



สวัสดีครับ

GTZ มีความยินดีที่ได้ส่งจดหมายข่าวให้ท่านเป็นฉบับที่สอง หลังจากได้รับการตอบรับที่ดีจากการเผยแพร่จดหมายข่าวฉบับแรก และขอขอบคุณทุกท่านที่ได้ให้คำแนะนำ และข้อคิดเห็นต่างๆ มากมาย

ในจดหมายข่าวฉบับนี้ ท่านจะได้รับทราบถึงความคืบหน้าของกิจกรรมต่างๆ ภายใต้โครงการไทย-เยอรมันเพื่อส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจ GTZ หวังเป็นอย่างยิ่งที่ท่านจะได้รับข้อมูลที่เป็นประโยชน์ จากจดหมายข่าวฉบับนี้

ขอแสดงความนับถือ

เยอร์เก็น คอคท์

ผู้อำนวยการ

สำนักงานความร่วมมือทางวิชาการของเยอรมัน

ประจำประเทศไทย (GTZ)

## Features

- 02 | T-G PEC and Organic Agriculture in Thailand
- 03 | Value Chains: The new wave of SME promotion
- 04 | Thai Delegation to observe food safety regulatory bodies
- 05 | Thai Quality Shrimps for EU market
- 06 | Promotion of Financial Services Project shows impact
- 07 | NEWS
- 10 | UPCOMING EVENTS

# โครงการไทย-เยอรมันเพื่อส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจ (T-G PEC)

## โดยการส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์ในประเทศไทย

ตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ในประเทศไทยที่พัฒนาแล้ว มีอัตราการเติบโตประมาณ 20-30% ต่อปี โดยมูลค่าของสินค้าเกษตรอินทรีย์ในตลาดโลกเมื่อปี 2549 มีมูลค่าถึง 40,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ด้วยเหตุที่ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้ส่งออกอาหารอันดับต้นๆ ของโลก และมีศักยภาพสูงมากที่จะพัฒนาให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ ทั้งนี้เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาดทั้งภายในประเทศ ในภูมิภาค และทั่วโลก ประเทศไทยมีข้อได้เปรียบที่สำคัญคือ เป็นแหล่งส่งออกผลผลิตเมืองร้อนซึ่งไม่สามารถผลิตได้ในประเทศที่พัฒนาแล้ว ซึ่งตลาดในประเทศพัฒนาแล้วเหล่านั้นมีความต้องการผลผลิตทั้งนอกและในฤดูกาลสูงกว่ากำลังการผลิตของประเทศไทยอยู่มาก นอกจากนี้ประเทศไทยยังสามารถคิดค้นผลิตภัณฑ์พิเศษและใหม่เข้าสู่ตลาดได้อย่างต่อเนื่องและได้มาตรฐานอีกด้วย

เพราะการเจริญเติบโตอย่างรวดเร็วของตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ในระดับโลก สอดคล้องกับสถานะทางการตลาดของประเทศไทยที่เป็นแหล่งตลาดใหม่ในเอเชีย นั้นนับเป็นโอกาสอันดีต่อการพัฒนาและเติบโตของอุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์ของไทย นอกจากนี้ผู้บริโภคไทยที่หันมาให้ความสนใจต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมและต้องการสินค้าเพื่อสุขภาพมากขึ้น ในปัจจุบันพบว่ามูลค่าของสินค้าเกษตรอินทรีย์ในประเทศไทยมีมูลค่าสูงกว่าตลาดส่งออก

โครงการไทย-เยอรมันเพื่อส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจ (T-G PEC) เล็งเห็นว่าการเกษตรอินทรีย์จะเป็นพลังขับเคลื่อนที่สำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมเกษตรของประเทศไทยได้ในระยะยาว อย่างไรก็ตาม ด้วยความร่วมมือของหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนที่มีภารกิจด้านการผลิตและการให้บริการสินค้าเกษตรอินทรีย์ในประเทศไทย โครงการฯ ยังคงต้องค้นหาแนวทางแก้ไขข้อจำกัดต่างๆ และเร่งรัดให้มีการกำหนดมาตรฐานภาครัฐ เพื่อส่งเสริมการผลิตที่ได้มาตรฐาน พัฒนาให้เกิดพลังขับเคลื่อนด้านการตลาด และการให้บริการเพื่อสนับสนุนการเกษตรอินทรีย์ที่เหมาะสม

ภายใต้โครงการ T-G PEC สำนักงานความร่วมมือทางวิชาการของเยอรมัน (GTZ) สหกรณ์กรีน-เน็ต และมูลนิธิเกษตรกรรมยั่งยืน (ประเทศไทย) ได้ทำการศึกษาและจัดพิมพ์หนังสือเกี่ยวกับสถานการณ์ปัจจุบันของอุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์ในประเทศไทย เพื่อมอบให้แก่ผู้เข้าร่วมเวทีเสวนาการเพิ่มประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจ ครั้งที่ 5 ในวันที่ 6 กรกฎาคม 2550 เรื่อง "อุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์ในประเทศไทย-ภูมิปัญญาและนวัตกรรม" รายงานนี้ได้นำเสนอสถานการณ์ภาพรวมของการผลิต การตลาด กฎระเบียบ และสิ่งท้าทายต่างๆ ของอุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์ ซึ่งสามารถค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.ecoefficiency.info](http://www.ecoefficiency.info)



รายงานดังกล่าวได้ระบุว่า ปัจจุบันประเทศไทยมีพื้นที่ทำเกษตรอินทรีย์ที่ผ่านการรับรองจำนวน 140,938 ไร่ (22,550 เฮกตาร์) และมีฟาร์มเกษตรอินทรีย์กว่า 7,500 แห่ง ผลผลิตส่วนใหญ่ ได้แก่ ข้าว พืชไร่ ผักและผลไม้สด ผักสลัด และเครื่องเทศ ในปี พ.ศ. 2549 ตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ภายในประเทศมีมูลค่าประมาณ 520 ล้านบาท (13.35 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) และตลาดส่งออกมีมูลค่าประมาณ 427 ล้านบาท (10.96 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) เป้าหมายตลาดส่งออกของสินค้าเกษตรอินทรีย์ของไทยคือ ประเทศสมาชิกในเครือสหภาพยุโรป ญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา

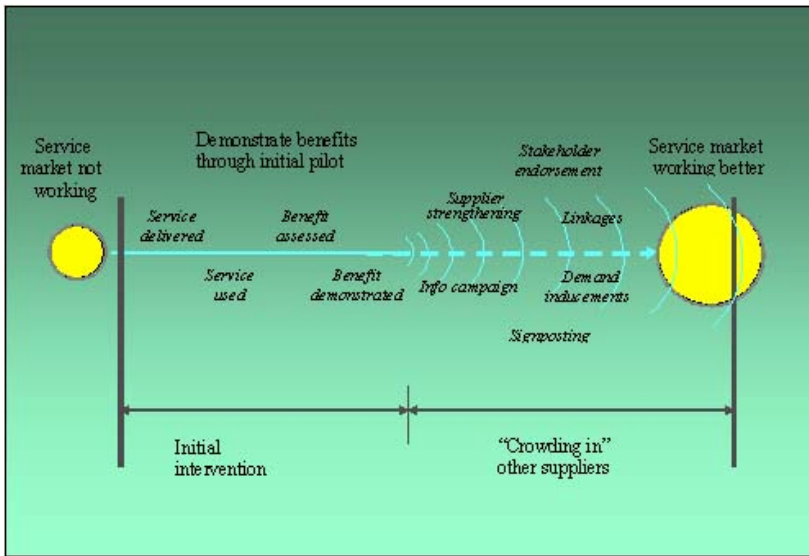
แม้ว่าอัตราการปรับเปลี่ยนวิธีการเกษตรไปสู่เกษตรอินทรีย์จะเติบโตอย่างรวดเร็ว แต่ในรายงานพบว่าผลผลิตเกษตรอินทรีย์ยังไม่เพียงพอต่อความต้องการที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ทั้งในระดับภูมิภาคและระดับโลก เหตุที่เป็นเช่นนั้นเพราะข้อจำกัดหลายประเด็น เช่น การขาดการสนับสนุนด้านนโยบาย ความไม่มั่นคงในสิทธิที่ดินทำกิน มาตรฐานอินทรีย์ที่แตกต่างกันของประเทศนำเข้า รวมถึงปัญหาที่เกษตรกรไม่สามารถเข้าถึงการอบรมทางเทคนิค ข้อมูล และกลไกสนับสนุนได้เพียงพอ ปัญหาและข้อจำกัดเหล่านี้ทำให้เกษตรกรมีมุมมองว่าตนเองต้องรับภาระในความเสี่ยงและค่าใช้จ่ายในการขอการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ซึ่งส่งผลให้มีความยากลำบากในการปรับทัศนคติและวิถีปฏิบัติของเกษตรกร จากระบบเกษตรเชิงเดี่ยวโดยใช้สารเคมีไปสู่ระบบเกษตรอินทรีย์

เพื่อเป็นการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจอุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์ของไทย โครงการ T-G PEC ตระหนักถึงความสำคัญและศักยภาพของเกษตรอินทรีย์ไทย เพราะนอกจากจะช่วยให้ระบบเศรษฐกิจไทยเติบโตได้อย่างยั่งยืนแล้ว ยังเป็นเครื่องมือสำคัญที่ช่วยบรรเทาความยากจน ยกระดับความมั่นคงทางอาหาร และส่งเสริมสุขอนามัยของเกษตรกร ช่วยสร้างอาหารปลอดภัยให้แก่ผู้บริโภค และที่สำคัญคือส่งผลต่อการฟื้นฟูระบบนิเวศเกษตรของไทยอีกด้วย ดังนั้นโครงการ T-G PEC จึงร่วมกับหน่วยงานของรัฐ องค์กรพัฒนาเอกชน ทั้งในระดับรากหญ้าและระดับชาติ และหน่วยงานด้านมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของไทย จัดทำโครงการเพื่อพัฒนาและส่งเสริมให้เกษตรกรและผู้แปรรูปซึ่งเป็นวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ให้มีแนวทางการดำเนินการผลิตและบริการ มีกลไกการตลาดที่ส่งเสริมสินค้าเกษตรอินทรีย์ มีการยกระดับองค์ความรู้ความเข้าใจของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศถึงศักยภาพของเกษตรอินทรีย์ไทย ทั้งนี้เพื่อให้อุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์ของไทยสามารถมีการแข่งขันในตลาดโลกได้อย่างยั่งยืนสืบไป ซึ่งคาดว่าโครงการฯ นี้ จะผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารโครงการร่วมมือไทย-เยอรมันฯ ภายในปี พ.ศ. 2550 และดำเนินการต่อไปจนถึงกลางปี พ.ศ. 2552

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกรุณาติดต่อ มร วิน เอลลิส ([wynellis.gtzbkk@gmail.com](mailto:wynellis.gtzbkk@gmail.com))

## ห่วงโซ่มูลค่า: คลื่นลูกใหม่ของการเสริมสร้างวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

หน่วยงานความช่วยเหลือและหน่วยงานดำเนินการกว่า 200 แห่งจากทั่วโลกได้มาประชุมร่วมกันในกรุงเบอร์ลินเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับแนวทางการดำเนินงานที่กำลังได้รับความนิยมเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ ว่าเป็น “คลื่นลูกใหม่” ในการเสริมสร้างวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม คาโรลิน คอตมานันท์ Parliamentary State Secretary กระทรวงเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนา (BMZ) แห่งรัฐบาลสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี เป็นผู้เปิดการสัมมนาวิชาการครั้งนี้ แนวทางการดำเนินการห่วงโซ่มูลค่า (Value chain) นี้มีลักษณะที่คล้ายคลึงกับการเสริมสร้าง “กลุ่มคลัสเตอร์” หรือ “กลุ่มอุตสาหกรรม” อยู่หลายประการ โดยทั่วไปแล้วคำนี้ใช้หมายถึงการรวมกลุ่มขนาดใหญ่ของธุรกิจขนาดย่อม กลาง และใหญ่ ซึ่งเชื่อมต่อกันทั้งในด้านการผลิต การแปรรูปและการกระจายผลิตภัณฑ์หรือกลุ่มผลิตภัณฑ์ ตัวอย่างห่วงโซ่มูลค่าที่พบโดยทั่วไปคือ รถยนต์ แบงก์น้ำมันสำหรับหลัง เฟอร์นิเจอร์ไม้ หรือผักและผลไม้สด ห่วงโซ่มูลค่าเพิ่มประกอบด้วยผู้จัดส่งวัตถุดิบ ผู้ผลิต ผู้จำหน่าย ผู้ให้บริการเสริม ไปจนถึงผู้บริโภค



ข้อได้เปรียบประการแรกของหน่วยงานรัฐที่ใช้แนวทางการดำเนินการนี้คือ การที่ห่วงโซ่มูลค่าของประเทศหนึ่งสามารถนำไปเปรียบเทียบ หรือ “Benchmarked” กับห่วงโซ่มูลค่าของประเทศที่เป็นคู่แข่งกันได้ ประการที่สอง สามารถเห็นข้อจำกัดและโอกาสของห่วงโซ่มูลค่าทั้งหมดได้อย่างชัดเจนเมื่อวัตถุดิบมูลค่าเพิ่มที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วงของห่วงโซ่ และประการที่สาม สามารถทำความเข้าใจ ตรวจสอบและปรับปรุงแก้ไขผลกระทบที่เกิดจากข้อดีของกฎระเบียบ นโยบายและการกำกับดูแลได้ง่าย

ในการสัมมนาเชิงวิชาการครั้งนี้มีการจัดแสดงโครงการห่วงโซ่มูลค่าจากทวีปเอเชีย อเมริกาใต้และแอฟริกา ทำให้ผู้เข้าร่วมการสัมมนามีโอกาสได้เรียนรู้ “วิธีการดำเนินการที่ดีและเหมาะสม” จากกรณีปฏิบัติงานจริง และสามารถเลือกเข้ากลุ่มคณะทำงานต่างๆ ได้ตามความ

สอดคล้องกับสภาพการณ์ของตน หรือตามความสนใจห่วงโซ่มูลค่าในแต่ละด้าน ทั้งในด้านการจ้างงาน ชีตความสามารถในการแข่งขัน หรือการแก้ปัญหาความยากจน เป็นต้น

ประเทศไทยและโครงการไทย-เยอรมันเพื่อส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจ (T-G PEC) ประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี โดยมีเจ้าหน้าที่โครงการระดับอาวุโสจากส่วนธุรกิจ การเงินและประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจเข้าร่วมการสัมมนาวิชาการครั้งนี้จำนวน 5 คน นอกจากนี้จะนำเสนอกิจกรรมโครงการห่วงโซ่มูลค่าเพิ่มแล้ว T-G PEC ยังจัดส่วนจัดแสดงเกี่ยวกับโครงการที่บริเวณด้านนอกพื้นที่สัมมนาเพื่อชี้ให้เห็นว่า T-G PEC วัตถุประสงค์ในการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจในห่วงโซ่มูลค่าอย่างไรด้วย ในปัจจุบันโครงการ T-G PEC ซึ่งมีองค์กรร่วมงานหลายแห่งทั้งจากภาครัฐและเอกชนมุ่งเน้นที่ห่วงโซ่มูลค่าของปาล์ม น้ำมัน น้ำมันสำหรับหลัง ผักและผลไม้ กุ้งและกระดาศษา

สัมมนาวิชาการที่กรุงเบอร์ลินนับเป็นโอกาสอันดีที่ส่วนงาน 41 และ 45 ของ GTZ ได้ใช้เปิดตัวคู่มือปฏิบัติการเพื่อส่งเสริมห่วงโซ่มูลค่าฉบับใหม่ที่ชื่อ Value Links คู่มือปฏิบัติการฉบับนี้พัฒนาขึ้นมาเพื่อช่วยเจ้าหน้าที่ GTZ และองค์กรร่วมงานในการออกแบบและดำเนินการโครงการห่วงโซ่มูลค่าในทวีปเอเชีย อเมริกาใต้และแอฟริกา

ค้นหาคู่มือปฏิบัติการฉบับนี้ได้จาก [www.value-links.de](http://www.value-links.de)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกรุณาติดต่อ มร เจมส์ โทเมคโค (james.tomecko@gtz.de)

## GTZ สนับสนุนให้ผู้แทนไทยไปดูงานด้านการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่กำกับดูแลระบบมาตรฐานด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ในประเทศเยอรมนีและออสเตรีย ระหว่างวันที่ 1-10 พฤษภาคม 2550

จากการแข่งขันของตลาดอาหารโลกที่ทวีความรุนแรงยิ่งขึ้น คุณภาพและความปลอดภัยของอาหารได้กลายเป็นประเด็นสำคัญที่ช่วยสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันอย่างยั่งยืนและเป็นส่วนสำคัญของมาตรการกีดกันทางการค้าที่ไม่ใช่ภาษีสำหรับประเทศผู้ส่งออกที่เป็นประเทศกำลังพัฒนา ผู้ผลิตในประเทศผู้ส่งออกเหล่านี้จะต้องผลิตสินค้าที่ได้มาตรฐานและสอดคล้องกับกฎระเบียบทางเทคนิคที่เพิ่มขึ้นตลอดเวลา ทั้งในด้านของคุณภาพ ความปลอดภัย ความน่าเชื่อถือ มาตรฐานทางด้านสิ่งแวดล้อม และสุขอนามัย ซึ่งกำหนดโดยตลาดที่เป็นเป้าหมาย นอกจากนี้ผู้บริโภคทั่วโลกมีความตื่นตัวในเรื่องความปลอดภัยของอาหาร สารเคมีตกค้าง ประเด็นทางสังคมและสิ่งแวดล้อมเพิ่มมากขึ้น และให้ความสำคัญกับเรื่องดังกล่าวเมื่อตัดสินใจซื้อสินค้าต่างๆ เพิ่มมากขึ้นด้วย



ประเทศที่เน้นการส่งออกเช่นประเทศไทยจึงไม่อาจจะเลยในเรื่องนี้ได้และจำเป็นจะต้องเร่งเพิ่มประสิทธิภาพและสร้างการยอมรับในระดับนานาชาติในด้าน “ระบบมาตรฐานด้านคุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร” เพื่อรักษาและขยายส่วนแบ่งทางการตลาดของสินค้าเกษตรส่งออก การจะเข้าถึงตลาดสหภาพยุโรปและตลาดที่พัฒนาอื่นๆ ได้นั้น ผลผลิตทางการเกษตรของไทยจะต้องได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานสากล ดังนั้นระบบมาตรฐานด้านคุณภาพและความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพจึงเป็นเรื่องจำเป็นในการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันและผลประโยชน์ของบริษัทต่างๆ ของไทยในอุตสาหกรรมอาหารทั่วโลก และช่วยแก้ปัญหาอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า รวมทั้งทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ทางการเมืองในด้านสิ่งแวดล้อม สุขอนามัย และการคุ้มครองผู้บริโภคด้วย

ดังนั้นกลยุทธ์จึงควรเน้นการพัฒนาคุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร รวมทั้งความยั่งยืนของสิ่งแวดล้อมโดยพัฒนาการบริหารจัดการฟาร์มที่ดีให้เป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินการตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่เหมาะสม (GAP) ในระดับสากล ส่วนหนึ่งของกลยุทธ์นี้คือสนับสนุนให้มีการจัดตั้งระบบตรวจสอบและรับรองคุณภาพที่มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานในระดับสากลเช่น EurepGAP เพราะจะช่วยขยายการส่งออกของไทยออกไปยังตลาดสหภาพยุโรปและตลาดอื่นๆ

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี (PTB) และสำนักงานความร่วมมือทางวิชาการของเยอรมัน (GTZ) ร่วมกันสนับสนุนให้ผู้แทนของไทยจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วพ) สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (มก) และสมาคมพืชผักผลไม้ไทย ได้เดินทางไปดูงานด้านการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่กำกับดูแลระบบมาตรฐานด้านคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารในสหภาพยุโรป เพื่อให้ได้รับรู้ถึงความสำคัญของระบบมาตรฐานอาหารปลอดภัยที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล ความสัมพันธ์ที่มีต่อขีดความสามารถในการแข่งขัน และสามารถนำมาปรับให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ในหน่วยงานกำกับดูแลของไทย กลยุทธ์เพื่อความยั่งยืนของโครงการนี้คือการเสริมสร้างศักยภาพในการพัฒนาและการกำกับดูแลระบบมาตรฐานด้านคุณภาพและความปลอดภัยของผลผลิตทางการเกษตรและผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับตลาดทั้งระดับภายในประเทศและสากล

การศึกษาดูงานในครั้งนี้ทำให้ผู้แทนของไทยได้เห็นการจัดการระบบมาตรฐานด้านคุณภาพและความปลอดภัยอย่างชัดเจน และคาดว่าจะช่วยให้ผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการดำเนินการจัดระบบมาตรฐานด้านคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารในปัจจุบัน (ทั้งจากหน่วยงานของรัฐ มหาวิทยาลัย และหน่วยงานรับรองมาตรฐานของเอกชน) พัฒนขึ้นเป็นหน่วยงานที่สามารถให้การรับรองมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากลได้ รวมทั้งมีการพัฒนาการปฏิบัติทางการเกษตรที่เหมาะสม (GAP) ในระดับประเทศ มีการสร้างตราอาหารของประเทศไทยที่ได้คุณภาพ และส่งเสริมให้ตรานี้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล ตลอดจนพัฒนาระบบมาตรฐานด้านคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารซึ่งจะส่งผลดีต่อเนื่องไปยังทุกภาคส่วนเศรษฐกิจของประเทศ

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อคุณวรรณิภา วัธนเวคิน (wannipa.wattanaekin@gtz.de)

## GTZ กรมประมง และสมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทย ร่วมมือกันส่งเสริมการส่งออกกุ้งไทยในสหภาพยุโรป

ในปี 2549 อาหารทะเลที่ประเทศไทยส่งออกทั้งหมดมีปริมาณรวมกันเกือบ 2 ล้านเมตริกตัน และมีมูลค่าประมาณ 5,800 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และในปีเดียวกันนี้ ประเทศไทยผลิตกุ้งได้มากกว่า 500,000 เมตริกตัน และส่งออกกุ้งสูงถึง 350,000 เมตริกตัน คิดเป็นมูลค่าประมาณ 2,400 ล้านดอลลาร์สหรัฐ แม้ว่าประเทศไทยจะเป็นผู้ส่งออกกุ้งรายใหญ่ที่สุดในโลก แต่กุ้งไทยที่ส่งออกไปยังสหภาพยุโรปมีเพียงร้อยละ 3 ของกุ้งที่สหภาพยุโรปนำเข้า หรือประมาณ 16,000 เมตริกตัน เท่านั้น ในขณะที่กุ้งไทยครองตลาดการนำเข้ากุ้งของสหรัฐอเมริกาสูงถึงร้อยละ 33 หรือประมาณ 160,000 เมตริกตัน

ในปีที่ผ่านมา GTZ ได้สนับสนุนกิจกรรมของกรมประมงและสมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทยหลายโครงการเพื่อให้สามารถส่งออกกุ้งไทยไปยังตลาดสหภาพยุโรปเพิ่มมากขึ้น และล่าสุดได้ร่วมกับกรมประมงและสมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทยจัดงานเลี้ยงรับรองแก่นักธุรกิจโดยใช้ชื่อว่า "Thai Exotic Night" ในวันที่ 25 เมษายน 2550 ที่ Buro & Design Center ณ กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยียม ซึ่งงานที่จัดขึ้นตรงกับงานแสดงสินค้าอาหารทะเลของสหภาพยุโรปประจำปี 2550 และเปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการแปรรูปอาหารทะเลของไทยได้พบปะกับผู้นำเข้ารายใหญ่ของยุโรป และนำเสนอข้อมูลความก้าวหน้าของภาคอุตสาหกรรมอาหารทะเลของไทย

ผู้เข้าร่วมงาน Thai Exotic Night 150 คน ประกอบด้วยผู้นำเข้าอาหารทะเลของยุโรป ผู้ประกอบการแปรรูปอาหารทะเลไทย เจ้าหน้าที่ของสหภาพยุโรป ผู้แทนขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ ข้าราชการไทย และสื่อมวลชน ดร. จริญญาดา กรรณสูต อธิบดีกรมประมงได้นำเสนอโครงการรับรองคุณภาพมาตรฐานอาหารทะเลให้แก่ผู้ที่มาร่วมงาน และได้หยิบยกประเด็นเด่นๆ หลายประเด็นที่เกี่ยวข้องกับกุ้ง เช่น มาตรฐานเกษตรที่ดีเหมาะสม (GAP) มาตรฐาน Code of Conduct ตรา "Q" และระบบตรวจสอบย้อนกลับกุ้งโดยใช้คอมพิวเตอร์ เป็นต้น



กรมประมงได้พัฒนาระบบติดตามตรวจสอบย้อนกลับของกุ้งไทยมาได้ 4 ปีแล้ว โดยเริ่มจากการติดตามด้วยเอกสารการขนย้าย (Movement Documents - MDs) ต่อมาได้พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับต้นแบบโดยใช้คอมพิวเตอร์ที่เรียกว่า "Traceshrimp" ขึ้น และในปัจจุบันได้พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับในสายการผลิตกุ้งได้อย่างสมบูรณ์บนอินเทอร์เน็ตซึ่งเชื่อมข้อมูลจากโรงงานผลิตอาหาร โรงเพาะฟักกุ้ง โรงเลี้ยงลูกกุ้ง ฟาร์มเลี้ยงกุ้ง ผู้จำหน่ายและผู้แปรรูปกุ้ง ด้วยระบบดังกล่าวลูกค้าหรือผู้นำเข้าสามารถตรวจสอบข้อมูล ณ ขณะนั้นได้ทางอินเทอร์เน็ต เช่น ตรวจสอบแหล่งที่มาของกุ้ง มีกระบวนการผลิตกุ้งอย่างไร องค์ประกอบของอาหารกุ้งมาจากที่ใด กุ้งกินอาหารชนิดใด ผลวิเคราะห์การตรวจสอบผลิตภัณฑ์กุ้ง และเรื่องสำคัญๆ ที่ตรวจสอบย้อนกลับได้อื่นๆ ซึ่งภายใต้ความร่วมมือในปัจจุบัน ทาง GTZ กำลังให้การสนับสนุนกรมประมง ในการพัฒนารูปแบบธุรกิจที่ยั่งยืนและกลยุทธ์ทางการตลาดให้ กับ Traceshrimp อีกด้วย

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ คุณปวีร์ อรรถวิวัฒน์ (parate.attavipach@gtz.de)

## ผลสำเร็จของโครงการส่งเสริมบริการทางการเงิน

การดำเนินโครงการส่งเสริมบริการทางการเงิน (PFS) ได้ส่งผลให้สถาบันการเงินที่ร่วมโครงการเกิดความเข้าใจ ความตื่นตัว ตลอดจนเกิดความสนใจในการพัฒนาและขยายสินเชื่อให้แก่วิสาหกิจในกลุ่มสาขาเป้าหมายของโครงการ

ด้วยความร่วมมือกับสถาบันการเงินที่ร่วมโครงการทั้ง 3 แห่ง คือธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ ธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย และธนาคารออมสิน ได้มีการเชื่อมโยงโครงการนี้กับโครงการอื่นๆ ภายใต้โครงการความร่วมมือไทยเยอรมัน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและผลสำเร็จมากยิ่งขึ้น โดยพัฒนาต้นแบบและทดสอบผลิตภัณฑ์ทางการเงินรูปแบบใหม่ๆ รวมทั้งการสนับสนุนให้เกิดการเปลี่ยนแปลงกฎหมายเพื่อพัฒนาการให้สินเชื่อแก่วิสาหกิจ



ในช่วงระยะเวลา 2 ปีของการดำเนินงาน (พ.ศ. 2548-2549) การให้บริการสินเชื่อแก่สาขา ปาล์มน้ำมันได้เพิ่มขึ้นสูงสุด โดยธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ได้เพิ่มวงเงินสินเชื่อ ร้อยละ 29 และร้อยละ 14 ในแต่ละปีจนมีวงเงินสินเชื่อเพื่อสาขานี้สูงถึง 110 ล้านยูโร ส่งผลให้เกษตรกรประมาณ 7,000 รายได้รับสินเชื่อก้อนใหม่

ผลที่เกิดขึ้นนี้ส่วนหนึ่งสืบเนื่องมาจากความพยายามของโครงการ PFS ในการทำหน้าที่ประสานงานให้สถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการให้ความสนใจแก่สาขาที่โครงการได้คัดเลือกไว้ แม้ว่าสถาบันการเงินเหล่านี้จะถูกทางฝ่ายการเมืองและรัฐบาลกดดันให้ขยายสินเชื่อเพื่อพัฒนาการผลิตพลังงานทดแทนในรูปของไบโอดีเซล (ปาล์มน้ำมัน) และเอทานอล (มันสำปะหลัง อ้อย ข้าวโพด มันฝรั่ง และพืชที่ให้แป้ง) อยู่ด้วยเช่นกัน

เพื่อส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่โครงการ PFS ได้จัดหลักสูตรฝึกอบรมวิธีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่หลายหลักสูตร อันส่งผลให้มีการจัดตั้งทีมงานของสถาบันที่เข้าร่วมโครงการเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ในโครงสร้างของแต่ละสถาบัน นอกจากนี้ยังมีการพัฒนานวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ใหม่เกิดขึ้น ซึ่งอยู่ระหว่างการทดสอบและเปิดตัวผลิตภัณฑ์ดังกล่าวให้แก่การผลิตส้ม การปลูกปาล์มน้ำมันรุ่นใหม่ และการจัดหาวัตถุดิบมันสำปะหลังสำหรับโรงงานผลิตเอทานอล

ในส่วนของความพยายามปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เอื้อต่อการให้สินเชื่อ โครงการ PFS สนับสนุนการผ่านร่างพระราชบัญญัติหลักประกันทางธุรกิจ และการพัฒนากระบวนการจดทะเบียนเครื่องจักรและการจำนอง โดยทำงานร่วมกับสมาคมธนาคารไทยและหน่วยงานของสำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงานแปลงสินทรัพย์เป็นทุน หรือ สปท) ผลจากการทำงานร่วมกับหน่วยงานทั้งหมดดังกล่าวทำให้มีบทความลงในสื่อภายในประเทศหลายชิ้น นอกจากนี้งานสัมมนาที่จัดขึ้นเพื่ออธิบายเกี่ยวกับร่างพระราชบัญญัติและประโยชน์ที่จะช่วยให้วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเข้าถึงสินเชื่อเพิ่มมากขึ้นก็ได้รับการประชาสัมพันธ์เป็นอย่างดี ร่างพระราชบัญญัตินี้จะช่วยให้สถาบันการเงินยอมรับทรัพย์สินระยะสั้นของวิสาหกิจ เช่น สามารถใช้บัญชีรายรับและสินค้าคงคลังเป็นหลักประกันเพื่อขอสินเชื่อได้ ซึ่งปัจจุบันกฎหมายไทยยังไม่อนุญาตให้ทรัพย์สินที่มีมูลค่าดังกล่าวของวิสาหกิจเป็นหลักประกันสินเชื่อในขณะนี้

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกรุณาติดต่อ มร. รูบิน เจสซอป (reuben.jessop@icon-institute.de)



## วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย และ GTZ ร่วมใจกันส่งเสริมการจัดการทรัพยากร ในสถานประกอบการอย่างมีประสิทธิภาพ

GTZ ได้ลงนามในบันทึกความเข้าใจกับวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (ว.ส.ท.) เพื่อการดำเนินงาน ร่วมกันในการส่งเสริมให้ “การจัดการทรัพยากรในสถานประกอบการอย่างมีประสิทธิภาพ” เป็นเครื่องมือหนึ่งในการสร้าง เสริมประสิทธิภาพของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในประเทศไทย บันทึกข้อตกลงนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูน ขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการในกลุ่มผลิตภัณฑ์ของอุตสาหกรรมเกษตร โดยการใช้เครื่องมือที่เรียกว่า “พริมา” หรือการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เพิ่มผลกำไร (Profitable Environmental Management- PREMA) พริมาเป็นหนึ่งใน

ผลงานที่ GTZ พิสูจน์มาแล้วในหลายประเทศว่า สามารถสร้างผลกำไรแก่ผู้ประกอบการได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้ GTZ และ ว.ส.ท. จะร่วมกันประยุกต์และพัฒนาแนวคิด หรือเครื่องมืออื่นๆ เพื่อการจัดการทรัพยากรในสถานประกอบการอย่างมีประสิทธิภาพขึ้นมาเพื่อใช้ในประเทศไทยเพิ่มขึ้นอีกด้วย การให้บริการที่มีเป้าหมายเพื่อการเสริม สร้างประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจต่างๆ ที่ GTZ และ ว.ส.ท. จะร่วมกันสร้างขึ้นมา มุ่งเน้นการพัฒนาของตลาดผู้รับบริการที่เป็นผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อมใน กลุ่มเป้าหมาย รวมถึงหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องด้วย ทั้งนี้ ข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าวเกิดขึ้นเนื่องจาก องค์กรทั้งสองต่างมีเป้าหมายร่วมกัน คือ การ พัฒนาอย่างยั่งยืน ซึ่งการรวมพลังกันของ GTZ และ ว.ส.ท. ครั้งนี้ คาดว่า กิจกรรมต่างๆ ที่จะทำร่วมกันนั้นสามารถก่อให้เกิดผลงานและก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงในสังคมไทย ได้อย่างจริงจังและกว้างขวางนั่นเอง

## กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และ GTZ

### ขยายความร่วมมือสร้างมูลค่าเพิ่มจากชีวมวลและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) และสำนักงานความร่วมมือทางวิชาการของเยอรมัน (GTZ) ได้ลงนามความ ร่วมมือในการขยายการดำเนินโครงการ “การเพิ่มประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจด้านพลังงานในภาคอุตสาหกรรมเกษตร - E3Agro” โดยมุ่งเน้นการขยายผลความสำเร็จในการผลิตพลังงานทดแทนและการเพิ่ม ประสิทธิภาพการใช้พลังงานในอุตสาหกรรมน้ำมัน ปาล์มไปสู่อุตสาหกรรมแป้งมันสำปะหลัง โครงการ E3Agro ดำเนินการมาตั้งแต่ปี 2547 โดยเริ่มจากอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม ซึ่ง ประสบความสำเร็จเป็นอย่างสูง และได้มีการจัดทำคู่มือแนวทางการปฏิบัติที่ดี (Best Practice Guides) สำหรับการผลิตพลังงาน จากของเสียในกระบวนการผลิตของอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม และการเพิ่มประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจในอุตสาหกรรมน้ำมัน ปาล์มของประเทศไทยมอบให้แก่สมาคม โรงงานสกัดน้ำมันปาล์ม ความร่วมมือในครั้งนี้มุ่งเน้นการผลิตพลังงานจากของเสียในกระบวนการผลิตอุตสาหกรรมแป้งมัน สำปะหลัง การผลิตเอทานอลแบบยั่งยืนและมี ประสิทธิภาพ และการประหยัดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานในอุตสาหกรรมกุ้ง เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายด้านพลังงานของ ประเทศ ที่ต้องการให้มีการใช้พลังงานทดแทนให้ได้ในสัดส่วนร้อยละ 8 ของการใช้พลังงานทั้งหมดของประเทศภายในปี 2554 รวมทั้งปรับปรุงกระบวนการผลิตและประสิทธิ ภาพการใช้พลังงาน



## GTZ ร่วมงานสัปดาห์ความปลอดภัยในการทำงานแห่งชาติครั้งที่ 21

นายไพฑูย์ วัฒนศิริธรรม รองนายกรัฐมนตรี ด้านพัฒนาแรงงานและสวัสดิการสังคม เป็นประธานเปิดงานสัปดาห์ความ ปลอดภัยในการทำงานแห่งชาติครั้งที่ 21 เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2550 ซึ่งมีผู้เข้าชมงานกว่า 20,000 คน งาน 3 วันนี้ ร่วม จัดโดยสมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน (ประเทศไทย) กระทรวงแรงงาน และองค์กรต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ภายใต้หัวข้อ “ประสานพลังยกระดับความปลอดภัยและอาชีวอนามัยสู่สากล” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ข้อมูล เกี่ยวกับทิศทางและความเคลื่อนไหวการพัฒนางานความปลอดภัย และอาชีวอนามัยทั้งระดับสากล ประเทศ ภาครัฐและ เอกชน และเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการรองรับกฎหมาย มาตรฐาน ข้อปฏิบัติสากลที่กำลังจะออกมาใช้ รวมทั้งแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในเรื่องการทำงานอย่างปลอดภัย และอาชีวอนามัยระหว่างผู้เข้าร่วมงาน GTZ มีส่วนร่วมในงานนี้เพื่อนำเสนอประสบการณ์ในด้านความปลอดภัยและ ผลดีของมาตรการเพื่อสร้างความปลอดภัยที่มีต่อสังคมและเศรษฐกิจของธุรกิจในประเทศไทย GTZ ดำเนินการโครงการบริหารความเสี่ยงเกี่ยวกับวัสดุอันตรายโดยวิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อมในเขตบางปู การจัดการบริหารความเสี่ยงที่ดีจะช่วยสร้างชื่อเสียงให้วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมให้เป็นองค์กรที่มีศักยภาพในการแข่งขัน โดยปฏิบัติตามมาตรฐานต่างๆ ได้ และช่วยป้องกันความเสียหายต่อธุรกิจ แม้แต่ความเสียหายส่วนบุคคล ดังนั้นการบริหารจัดการความเสี่ยงจึงเป็นหัวใจสำคัญในการสร้าง

ขีดความสามารถในการแข่งขัน ซึ่งเป็นเป้าหมายหลักของโครงการความร่วมมือไทย-เยอรมัน

## เอกอัครราชทูตเยอรมนีเป็นประธานเปิดเส้นทางเดินศึกษาวิทยาศาสตร์และธรรมชาติในจังหวัดภูเก็ต

เอกอัครราชทูตสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีประจำประเทศไทย Dr.Christoph Bruemmer เป็นประธานเปิดเส้นทางเดินศึกษาวิทยาศาสตร์และธรรมชาติที่สถาบันวิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเล ชายฝั่งทะเลและป่าชายเลนจังหวัดภูเก็ต ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโครงการฟื้นฟูที่รัฐบาลเยอรมันให้การสนับสนุนหลังจากจังหวัดภูเก็ตประสบภัยพิบัติสึนามิในปี 2547 โครงการนี้ GTZ เป็นผู้ดำเนินการให้กระทรวงเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนา (BMZ) โดยมุ่งให้การสนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์และสร้างความตระหนักรู้ในเรื่องสิ่งแวดล้อมให้แก่นักท่องเที่ยวและคนในท้องถิ่น Dr. Mark Wunsch ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้เชี่ยวชาญบูรณาการของ German Center for International Migration (CIM) ประจำสถาบันฯ หน้าที่ของผู้เชี่ยวชาญในโครงการคือปรับปรุงนิทรรศการให้ทันสมัย จัดการอบรมพนักงาน ประชาสัมพันธ์โครงการและจัดหาผู้สนับสนุนทุนดำเนินงาน เส้นทางเดินศึกษาวิทยาศาสตร์และธรรมชาตินี้เป็นทั้งสถานที่ท่องเที่ยวและจุดบริการให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่ผู้สนใจในทุกคน ทางเดินนี้และสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำภูเก็ตเปิดให้ประชาชนเข้าชมได้ทุกวันตั้งแต่ 08.30 – 16.00 น.



## GTZ ลงนามความร่วมมือกับสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ พัฒนาพลาสติกชีวภาพ

สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ และ GTZ ได้ลงนามร่วมมือกันเพื่อพัฒนาและส่งเสริมให้เกิดธุรกิจพลาสติกชีวภาพ ที่ผลิตจากมันสำปะหลังในประเทศไทย โดยจะร่วมกันค้นหาเทคโนโลยีที่เหมาะสม และกำหนดปัจจัยแวดล้อมในประเทศไทยให้เอื้อต่อการลงทุนและส่งเสริมตลาดของธุรกิจพลาสติกชีวภาพ ความร่วมมือนี้คาดว่าจะทำให้วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจมันสำปะหลังตลอดห่วงโซ่มูลค่าของอุตสาหกรรมมันสำปะหลัง ไม่ว่าจะเป็นเกษตรกร ผู้ปลูก และวิสาหกิจผู้แปรรูป รวมไปถึงกลุ่มผู้ผลิต ผู้ค้า และผู้ประกอบการพลาสติกชีวภาพ มีขีดความสามารถในการแข่งขันได้ดียิ่งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง จากความต้องการพลาสติกชีวภาพในตลาดโลกได้เพิ่มสูงขึ้น สมทบกับสถานการณ์พลาสติกชีวภาพที่ผลิตจากปิโตรเลียมจะประสบกับปัญหาต้นทุนของวัตถุดิบที่สูงขึ้น ความร่วมมือนี้มั่นใจว่าจะสามารถ

ส่งผลให้เกษตรกรขายมันสำปะหลังได้ในราคาที่ดีขึ้น การสนับสนุนให้เกิดธุรกิจของผลิตภัณฑ์ที่ย่อยสลายได้มีส่วนโดยตรงต่อการส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืนซึ่งเป็นเป้าหมายร่วมกันของทั้งสององค์กรนั่นเอง

## GTZ ร่วมกับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานจัดการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่องการจัดการให้มีปริมาณมันสำปะหลังพอเพียงสำหรับการผลิตเอทานอล

เมื่อเร็วๆ นี้ GTZ ได้ร่วมกับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ) จัดการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ซึ่งผู้มีส่วนร่วมรายสำคัญในห่วงโซ่มูลค่าของการผลิตเอทานอลได้มีโอกาสประชุมปรึกษาหารือกันในเรื่อง “การจัดการให้มีปริมาณมันสำปะหลังพอเพียงสำหรับการผลิตเอทานอล” โดยผู้มีส่วนร่วมรายสำคัญจากภาคอุปสงค์ ได้แก่ ตัวแทนจากสหกรณ์เกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง จากภาคผู้ผลิต ได้แก่ ตัวแทนจากโรงงานผลิตเอทานอล นอกจากนี้ยังมีตัวแทนจากภาครัฐ ซึ่งเป็นระดับผู้กำหนดนโยบาย และระดับอื่นๆ รวมทั้งตัวแทนจากองค์กรพัฒนาเอกชนที่เกี่ยวข้อง ในระหว่างการประชุมแต่ละฝ่ายสามารถหยิบยกประเด็นปัญหา แลกเปลี่ยนและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับแนวคิดดังกล่าว กระบวนการปรึกษาหารือนี้เป็นส่วนหนึ่งของแนวทางการดำเนินงานแบบยั่งยืนของ GTZ ดังนั้นแนวคิดที่พัฒนาขึ้นนี้จะพื้นฐานในการร่วมงานกันในลักษณะของหุ้นส่วนระหว่างผู้ผลิตเอทานอลและเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง ในส่วนของผู้ผลิตเอทานอลนั้น ความมั่นคงในเรื่องปริมาณวัตถุดิบมีความสำคัญต่อขีดความสามารถในการแข่งขันมาก ส่วนเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง รายได้ที่เพิ่มขึ้นจากการเพิ่มผลผลิตถือเป็นเรื่องสำคัญที่สุด วิธีการเพาะปลูกมันสำปะหลังอย่างยั่งยืนและการผลิตเอทานอลที่มีประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจจะช่วยเหลือเสริมสร้างความยั่งยืนให้แก่ห่วงโซ่มูลค่าของการผลิตเอทานอลในทุกขั้นตอน



## GTZ จัดทัศนศึกษาแหล่งผลิตส้มเพื่อพัฒนาวิธีการปลูกส้มอย่างยั่งยืน

GTZ ร่วมกับศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 จัดทัศนศึกษา “ศึกษาดูงานส้ม” ไปยังรัฐควีนสแลนด์ ประเทศออสเตรเลีย ระหว่างวันที่ 9-16 มิถุนายน 2550 ผู้ร่วมเดินทางไปในการทัศนศึกษาครั้งนี้ส่วนใหญ่คือเกษตรกรผู้ปลูกส้มจากภาคเหนือของประเทศไทยและผู้ผลิตปุ๋ย ตลอดการเดินทางครั้งนี้มีการสาธิตเทคนิคในการจัดการเกษตรที่ทันสมัยหลายวิธี ได้แก่ การทดสอบ



ดินและน้ำ การเฝ้าระวังโรคและศัตรูพืช บริการคำปรึกษาปัจจัยการผลิตเพื่อปรับปรุงการใช้ธาตุสารอาหารของพืช ระบบน้ำ และการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน “Integrated Pest management-IPM” นอกจากนี้จะได้เยี่ยมชมสวนส้มแล้ว ผู้ร่วมการทัศนศึกษายังได้เยี่ยมชมร้านขายปัจจัยนำเข้า โรงงานบรรจุส้ม โรงงานผลิตน้ำส้ม ตลาดค้าส่งผลไม้ และโรงงานผลิตปุ๋ยชีวภาพ เพื่อชมระบบการทำงานอันทันสมัย วัตถุประสงค์ของการทัศนศึกษาในครั้งนี้คือเพื่อให้ผู้ร่วมการเดินทางได้เห็นว่าการปลูกส้มที่ยั่งยืนในประเทศออสเตรเลียนั้นทำด้วยวิธีใดจึงได้ผลผลิตที่สูง ในขณะที่เดียวกันก็มีการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดีและได้มาตรฐานคุณภาพอาหารปลอดภัยในระดับดี



## GTZ นำเสนอผลงานในการสัมมนาวิชาการและนิทรรศการของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ได้เชิญให้ GTZ เข้าร่วมจัดสัมมนาวิชาการและนิทรรศการในหัวข้อ “วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและเศรษฐกิจพอเพียง” ในวาระที่ วว. ครบรอบ 44 ปี ในส่วนของนิทรรศการ GTZ ได้เสนอผลงานโครงการความร่วมมือกับ วว. ตลอดระยะเวลาสิบปีที่ผ่านมา โครงการของ GTZ ในประเทศต่างๆ ทั่วโลกและผลงานด้านเทคโนโลยีจากประเทศเนปาล วัตถุประสงค์หลักของ วว. ในการจัดสัมมนาวิชาการครั้งนี้คือการเสริมสร้างงานวิจัยที่ช่วยพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันควบคู่ไปกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงซึ่งสอดคล้องกับ หลักการสำคัญ

ของ GTZ ที่มุ่งเน้นการพัฒนาที่ยั่งยืน นอกจากนี้เจ้าหน้าที่ของ GTZ ยังได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์และสร้างเครือข่ายกับผู้ร่วมการสัมมนาและนิทรรศการจากหลากหลายสาขาทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งลูกค้าซึ่งอาจสนใจว่าจ้างให้ GTZ เป็นหน่วยงานดำเนินการพัฒนาขีดความสามารถในการดำเนินธุรกิจในอนาคต

## กิจกรรม

### 6 กรกฎาคม 2550

เวทีเสวนาการเพิ่มประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจ ครั้งที่ 5 เรื่องอุตสาหกรรมเกษตรอินทรีย์ไทย: ภูมิปัญญาและนวัตกรรม ณ ห้องพิณทอง อาคารฐานเศรษฐกิจ ถนนวิภาวดีรังสิต ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.ecoefficiency.info](http://www.ecoefficiency.info)

### 5 – 7 กรกฎาคม 2550

Asia Fruit Congress และ Asia Fruit Logistica ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.asiafruitcongress.com](http://www.asiafruitcongress.com) และ [www.asiafruitlogistica.com](http://www.asiafruitlogistica.com)

### 6 – 7 กรกฎาคม 2550

EurepGAP ASIA Conference ณ โรงแรม รอยัล ออคิด เชอราตัน ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.avantel.de/eurepgap2007](http://www.avantel.de/eurepgap2007)

### 14 – 17 ตุลาคม 2550

งานด้านอาหารระดับนานาชาติ ANUGA เมืองโคโลญ ภายใต้ความร่วมมือกันระหว่าง GTZ และกรมส่งเสริมการส่งออก



For all news related information please contact  
Khun Siriporn Treepornpairat  
Public Information Manager  
GTZ Office Bangkok  
193/63 Lake Rajada Office Complex (16<sup>th</sup> Floor)  
New Ratchadapisek Road, Klongtoey, Bangkok 10110  
Tel: 02-661-9273 Fax: 02-661-9281 -2  
E-mail: [siriporn.treepornpairat@gtz.de](mailto:siriporn.treepornpairat@gtz.de)

