

Publications

สิ่งพิมพ์

“Plibai” Publication Wins

“Green World” Award

“ผลิใบ” ถ้วยรางวัล “ลูกโลกสีเขียว”



Plibai, a 15-year-old environmental journal of the Thailand Environment Institute, won the ninth Green World Award in 2007 for its excellence as an environmental publication dedicated to the younger generations of Thailand.

Sponsored by the PTT Public Co. Ltd since 1999, the Green World Award recognises people, organizations, communities and media dedicated to the long-term betterment of the environment. Plibai, meaning "Budding Leaves", was first published in 1993 and has since been issued uninterrupted four times a year. It aims to raise the environmental awareness of students aged 12–20, and to encourage them to contribute to a clean environment. Students are also allowed to contribute their own environmental stories.

Plibai also runs a popular essay-writing contest based on the theme of Business and Environment. This aims to encourage young students to develop innovative ideas for integrating environmental issues into business

and manufacturing practice. The contest is kindly sponsored by the Thailand Business Council for Sustainable Development (TBCSD).

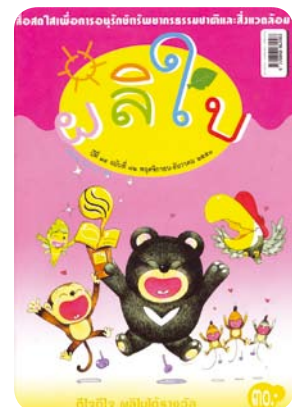
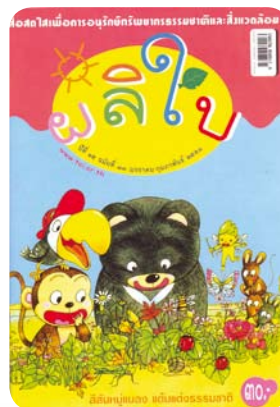
The 54-page journal now has a membership of 3,000 subscribing schools throughout Thailand.

วารสารสิ่งแวดล้อม "ผลิใบ" ของสถาบันสิ่งแวดล้อมไทยได้รับรางวัลลูกโลกสีเขียวใน พ.ศ. 2550 ในฐานะเป็นสื่อสิ่งพิมพ์สิ่งแวดล้อมที่มีผลงานเพื่อเยาวชนไทย

รางวัลลูกโลกสีเขียวได้รับการสนับสนุนจากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มาตั้งแต่ พ.ศ. 2542 เพื่อสนับสนุนบุคคล องค์กร ชุมชนและสื่อมวลชนที่มีผลงานเพื่อการอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อมในระยะยาว วารสารผลิใบได้รับการจัดพิมพ์อย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ พ.ศ. 2536 เพื่อให้เยาวชน อายุระหว่าง 12–20 ปี มีจิตสำนึกและมีส่วนร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม รวมทั้งเปิดโอกาสให้เยาวชนร่วมเขียนบทความสิ่งแวดล้อมให้กับวารสาร

วารสาร "ผลิใบ" เป็นผู้ดำเนินการจัดประกวดเรียงความเยาวชนในหัวข้อ "ธุรกิจและสิ่งแวดล้อม" เพื่อให้เยาวชนพัฒนาแนวคิดใหม่ๆ ในการบูรณาการประเด็นสิ่งแวดล้อมให้เป็นแนวปฏิบัติของภาคธุรกิจและการผลิต การประกวดเรียงความได้รับการสนับสนุนจากคณะกรรมการนักธุรกิจเพื่อสิ่งแวดล้อมไทย (ธวท)

ปัจจุบัน มีโรงเรียนทั่วประเทศเป็นสมาชิกวารสาร "ผลิใบ" กว่า 3,000 ราย



In 2007 Thailand Environment Institute produced concise manuals with a simple message to reach wider audiences and to broaden readers' understanding of the Institute's environmental programmes and the steps they can take towards sustainable development.

ใน พ.ศ. 2551 สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ได้ผลิตหนังสือแนวคู่มือ เนื้อหากระชับ ข้อมูลอ่านง่าย เพื่อให้ผู้อ่านเข้าใจสายงานสิ่งแวดล้อมของสถาบัน และสามารถนำเอาแนวปฏิบัติในหนังสือไปปฏิบัติใช้เพื่อส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน

Stop Global Warming

ปฏิบัติการลดโลกร้อน ด้วยมือเรา

Stop Global Warming illustrates the concept of the ecological footprint, a measure of the human impact on natural resources and thus an indicator of pressures on the climate. The report puts the case for sustainable consumption as a practical means of mitigating greenhouse gas emissions, through waste minimization, electricity saving, urban greening, alternative fuels for transport and other actions.

ปฏิบัติการลดโลกร้อน ด้วยมือเรา แนะนำแนวคิด "รอยเท้าทางนิเวศ" เพื่อใช้วัดระดับผลกระทบที่เกิดขึ้นกับทรัพยากรธรรมชาติจากพฤติกรรมมนุษย์ ซึ่งจะเป็นตัวชี้วัดระดับของแรงกดดันที่มีผลต่อสภาพภูมิอากาศ คู่มือเล่มนี้ให้เหตุผลรองรับว่าทำไมแนวทางแก้ไขที่ปฏิบัติได้จริงในการลดก๊าซเรือนกระจกคือการบริโภคอย่างยั่งยืน เช่น การลดปริมาณขยะ การใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างประหยัด การเพิ่มพื้นที่สีเขียวและลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลในการเดินทาง



The Green Label Handbook

คู่มือโครงการฉลากเขียว

The Green Label Handbook provides a snapshot of green labelling definitions, criteria and regulations, and contains an up-to-date list of labelled products. It also includes a chart showing the structure of the administering body of a green labelling scheme.

คู่มือโครงการฉลากเขียวนำเสนอคำจำกัดความระเบียบและข้อกำหนดของเครื่องหมายฉลากเขียว พร้อมรายการผลิตภัณฑ์ล่าสุดที่ได้รับการรับรองด้วยเครื่องหมายฉลากเขียว และนำเสนอแผนผังโครงสร้างของคณะกรรมการและคณะทำงานของโครงการ

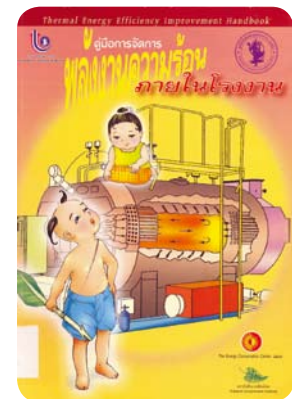


Thermal Energy Efficiency Improvement Handbook

คู่มือการจัดการพลังงานความร้อนภายในโรงงาน

Originally published for the Department of Industrial Promotion (DIP), the Thermal Energy Efficiency Improvement Handbook targets small and medium-sized enterprises in Thailand. Using diagrams, illustrations and operating manual, the handbook explains how enterprises can prevent energy, heat and gas loss, and how they can manage thermal energy generally. It also describes how industrial furnaces can be improved, and how their thermal energy can be recycled or re-used.

คู่มือการจัดการพลังงานความร้อนภายในโรงงานได้รับการจัดพิมพ์ให้กับกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม (กสอ.)



เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการขนาดเล็กและขนาดกลางในประเทศปรับปรุงประสิทธิภาพการจัดการพลังงาน ความร้อน คู่มือนำเสนอแนวทางการป้องกันการสูญเสียพลังงานก๊าซและความร้อน ซึ่งเป็นการบริหารจัดการพลังงานความร้อนในภาพรวม พร้อมกับแผนผังประกอบคำอธิบายและวิธีการประเมินตรวจสอบ นอกจากนี้ยังนำเสนอแนวทางการปรับปรุงเตาอุตสาหกรรมและการนำความร้อนเหลือทิ้งมาใช้ใหม่หรือนำไปแปรรูปเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่

A Citizen's Manual for the Good Environmental Governance Toolkit

คู่มือตัวชี้วัดธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ฉบับประชาชน

A Citizen's Manual for the Good Environmental Governance Toolkit illustrates how indicators can be used to assess environmental governance (covering access to information, public participation and access to justice). It describes the development of governance indicators by international networks and discusses their global use and significance. The manual also describes the legal framework for environmental governance in Thailand as created by the Constitution and related laws.

คู่มือตัวชี้วัดธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ฉบับประชาชน นำเสนอวิธีการใช้ตัวชี้วัดในการประเมินระดับธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมในประเด็นสำคัญหลักๆ คือ การเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร การมีส่วนร่วมของประชาชนและการเข้าถึงความยุติธรรม เนื้อหาหนังสือนำเสนอการพัฒนาตัวชี้วัดที่เป็นผลงานร่วมกันของเครือข่ายภาคประชาสังคมระหว่างประเทศเพื่อแสดงให้เห็นว่าธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมเป็นแนวคิดที่มีความสำคัญและได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ นอกจากนี้ หนังสือได้นำเสนอกรอบกฎหมายว่าด้วยธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมในประเทศซึ่งได้รับการบัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง



Mangrove Forest: Barrier Against Tsunami

ป่าชายเลน : ระบบป้องกันภัยสึนามิ



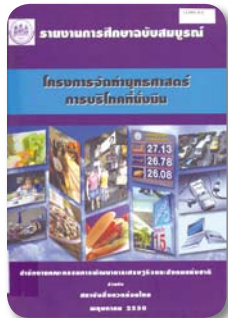
Based on multidisciplinary research after the devastating Asian tsunami of 2004, Mangrove Forest: Barrier Against Tsunami explains how mangrove forests save lives and property by cushioning the monstrous impacts of tsunamis. Using data collected from affected coastal communities in the southern provinces of Phang-nga and Phuket, the authors argue for integrated management of Thailand's marine and coastal resources as a means of sustainable development.

ป่าชายเลน : ระบบป้องกันภัยสึนามิ นำเสนอเนื้อหาจากการวิจัยแบบสหวิทยาการ หลังเกิดเหตุพิบัติภัยสึนามิใน พ.ศ. 2547 เพื่อให้คำตอบว่าทำไมป่าชายเลนจึงสามารถช่วยรักษาชีวิตและทรัพย์สินด้วยการช่วยบรรเทาแรงกระแทกจากคลื่นสึนามิ จากการเก็บข้อมูลในพื้นที่จริงคือชุมชนชายฝั่งที่ได้รับผลกระทบจากคลื่นสึนามิในจังหวัดพังงาและภูเก็ต เนื้อหาหนังสือสนับสนุนเหตุผลว่าทำไมประเทศไทยจะต้องมีการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งแบบบูรณาการเพื่อให้เป็นแนวทางของการพัฒนาอย่างยั่งยืน

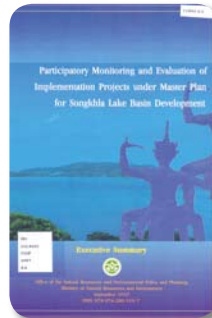
Research Reports / รายงานโครงการวิจัย

Sustainable Development

การพัฒนาอย่างยั่งยืน



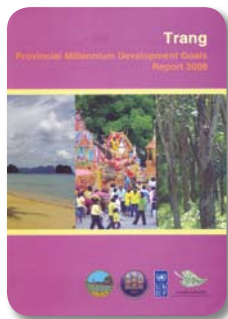
Development of Sustainable Consumption Strategy for Thailand
โครงการจัดทำยุทธศาสตร์การบริโภคที่ยั่งยืน



Participatory Monitoring and Evaluation of Implementation Projects under Master Plan for Songkhla Lake Basin Development
โครงการติดตามผลการดำเนินงานภายใต้แผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน

Millennium Development Goals

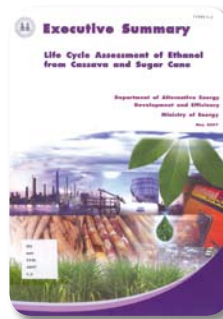
เป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ



Trang: Millennium Development Goals
เป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ จังหวัดตรัง

Eco-Efficiency Performance

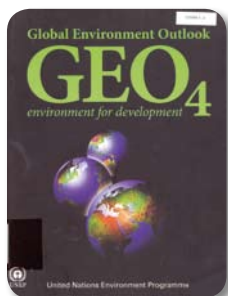
ประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ



Life Cycle Assessment of Ethanol from Cassava and Sugar Cane
โครงการศึกษาการประเมินวงจรชีวิตการผลิตและการใช้เอทานอลจากมันสำปะหลังและอ้อย

Environmental Outlook Assessment

การประเมินสถานการณ์สิ่งแวดล้อม



Global Environment Outlook 4
รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมโลก เล่ม 4



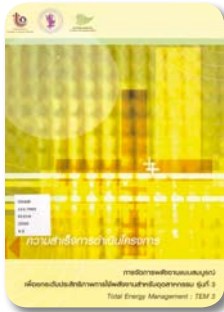
Greater Mekong Environment Outlook
รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในลุ่มน้ำโขง



Exploring Water Futures Together



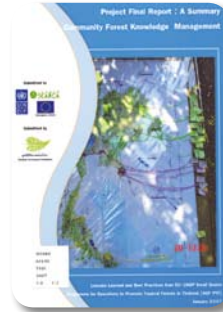
Energy พลังงาน



Total Energy Management :
TEM 3

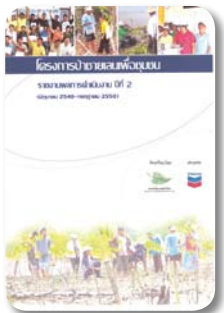
โครงการการจัดการพลังงาน
แบบสมบูรณ์ เพื่อยกระดับ
ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน
สำหรับอุตสาหกรรม รุ่นที่ 3

Forestry ป่าไม้



A Summary Community Forest
Knowledge Management
รายงานสรุปทเรียน
การจัดการป่าโดยชุมชน
มีส่วนร่วมในประเทศไทย

Mangrove Forest Resources ทรัพยากรป่าชายเลน



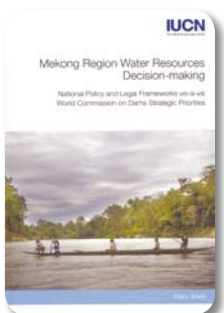
Sustainable Management of
Mangrove Resources through
Local Community Action
โครงการป่าชายเลนเพื่อชุมชน

Environmental Governance ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม



Synthesis Report on Good
Environmental Governance
จับสถานการณ์ ธรรมาภิบาล
สิ่งแวดล้อม

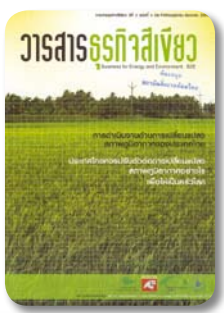
Books & Journals / หนังสือและวารสาร



Mekong Region Water
Resources Decision - Making
แนวทางการตัดสินใจในเชิงการ
บริหารจัดการทรัพยากรน้ำของ
ภูมิภาคลุ่มน้ำโขง



Plibai, a tri-monthly
environmental journal for
youth
ผลิบา สื่อสัปดาห์เพื่อการอนุรักษ์
ทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมสำหรับเยาวชน



Business for Energy and
Environment (B2E), a
quarterly magazine for
environment-friendly energy
ธุรกิจสีเขียว วารสารเพื่อ
ประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน
และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม