Annual Report 2005 รายงานประจำปี 2548



Thailand Environment Institute Annual Report 2005

Date of Issue: June 2006

Issued by Thailand Environment Institute 16/151 Muang Thong Thani, Bond Street Pakkred, Nonthaburi 11120 Thailand

Tel: +66 2 5033333

Fax: +66 2 5044826-8

Email: info@tei.or.th

Website: www.tei.or.th

Thailand Environment Institute (TEI), 2005 All rights reserved. Printed in Bangkok, Thailand. สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย รายงานประจำบี 2005

ดีพิมพ์: มิถุนายน 2549

สถาบันสิ่งแวคล้อมไทย 16/151 เมืองทองธานี บอนค์ สตรีท ปากเกร็ค นนทบุรี 11120 โทรสัพท์ 66 2 5033333 โทรสาร 66 2 5044826-8 อีเมล์ <u>info@tei.or.th</u> เวบไซต์ <u>www.tei.or.th</u>

> สถาบันสิ่งแวคล้อมไทย 2548 สงวนลิขสิทธิ์ พิมพ์ที่ กรุงเทพมหานคร



Founded on the belief that partnership is the most effective approach to achieving a more sustainable way of life, Thailand Environment Institute (TEI) advocates a participatory approach to shared environmental responsibility. Only through harnessing our collective strengths can we hope to achieve a better life for all.

การร่วมมือกันเป็นหุ้นส่วนและการมีส่วนร่วมรับผิดชอบรักษาสภาพแวดล้อมให้ชีวิตเติบโตได้อย่างยั่งยืนคือพื้นฐานการก่อตั้ง สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย เพราะสถาบันฯ เชื่อว่าการร่วมพลังกันคือหนทางเดียวที่จะช่วยยกระดับคุณภาพของชีวิต

CONTENTS

1	Message from the Chairman of Council of Trustees สาลันประธานคณะกรรมการสภา
2	Message from the Chairman of Executive Board of Directors สาส์นประธานคณะกรรมการบริหาร
3	Message from the President สาส์นประธานสถาบัน
4 - 5	About TEI , Vision and Mission / ประวัติสถาบันฯ วิสัยทัศน์ พันธกิจ
6 - 7	Organization Overview / โครงสร้างองค์กร
8	Reference Terms / คำย่อ
9	Donors & Sponsors / ผู้สนับสนุน
	the company of the contract of

Program Profile and Project Highlights ฝ่ายงานและโครงการเด่น

11 - 15	Business and Environment Program ฝ่ายธุรกิจและสิ่งแวตล้อม
16 - 21	Energy, Industry and Environment ฝ่ายพลังงาน อุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
22 - 27	Environmental and Education and Human Resources Development Center ศูนย์การศึกษาและพัฒนาบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม
28 - 32	Grassroots Action Program ฝ่ายกิจกรรมภาคสนาม
33 - 38	Urbanization and Environment Program ฝ่ายเมืองและสิ่งแวดล้อม
39 - 45	Thailand Business Council for Sustainable Development คณะกรรมการนักธุรกิจเพื่อสิ่งแวดล้อมไทย
46 - 47	TEI Social Services Fund / กองทุนบริการสังคม สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย
48 - 58	Financial Statements / งบการเงิน
59 - 70	Directory: TEI Trustees, Board of Directors and Staff ทำเนียบ : กรรมการสภา กรรมการบริหารและบุคลากรสถาบัน ฯ
71 - 74	Publications / สิ่งพิมพ์
75 - 77	TEI Event Highlights / กิจกรรมสถาบัน ฯ
78	Website and Networks / เวบไซต์และเครือข่าย



Message from the Chairman of Council of Trustees

สาส์นประธานคณะกรรมการสภา



Anand Panyarachun
Chairman of Council of Trustees
Thailand Environment Institute

อานันท์ ปันยารชุน ประธานคณะกรรมการสภา สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

Thailand Environment Institute (TEI) has had another successful year in its pursuit of better environmental management in Thailand and, increasingly, in the region as well. Several major projects were completed in the fields of research, grass-root operations, capacity building and social services. Two major noteworthy initiatives were also undertaken, namely, the promotion of Sustainable Consumption, and an ambitious action plan to broaden the activities of the Institute to encompass more projects at the regional and indeed global levels. I am confident that, under the able leadership of Executive Board of Directors and the President, the dedicated staff of TEI will be in a position to continue contributing significantly to the betterment of the quality of life and of the environment in Thailand and beyond.

พ.ศ. 2548 เป็นอีกบีหนึ่งที่สถาบันสิ่งแวดล้อมไทยประสบความสำเร็จในการปฏิบัติงานยกระดับ การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในประเทศไทยและมีบทบาทดังกล่าวมากขึ้นในระดับภูมิภาค โครงการใหญ่ๆ หลายโครงการลุล่วงด้วยดี ทั้งงานวิจัย งานปฏิบัติระดับรากหญ้า งานพัฒนา ขีดความสามารถ และงานบริการสังคม งานริเริ่มใหม่ๆ ของสถาบันฯ ที่จะต้องกล่าวไว้ในที่นี้ คือการส่งเสริมการบริโภคอย่างยั่งยืนและแผนปฏิบัติการที่มุ่งมั่นให้กิจการของสถาบันฯ ขยาย ขอบข่ายให้ครอบคลุมงานสิ่งแวดล้อมระดับภูมิภาคและกาวไปสู่ระดับโลกมากขึ้น ผมเชื่อมั่นว่า ภาวะการเป็นผู้นำที่มากด้วยความสามารถของคณะกรรมการบริหารและประธานจะทำให้บุคลากร ที่ทุมเทของสถาบันฯ ยังคงบทบาทสำคัญของตนในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตและสภาพแวดล้อม ของประเทศไทยและสังคมภายนอก

Message from the Chairman of Executive Board of Directors

สาส์นประธานคณะกรรมการบริหาร



Professor Dr. Phaichitr Uathavikul
Chairman of Executive Board of Directors
Thailand Environment Institute

ศาสตราจารย์ ดร. ไพจิตร เอื้อทวีกุล ประชานคณะกรรมการบริหาร สถาบันลิ่งแวดล้อมไทย It is with great pleasure to note that 2005 turned out to be another good year for Thailand Environment Institute (TEI). Many major projects were successfully completed with particular emphases on capacity building, policy research, field operations, and social services. Two major initiatives were also launched towards the end of the year. The first was an introduction and elaboration of the concept of Sustainable Consumption in line with the royal initiative on the Sufficient Economy graciously introduced and developed by His Majesty the King. It was a most opportune moment as 2006 would see the celebration of the sixtieth year of His Majesty's Coronation. It was also a well-known fact that the concept of Sustainable Consumption had come to be widely recognized as an essential element in any attempt to attain the goal of sustainable development. The concept was adopted as the theme of the Institute's annual conference and major projects were undertaken in collaboration with the Thailand Research Institute (TRI) and the United Nations Environment Programme (UNEP).

The second initiative involved the setting up of an ambitious action plan for TEI to become more involved in environmental affairs at the regional and global levels. It was recognized that this was an objective, which would be difficult to achieve, but it was in accordance with the intention of the founders of the Institute. TEI had already entered its second decade of operations, and it was felt that it was high time that serious attempts were made to move on to the next phase of the Institute's development as envisaged at the time of its establishment.

The economy is likely to encounter some serious difficulties in the new year, but it is likely that TEI, under the able leadership of Professor Sanit, would be able successfully to adjust to changing circumstances and to continue its good work in the field of environmental management.

ผมรู้สึกอินดีเป็นอย่างยิ่งที่ปี 2548 เป็นช่วงเวลาที่ดีอีกปีหนึ่งของสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย มีหลายโครงการประสบความสำเร็จลุล่วงด้วยดี เป็นโครงการ ที่มุ่งยกระดับขีดความสามารถด้านสิ่งแวดล้อม การทำวิจัยเชิงนโยบาย การปฏิบัติงานภาคสนาม และการบริการสังคม ดลอดปี 2548 มีการวิเริ่มแนวคิด ใหม่ๆ 2 ประการคือการนำแนวคิดการบริโภคอย่างยั่งยืนมาปฏิบัติใช้ เพื่อให้สอดคล้องกับแนวพระราชดำริเรื่องเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จ พระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช นับเป็นโอกาสอันเป็นมงคลยิ่งเพราะปี 2549 เป็นปีครบรอบ 60 พรรษาที่พระองค์ทรงเสด็จขึ้นครองราชสมบัติ เป็นที่ ทราบกันดีว่าแนวคิดการบริโภคอย่างยั่งยืนได้รับการตอบรับในวงกว้างว่าเป็นองค์ประกอบสำคัญในการบรรลุเป้าหมายของการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยสถาบันสิ่งแวดล้อมไทยได้ใช้แนวคิดการบริโภคอย่างยั่งยืนเป็นหัวข้อการสัมมนาประจำปีของสถาบันฯ และได้ร่วมทำโครงการขนาดใหญ่กับสถาบัน วิจัยแห่งประเทศไทยและโครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติภายใต้แนวคิดดังกล่าว

การริเริ่มแนวคิดใหม่ๆ ประการที่สองของสถาบันฯ ในรอบปีที่ผ่านมาคือการจัดทำแผนปฏิบัติการยกระดับให้สถาบันฯ มีบทบาทในงานสิ่งแวดล้อม ระดับภูมิภาคและระดับโลกมากขึ้น แม้จะเป็นที่ยอมรับว่าการยกระดับบทบาทดังกล่าวเป็นวัตถุประสงค์ที่ปฏิบัติได้ยาก แต่สอดคล้องกับเจตนาของ ผู้ก่อตั้งสถาบันฯ สถาบันสิ่งแวดล้อมไทยได้กาวเข้าลู่ทศวรรษที่สองของการดำเนินงาน จึงเป็นเวลาที่เหมาะสมที่สถาบันฯ จะต้องพยายามอย่างจริงจัง ที่จะกาวเดินและพัฒนาดนเองไปบนเล้นทางอีกระดับหนึ่งตามเป้าหมายเมื่อครั้งก่อตั้งสถาบันฯ

ปี 2549 เป็นปีที่คาดกันวาสภาพเศรษฐกิจของประเทศจะประสบปัญหาหนัก แด่เชื่อมั่นวาภายใต้การนำของศาสตราจารย์สนิท อักษรแก้ว สถาบัน สิ่งแวดล้อมไทยจะสามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลงและยังคงสามารถดำเนินงานบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมได้สำเร็จลุล่วงต่อไป

Message from The President

สาส์นประธานสถาบัน



Professor Dr. Sanit Aksornkoae

Thailand Environment Institute

ศาสตราจารย์ ดร. สนิท อักษรแก้ว ประชานสถาบันสิ่งแวดล้อมใทย In the 21st century, environmental problems become of paramount importance throughout the world. With the government and corporate moving dramatically towards globalization, creating a surge in world demand, societies and the global environment face a constant change. Each of us in the society has a role to play in reversing negative human-stimulating impacts on the environment, resolving environmental problems, and developing a stronger commitment towards sustainable development. Thailand Environment Institute (TEI) is committed to quality and service to our environment and society. Since its establishment in 1993, TEI has been very active in research and development in the areas of natural resources and environment. Our organization serves public and private sectors, as well as communities at all levels: local, national and international. Compared to the 1990s, today our ability to study and tackle environment-related issues is unprecedented. During the year 2005, we worked on three project categories, focusing on improving environmental management and promoting sustainable development. The first of these categories was the adoption and application of research approaches to contributing to national policy formulation and implementation, as well as to global policy implementation. Secondly, we had expanded our endeavors in community-based management to motivate increased people's participation and encourage multi-stakeholder involvement in addressing environmental issues. The third category involved the balancing of people's opportunity to increase knowledge and capacity building through education and training. During the current year, we expect these services to continue and even expand, which is consistent with our philosophy of continuous improvement and general policies for operation established by the Council of Trustees and Executive Board of Directors.

Our success would simply not be possible without hard work and dedication of the members of the Council of Trustees and Executive Board of Directors. I would like to thank all TEI staff and project partners, both domestic and international, for delivering efficient, effective and expert results. We are grateful for the trust and confidence that our partners, clients and donors have shown us and are committed to continuing to earn that trust.

ศตวรรษที่ 21 ปัญหาสิ่งแวดล้อมได้ทวีความสำคัญไปทั่วโลก เมื่อภาครัฐและภาคเอกชนได้ขับเคลื่อนตนเองเข้าสู่กระแสโลกาภิวัฒน์อย่างรวดเร็ว ทำให้ความต้องการบริโภคเพิ่มสูงขึ้นตามลำดับ ส่งผลให้สังคมและสภาพสิ่งแวดล้อมทั่วโลกต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง พวกเรา ทุกคนมีบทบาทในการพลิกพื้นผลกระทบทางลบต่อสิ่งแวดล้อมที่มนุษย์สร้างขึ้นร่วมแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมและมีความมุ่งมั่นมากขึ้นในการก้าว ไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (สสท.) มีความมุ่งมั่นพัฒนาคุณภาพงานและบริการเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ตั้งแด้ได้เริ่ม ก่อตั้งในปี พ.ศ 2536 สถาบันฯ ได้ทำงานอย่างแข็งขันในการวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ โดยมุ่งตอบสนองทั้งภาครัฐ ภาคเอกชนและชุมชนทุกระดับ ทั้งชุมชนระดับท้องถิ่น ระดับประเทศและระหว่างประเทศ เมื่อเปรียบเทียบกับระยะ 10 ปีแรกของการก่อตั้ง กล่าวได้ว่าสถาบันฯ มีความก้าวหน้าอย่างรวดเร็วในการพัฒนาขีดความสามารถเพื่อศึกษาและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม ในรอบปี พ.ศ. 2548 สถาบันฯ ได้มุ่งพัฒนางาน 3 สาขา เพื่อปรับปรุงคุณภาพการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและส่งเสริมแนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน

งานสาขาแรกคือการประยุกต์ใช้วิธีการวิจัยเพื่อส่งเสริมการร่างนโยบายระดับชาติและการนำแนวนโยบายไปปฏิบัติใช้ทั้งระดับชาติและระดับนานาชาติ งานสาขาที่สองคือการพัฒนาขีดความสามารถในการส่งเสริมงานเชิงบริหารจัดการให้กับชุมชนเพื่อให้ประชาชนและภาคีทุกภาคส่วนเข้ามา มีส่วนร่วมในการทำงานแก้ไขบัญหาสิ่งแวดล้อม งานสาขาที่สามคือส่งเสริมการศึกษาและฝึกอบรมเพื่อให้ประชาชนมีโอกาสเพิ่มพูนความรู้และ พัฒนาขีดความสามารถของตนเองไปพร้อม ๆ กัน และปัจจุบันสถาบันฯ จะยังคงดำเนินงานทั้งสามสาขาต่อไปและจะขยายขอบข่ายงานไปด้วย เพื่อให้สอดคล้องกับปรัชญาของการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและเพื่อตอบสนองแนวนโยบายของคณะกรรมการสภาและคณะกรรมการบริหาร ของสถาบันส่งแวดล้อมไทย ความสำเร็จของกิจกรรมสถาบันฯ เป็นผลมาจากข้อเสนอแนะของคณะกรรมการสภา คณะกรรมการบริหารของสถาบัน ฯ และพนักงานทุกท่านที่ทุ่มเทในการทำงานอย่างเต็มที่ในการช่วยกันสร้างสรรผลงานที่มีทั้งประสิทธิภาพและประสิทธิผล ผมขอขอบคุณอย่างสูง ต่อคณะกรรมการ พนักงาน หุ้นส่วน กลุ่มเป้าหมายและผู้สนับสนุนทุกท่านที่มอบความไว้วางใจและทางสถาบันฯ จะมุ่งมั่นทำงานเพื่อให้เกิดผล และมีประสิทธิภาพต่อไป

THAILAND ENVIRONMENT INSTITUTE สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

Established in 1993, Thailand Environment Institute (TEI) is a non-profit, non-governmental organization. Through researches, training and capacity-building activities, TEI has been working for the conservation of natural resources and the sustainable development of the environment in Thailand and in the region. TEI advocates a participatory approach to shared environmental responsibility. By working closely with government, private sector, local communities, civil society partners as well as regional and international organizations, TEI helps to formulate environmental directives and link policy with action to encourage meaningful environmental progress in Thailand. In this way, and by serving as a reliable and up-to-date information and knowledge resource, TEI works to advance sustainable development of natural resources and environment.

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (สสท.) ก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ. 2536 เป็นองค์กรพัฒนาเอกชนด้านสิ่งแวดล้อม ดำเนินงานในฐานะองค์กรอิสระ ไม่แสวงหากำไร สถาบันฯทำงานวิจัย ฝึกอบรมและดำเนินกิจกรรมพัฒนาขีดความสามารถ การทำงานด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภายใต้กรอบการพัฒนาที่ยั่งยืน ทั้งในประเทศไทยและในภูมิภาค สถาบันฯ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคีฝ่ายต่างๆ เพื่อร่วมกันรับผิดชอบพัฒนางาน สิ่งแวดล้อม โดยการประสานงานอย่างใกล้ชิดร่วมกับภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชนท้องถิ่น และภาคประชาสังคม ตลอดจนองค์กรในระดับภูมิภาคและระดับโลกในการกำหนดทิศทางการทำงานด้านสิ่งแวดล้อมและเชื่อมโยงแนวนโยบาย สู่การปฏิบัติและพัฒนาตนเองให้เป็นแหล่งข้อมูลสิ่งแวดล้อมที่ทันสมัยและน่าเชื่อถือ ทั้งหมดนี้เพื่อนำไปสู่การบริหาร จัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

VISION วิสัยทัศน์

A center of excellence in environmental issues; a source of up-to-date and reliable data; equipped with highly qualified personnel able to promote initiatives towards the sustainable development of our natural resources and the environment; and as such well recognized both locally and internationally.

"สถาบันสิ่งแวดล้อมไทยมุ่งเป็นสถาบันที่มีความเป็นเลิศด้านสิ่งแวดล้อม เป็นแหล่งข้อมูลที่ทันสมัยเชื่อถือ ได พรั่งพร้อมด้วยบุคลากรที่มีคุณภาพ สามารถริเริ่มและผลักดันการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล"



To conduct research activities within and outside the country to benefit the conservation of natural resources and the environment, and to support and participate in the practical application of the research findings.

ดำเนินงานวิจัยทั้งในระดับประเทศ และระดับนานาชาติ เพื่อสนับสนุนและร่วมผลักดันให้ได้ผลงานที่ สามารถนำไปสู่การปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ อันจะก่อให้เกิดคุณูปการต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

To establish up-to-date and reliable information systems and to produce research publications for extensive dissemination of quality information on environmental issues to relevant institutions and general public both locally and internationally.

สร้างระบบสารสนเทศที่ทันสมัยและเชื่อถือได้ ร่วมกับการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ เพื่อเผยแพร่ข้อมูลสิ่งแวดล้อมที่มี คุณภาพให้กับผู้เกี่ยวข้องในระดับสถาบันและสาธารณชนทั้งในประเทศและต่างประเทศ

To develop and enhance the knowledge and capabilities of the staff so that they can be proud of their work and their organization.

พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถ มีใจรักในงานที่ปฏิบัติและภาคภูมิใจในงานและสถาบัน สิ่งแวดล้อมไทย

And in line with its social obligations towards the Thai society, TEI undertakes environment related capacity building activities among the more vulnerable groups of society. The activities aim to support the national poverty alleviation goals within the overall framework of sustainable development.

เพื่อให[้]สอดคล้องกับหน้าที่ความรับผิดชอบที่มีต่อสังคมไทย สถาบันฯ จะดำเนินกิจกรรมเสริมสร[้]างขึด ความสามารถในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมให[้]กับกลุ่มผู[้]ด้อยโอกาสของสังคม เพื่อสนับสนุนจุดมุ่งหมายของประเทศที่ จะแก้ไขปัญหาความยากจนในกรอบของการพัฒนาอย่างยั่งยืน

FOUNDERS

ผู้กอตั้

Professor Dr. Phaichitr Uathavikul Former Minister of the Ministry of Science, Technology and Environment ศ.ตร. ไพจิตร เอี้ยทวีกุล

อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม



Mr. Sophon Suphapong Senator (Bangkok) คุณโสภณ สุภาพงษ์ สมาชิกวุฒิสภา



Dr. Dhira Phantumvanit Former President of Thailand Environment Institute (Passed Away) ตร. ธีระ พันธุมวนิช อดีตประธานสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (ถึงแก่กรรม)

Mr. Kasem Snidvongs
Former Permanent Secretary of the Ministry of Science, Technology and Environment

คุณเกษม สนิทวงศ์ ณ อยุธยา อดีตปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

Organizational Structure โครงสร้างองค์กร





Business and Environment Program

ฝ่ายธุรกิจและสิ่งแวดล้อม

- Green Labeling
 โครงการฉลากเขียว
- Cleaner Technology เทคโนโลยีสะอาต
- Environmental
 Management System
 (ISO14001)
 ระบบมาตรฐานการ
 จัดการสิ่งแวดล้อม
 (ISO 14001)
- Life Cycle Assessment การประเมินวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์
- Green Procurement การจัดซื้อจัดจ้างสีเขียว
- Greening the Supply Chain การจัดการสิ่งแวดล้อม ผานคู่ค้าทางธุรกิจ
- Environmental Benchmarking กระบวนการเทียบเคียง สมรรถนะในการบริหาร จัดการสิ่งแวดล้อม
- Thailand Network of Eco-Efficiency and Cleaner Production เครือขายนิเวศเศรษฐกิจ และการผลิตที่ละอาด แห่งประเทศไทย
- Development of Sustainable Development Strategies and Indicators การพัฒนาดัวชี้วัดและกลยุทธ์ การพัฒนาอย่างยังยืน
- Thailand Green Purchasing Network เครือข่ายการจัดชื่อจัดจาง สีเขียวแห่งประเทศไทย
- Sustainable Consumption การบริโภคอย่างยั่งยืน



Energy, Industry and Environment Program

ฝ่ายพลังงาน อุตสาหกรรม และสิ่งแวดล้อม

- Material Exchange Center ศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้
- Industry and Environment อุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
- Pollution and
 Environment
 มลพิษและสิ่งแวดล้อม
- Thailand Energy and Environment Network เครือข่ายพลังงานและสิ่งแวดล้อม แห่งประเทศไทย
- Energy and Environmental Policy and Planning นโยบายและการวางแผนพลังงาน และสิ่งแวดล้อม
- Global Warming
 ภาวะโลกร้อน
- Toxic Sufferers Fund กองทุนรักษาผู้ปวยจากสารพิษ

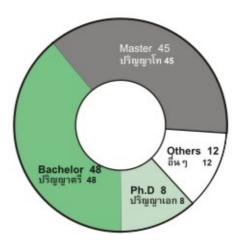


Environmental Education and Human Resources Development Center

สูนย์การศึกษาและพัฒนา บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม

- Environmental Education (EE) สิ่งแวดล้อมศึกษา
- Education for Sustainable Development (ESD) การศึกษาเพื่อการพัฒนาอยางยั่งยืน
- Knowledge Management for Community Networks การบริหารจัดการความรู้ เพื่อเครือข่ายชุมชน
- Youth and Environment เยาวชนและสิ่งแวดล้อม
- Strategic Research and Development การวิจัยและพัฒนาเชิงกลยุทธ์
- Target-based Training การฝึกอบรมสำหรับ กลุ่มเป้าหมายเฉพาะ

TEI STAFF = 113 (last updated April 2006) บุคลากรสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย = 113 คน (ข้อมูลล่าสุด ณ เมษายน 2549)





Grassroots Action Program

ฝ่ายกิจกรรมภาคสนาม

- Sustainable /Livable City เมืองนาอยู่และยั่งยืน
- National Resources
 and Environment
 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- Climate Protection Campaign การรณรงค์รักษาสภาพภูมิอากาศ
- Localizing Millennium Development Goals(MDGs) การแปลงเป้าหมายการพัฒนา แห่งสหัสวรรษลู่ท้องถิ่น



Urbanization and Environment Program

ฝ่ายเมืองและสิ่งแวดล้อม

- Sustainable City Indicators ตัชนีชี้วัดเมืองนาอยูอยางยั่งยืน
- Spatial Planning for Livable City การวางผังเมืองเพื่อเมืองนาอยู่
- Noise Pollution Control Campaign การรณรงค์ป้องกันมลพิษทางเสียง
- Sustainable Tourism การทองเที่ยวอย่างยั่งยืน
- Public Participation and Environmental Governance ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม และการมีส่วนร่วมของประชาชน
- The Access Initiative (TAI, www.accessinitiative.org) and Partnership for Principle 10 (PP 10, www.pp10.org)
- International Environment สิ่งแวดล้อมระหวางประเทศ
- UNEP GEO Collaborating Centre for Southeast Asia ศูนย์ความร่วมมือภูมิภาค เอเชียดะวันออกเฉียงใต้สำหรับ การจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อมโลก โครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ
- Mekong Region Waters Dialogue เวทีสุนทรียสนทนาลุ่มน้ำในภูมิภาคแมโชง (โครงการปี 2549)
- Thailand Cultural Environment Fund (CEF) กองทุนสิ่งแวดล้อมวัฒนธรรมแห่งประเทศไทย



President's Office

สำนักประธาน

- Policy Planning การวางแผนนโยบาย
- Quality Control and Assurance การควบคุมและรับรอง คุณภาพผลงาน
- External & Public Relations
 ประชาสัมพันธ์องค์กร
- Information Services
 บริการข้อมูลข่าวสาร
- Environmental Learning Source and Library ห้องสมุดและแหล่งเรียนรู้ สิ่งแวดล้อม
- IT Support
 ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
- Crosscutting Large
 Scale Projects
 ประสานงานโครงการขนาดใหญ่
- TBCSD's Secretariat
 สำนักเลขาธิการคณะกรรมการ
 นักธุรกิจเพื่อสิ่งแวดล้อมไทย



Administration and Finance Department

ฝ่ายบริหารและการเงิน

- Project Monitoring การติดตามโครงการ
- Accounting and Financial Management บัญชีและบริหารการเงิน
- Human Resources
 ทรัพยากรบุคคล
- Purchasing and Procurement การจัดซื้อจัดจาง
- Facility Management & Other Services สนับสนุน บริการและ ประสานงานฝ่ายต่าง ๆ ในโครงการวิจัย



Organizations

BMA Bangkok Metropolitan Administration

DEQP Department of Environmental Quality Promotion

DIP Department of Industrial Promotion

DIW Department of Industrial Works

EPPO Energy Policy and Planning Office

IGES Institute for Global Environmental Strategies

JBIC Japan Bank for International Cooperation

MONRE Ministry of Natural Resources and Environment

MOPH Ministry of Public Health

ONEP Office of Natural Resources and Environmental Policy and Planning

PCD Pollution Control Department

PDA Population Development and Association

TAST Thai Academy of Science and Technology

TBCSD Thailand Business Council for Sustainable Development

TEF Thailand Environment Foundation

TEI Thailand Environment Institute

TGIST Thailand Graduate Institute of Science and Technology

Thailand-CEF Thailand Cultural Environment Fund

TRF The Thailand Research Fund

UNEP United Nations Environment Programme

UNEP/GEF United Nations Environment Programme/Global Environment Facility

UNEP-NISD United Nations Environment Programme/Network of Institutions

for Sustainable Development

UNESCO United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization

Others

CDM Clean Development Mechanism

C-SEM Center for Sustainable Enterprise Management

LGOs Local Government Organizations

SMEs Small and Medium Enterprises

TAI The Access Initiative

องค์กร

กรอ. กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กสอ. กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

คพ. กรมควบคุมมลพิษ

ทส. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รวท. คณะกรรมการนักธุรกิจเพื่อสิ่งแวดล้อมไทย

บวท. บัณฑิตยสภาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

ยูเนสโก องค์การศึกษา วิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ

สกว. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ลธ. กระทรวงสาธารณสุข

สนพ. สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

สบวท. สถาบันบัณฑิตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไทย

สผ. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สส. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สสท. สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

Donors & Sponsors /ผู้สนับสนุน International / ระหวางประเทศ

Coastal Habitats and Resources Management (CHARM) โครงการจัดการทรัพยากรชายผั่ง

International Council for Local Environment Initiative (ICLEI)

Institute for Global Environmental Strategies, Japan (IGES)

Japan Environmental Education Forum (JEEF)

Mitsubishi Foundation, Japan มูลนิธิมิตชูบิชิ, ญี่ปุ่น

Pacific Consultant

Sirim Berhad, Malaysia

The Foundation for Development Cooperation (FDC)

The United Nations Development Programme (UNDP) สำนักงานโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ

Donors & Sponsors /ผู้สนับสนุน Local ในประเทศ

Asian Institute of Technology (AIT) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

Banpu Public Co.,Ltd. (BANPU) บริษัทบ้านปู จำกัด (มหาชน)

Bangkok Metropolitan Administration (BMA) กรุงเทพมหานคร

Department of Environmental Quality Promotion (DEQP) กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

Department of Industrial Promotion (DIP) กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

Department of Industrial Works (DIW) กรมโรงงานอุตสาหกรรม

National Economic and Social Development Board (NESDB) สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

Energy Policy and Planning Office (EPPO) สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

Envima (Thailand) Co Ltd. (Thailand) บริษัทเอ็นวีมา (ประเทศไทย) จำกัด

Food and Drug Administration (FDA) สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

Kenan Institute Asia (KIAsia) สถาบันคืนันแหงเอเชีย

Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

Office of the Basic Education Commission (OBEC) สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

Pollution Control Department (PCD) กรมควบคุมมลพิษ

Thailand Business Council for Sustainable Development (TBCSD) คณะกรรมการนักธุรกิจเพื่อสิ่งแวดล้อมไทย

The Thailand Research Fund (TRF) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

Thai Health Promotion Foundation (ThaiHealth) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการเสริมสร้างสุขภาพ

United Nations Educational, Scientific, and Cultural Organization (UNESCO) องค์การศึกษา วิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ



Program Profile &

Project Highlights 2005



พ่าย**วาน และ โคร**มการเก่น **2548**