินในระดับที่ยอมรับได้, การสร้างเขตกันชน (อาทิ ตามแนวลำน้ำ, พื้นที่เปิดโล่ง, แหล่งเพาะพันธุ์), การรักษาด้นไม้ที่ขึ้นในพื้นที่ที่ทำการโค่น, ข้อจำกัดที่เกี่ยวของเวลาในการตัดฟืนและข้อกำหนดด้านสิ่งแวคล้อมสำหรับเครื่องจักรที่ใช้ในการทำป่าไม้

• Health and safety สุขภาพและความปลอดภัย

Legally required personal protection equipment for persons involved in harvesting activities, use of safe felling and transport practice, establishment of protection zones around harvesting sites, and safety requirements to machinery used. Legally required safety requirements in relation to chemical usage. The health and safety requirements that shall be considered relate to operations in the forest (not office work, or other activities less related to actual forest operations).

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตามที่กฎหมายกำหนดที่ใช้ในกิจกรรมการตัดฟัน, การใช้วิธีปฏิบัติในการโค่นและขนส่งที่ปลอดภัย, การสร้างเขตป้องกันรอบพื้นที่ตัดฟันและข้อกำหนดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องจักรที่ใช้งาน

ข้อกำหนดค้านความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนดที่เกี่ยวกับการใช้สารเคมี

ทั้งนี้ต้องพิจารณาข้อกำหนคว่าด้วยสุขภาพและความปลอดภัยที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงานในป่า

(ที่ไม่ใช่งานสำนักงานหรือกิจกรรมอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านการป่าไม้ในระดับที่น้อยกว่าที่กล่าวมา)

• Legal employment การจ้างงานามกฎหมาย

Legal requirements for employment of personnel involved in harvesting activities including requirement for contracts and working permits, requirements for obligatory insurances, requirements for competence certificates and other training requirements, and payment of social and income taxes withhold by employer. Furthermore, the points cover observance of minimum working age and minimum age for personal involved in hazardous work, legislation against forced and compulsory labour, and discrimination and freedom of association

ข้อกำหนดทางกฎหมายสำหรับการจ้างบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการตัดฟันรวมทั้งข้อกำหนดสำหรับสัญญาและใบอนญาตทำงาน, ข้อกำหนดสำหรับประกันภัยโดยบังกับ, ข้อกำหนดสำหรับใบรับรองความสามารถและข้อกำหนดด้านการฝึกอบรมอื่นๆ การชำระภาษีเงินได้และภาษีสังคมซึ่งนายจ้างหักไว้

ยิ่งไปกว่านั้นยังต้องครอบคลุมประเด็นการสังเกตการณ์อายุการทำงานขั้นต่ำและอายุขั้นต่ำสำหรับบุคลากรที่ทำงานที่มีอันตราย, กฎหมายต่อต้านการใช้แรงงานทาสและ โดยบังคับรวมไปถึงการเลือกปฏิบัติและเสรีภาพในการวมกลุ่มด้วย

- 44. Forest Plantation Act, B.E. 2535 (1992) พระราชบัญญัติสวนป่า พ.ศ. 2535
- 45. National Forest Reserve Act, B.E. 2507 (1964) พระราชบัญญัติปาสงวนแห่งชาติ พ.ศ. 2507
- 46. Forest Act, B.E. 2484 (1941) พระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484
- 47. Chain Saw Act, B.E. 2545 (2002) พระราชบัญญัติเลื่อยโช่ยนด์ พ.ศ. 2545
- 48. Wildlife Preservation and Protection Act, B.E. 2535 (1992) พระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535
- 49. National Park Act, B.E. 2504 (1961) พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. 2504
- 50. Enhancement and Conservation of National Environment Quality Act, B.E. 2535 (1992) พระราชบัณญัติส่งเสริมและรักษาคณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

Custom regulations กฎระเบียบด้านศุลกากร

Custom legislation covering areas such as export/import licenses, product classification (codes, quantities, qualities and species)

	กฎหมายตามประเพณีที่ครอบคลุมค้านต่างๆ เช่น ใบอนุญาตนำเข้า/ส่งออก, การแยกประเภทผลภัณฑ์ (รหัส, ปริมาณ, คุณภาพและชนิคพันธุ์)
51.	Custom Act B.E. 2548(2005) พระราชบัญญัติศุลกากร (ฉบับที่ 20) พ.ศ.2548
	CITES ไซเดส
	CITES permits (the Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, also known as the Washington Convention)
	ใบอนุญาตไซเตส (อนุสัญญาการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิคพันธุ์พืชและสัตว์ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ หรือที่รู้จักในชื่ออนุสัญญาวอชิงตัน)
52.	NA
53.	NA NA
	Other อื่นๆ
54.	NA
55.	NA
B	REGULATIONS PERTINENT TO FORESTRY RELATED TO AND EMERGING FROM NATIONAL LEGISLATION AND OTHER LEGISLATIVE INSTITUTIONS
	กฎระเบียบว่าด้วยการทำป่าไม้โดยตรงที่เกี่ยวข้องกับและบัญญัติโดยสภานิติบัญญัติแห่งชาติและสถาบันนิติบัญญัติอื่นๆ:
56.	NA
57.	NA
C	INTERNATIONAL AGREEMENTS PERTINENT TO FORESTRY ข้อตกลงนานาชาติว่าด้วยการทำป่าไม้โดยตรง
58.	Convention on Biological Diversity อนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ
59.	Convention on the International Trade in Endangered Species (CITES) อนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดพันธุ์สัตว์และพืชป่าใกล้สูญพันธุ์ (ไซเตส)
60.	International Labour Organisation (ILO) องค์การแรงงานนานาชาติ (ไอแอลโอ) (insert all ILO conventions relevant to the country ผนวกอนุสัญญาไอแอลโอทุกฉบับที่เกี่ยวข้องกับประเทศไทย)
61.	
61.	country ผนวกอนุสัญญาไอแอลโอทุกฉบับที่เกี่ยวข้องกับประเทศไทย) LOCAL STANDARDS AND BEST OPERATING PRACTICES มาตรฐานท้องถิ่นและหลักการปฏิบัติงานที่ดีที่สุด

APPENDIX B ภาคมนาก ที

LIST OF RARE THREATENED AND ENDANGERED SPECIES LISTED FOR THAILAND

รายชื่อพืชและสัตว์ชนิดพันธุ์หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ที่จัดทำขึ้นสำหรับประเทศไทย

The following websites provide information about Thailand's RT&E species:

หน้าเว็บต่างๆข้างล่างนี้ให้ข้อมูลต่างๆเกี่ยวกับพืชและสัตว์ชนิดพันธุ์หายากที่ถูกคุกคามและเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ของประเทศไทย

www.iucnredlist.org (IUCN red lists รายชื่อที่มีความเสี่ยงสูงของไอยูซีเอ็น)

www.panda.org

<u>www.earthsendangered.com</u> (this allows a search per country for species lists สามารถค้นหารายการชนิดพันธุ์พืชและสัตว์เป็นรายประเทศได้)

www.nationsencyclopedia.com (information per country ข้อมูลรายประเทศ)

www.animalinfo.org (information per country ข้อมูลรายประเทศ)

www.conservationoutdoors.org (species search per country ค้นหาราชการชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ราชประเทศ)

www.nationalredlist.org (email info@nationalredlists.org)

AD 33-TH-05	Page 98 of 98
-------------	---------------

APPENDIX C ภาคผนวก ซี

LIST OF ISSUES OF CONTENTION RAISED BY STAKEHOLDERS IN TERMS OF THIS STANDARD

-รายการประเด็นข้อพิพาทต่างๆที่เกี่ยวกับมาตรฐานฉบับนี้ซึ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียยกขึ้นมา

Issue Nr	Issue ประเด็น
จำนวนประเด็น	

End of Standard จบมาตรฐาน