

Specific Support Action

SELAMAT



## European food safety goes global

สืบเนื่องจากการประชุม Framework Programme (FP6) ครั้งที่ 6 ณ ประเทศมาเลเซีย ที่สหภาพยุโรปได้ให้ความสำคัญต่อการผลักดันให้ผู้บริโภคในยุโรปตระหนักถึงความปลอดภัยของอาหารจากระดับ "fork - to - farm" และกระตุ้นให้ภาคอุตสาหกรรมให้ความสำคัญต่อการผลิตอาหารที่มีคุณภาพและความปลอดภัยให้แก่ผู้บริโภคเป็นอันดับแรก การวิจัยของสหภาพยุโรปนั้นมุ่งเน้นที่การผลิตอาหารที่มีความปลอดภัยและถูกสุขลักษณะ ซึ่งการมุ่งเน้นดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อที่สำคัญ คือ ส่งผลให้การผลิตอาหารในสหภาพยุโรปนั้นมีระดับมาตรฐานที่สูงและไม่สอดคล้องกับมาตรฐานการผลิตอาหารของประเทศอื่นๆ ของโลก ซึ่งอาจทำให้ประเด็นด้านความปลอดภัยอาหารนี้ กลายเป็นมาตรการการกีดกันทางการค้าได้ อาทิเช่น การปกป้องการนำเข้าสินค้าอาหารจากประเทศนอกสหภาพยุโรปหากผู้ผลิตสินค้าอาหารไม่สามารถรับประกันได้ว่าสินค้าอาหารที่ส่งเข้าสหภาพยุโรปนั้นเป็นสินค้าออแกนิก ปลอดภัย GMOs หรือไม่มีสารไดออกซินปนเปื้อน

กลุ่มประเทศในทวีปเอเชียนับเป็นประเทศคู่ค้าสินค้าอาหารที่สำคัญของสหภาพยุโรป ดังนั้นสหภาพยุโรปจึงมีแนวคิดที่จะสร้างความเข้าใจร่วมที่ตรงกันในด้านมาตรฐานคุณภาพของสินค้าอาหารกับประเทศในทวีปเอเชีย เพื่อให้สามารถผลิตสินค้าอาหารที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาดสหภาพยุโรป และเพื่อให้เกิดความเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ด้านความปลอดภัยอาหารระหว่างสหภาพยุโรปและเอเชียขึ้น ดังนั้นภายใต้การประชุม Framework Programme (FP6) จึงเกิดโครงการ SELAMAT ขึ้นเพื่อผลักดันการสร้างเครือข่ายสำหรับการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านความปลอดภัยอาหารระหว่างประเทศในสหภาพยุโรป และเอเชีย

### ความเป็นมาของ SELAMAT

โครงการ SELAMAT เป็นโครงการที่มีระยะเวลาดำเนินงาน 4 ปี โดยคำว่า SELAMAT มาจากภาษามาเลเซียซึ่งมีความหมายว่า ปลอดภัย โครงการนี้เป็นผลมาจากการประชุม Asia Europe Meeting (ASEM) และการประชุมเชิงปฏิบัติการด้านความปลอดภัยอาหารที่จัดขึ้น ณ ประเทศมาเลเซีย ในปี 2545

โครงการ SELAMAT มุ่งเน้นการสร้างเครือข่ายนักวิทยาศาสตร์ และนักกฎหมายด้านอาหารระหว่างสหภาพยุโรปกับเอเชีย เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนข้อมูลการพัฒนาวิธีการวิเคราะห์และนโยบายที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพของสินค้าอาหาร โดยสหภาพยุโรปมุ่งหวังว่าโครงการดังกล่าวจะนำไปสู่การเกิดพันธมิตรด้านวิทยาศาสตร์ที่มีความร่วมมือกันในการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารในภูมิภาคอาเซียนให้สามารถผลิตสินค้าอาหารที่มีมาตรฐานความปลอดภัยที่สูงขึ้น และมีระบบการผลิตอาหารที่ยั่งยืน

การสร้างเครือข่ายในขั้นต้นนั้นเริ่มจากการสร้างกลุ่มสมาชิกขนาดเล็กที่ประกอบด้วย สถาบันวิจัยด้านอาหารของสหภาพยุโรป 3 หน่วยงาน และสถาบันวิจัยเฉพาะทางด้านสารกำจัดแมลงและศัตรูพืชของสาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งระหว่างการค้าดำเนินโครงการนั้นหน่วยงานสมาชิกจะต้องแนะนำหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้เข้าร่วมเป็นสมาชิกโครงการ โดยคาดว่าภายหลังจากดำเนินงานครบ 4 ปี จะมีหน่วยงานสมัครเข้าร่วมเป็นสมาชิก 60 หน่วยงาน

### บทบาทของ SELAMAT

เครือข่ายความร่วมมือภายใต้โครงการ SELAMAT นั้น จำแนกออกเป็น 3 กลุ่มตามหัวข้อโครงการวิจัยซึ่งเป็นการวิจัยที่มีความสอดคล้องกับการค้าในปัจจุบัน ได้แก่ ผลกระทบจากอาหารต่อสุขภาพ (Impact of food on health), การตรวจสอบย้อนกลับตลอดทั้งห่วงโซ่อาหาร (Traceability of food along the whole food chain) และ วิธีการตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อน (Method of detecting contaminants) ซึ่งหากสินค้าอาหารผ่านการตรวจวิเคราะห์ ผ่านการตรวจสอบรับรอง และสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้โดยใช้วิธีการที่สอดคล้องกันระหว่างสหภาพยุโรป และเอเชียจะส่งผลให้ผู้บริโภคและเจ้าหน้าที่ด้านกฎหมายของสหภาพยุโรป ประสบปัญหาเกี่ยวกับอาหารที่ส่งมาจากเอเชียน้อยลง

การค้าในโครงการจะใช้วิธีการจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการประจำปีในหัวข้อที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลา 4 ปี ในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการในปีสุดท้ายจะมีวาระการประชุมสำคัญ คือ การกำหนดหัวข้อโครงการวิจัยด้านความปลอดภัยอาหารร่วมกันระหว่างสหภาพยุโรป และเอเชีย รวมทั้งจะมีการกำหนดหัวข้อการฝึกอบรมร่วมกันระหว่างผู้เข้าร่วมการประชุม

### การแลกเปลี่ยนข้อมูลของเครือข่าย

โครงการ SELAMAT มีการจัดทำเว็บไซต์และออกแบบฐานข้อมูลสำหรับการแลกเปลี่ยนข้อมูลวิธีการวิเคราะห์อาหารร่วมกันระหว่างประเทศสมาชิก อาทิเช่น วิธีการวิเคราะห์สินค้าอาหารว่าเป็นอาหาร ที่มาจากพืช GMOs หรือมีส่วนประกอบของ GMOs หรือไม่ ทั้งนี้คณะทำงานจะมีการจัดทำแผนพบ และโบรชัวร์สำหรับการเผยแพร่ผลงานใหม่ๆ ที่เกิดจากความร่วมมือภายใต้โครงการ (FP6) เพื่อใช้เป็นสื่อในการประชาสัมพันธ์ผลงานของโครงการในงานประชุมระดับชาติที่จัดขึ้นทั้งในสหภาพยุโรป และเอเชีย

SELAMAT นับเป็นโครงการที่ริเริ่มการสร้างความร่วมมือด้านความปลอดภัยอาหารในระดับโลก ซึ่งมีความจำเป็นต่อการทำการค้าสินค้าอาหารให้ประสบความสำเร็จ เนื่องจากการผลิตอาหารในยุคปัจจุบันได้ก้าวเข้าสู่ยุคของการใช้เทคโนโลยีที่สูงขึ้น รวมทั้งประเด็นด้านสุขภาพและความปลอดภัยจากการบริโภคอาหารยังเป็นวาระที่สำคัญทางการเมืองของสหภาพยุโรปอีกด้วย

### ชื่อโครงการ

ยกระดับความปลอดภัยของสินค้าที่ใช้  
สำหรับการบริโภค กฎ ระเบียบอาหาร วิธีการ  
วิเคราะห์และการบริหารจัดการร่วมกับประเทศใน  
ASEM โดยการฝึกอบรมและทำโครงการวิจัย  
ร่วมกัน

ชื่อย่อโครงการ : SELAMAT

หมายเลข : CT - 2004 – 506386

เว็บไซต์ : [www.selamat.net](http://www.selamat.net)

### ผู้ประสานงานโครงการ

Hans J.P. Marvin,  
RIKILT - Institute of Food safety,  
Hans.Marvin@wur.nl

### เจ้าหน้าที่ด้านวิทยาศาสตร์ของ EC

Elisabetta Balzi,  
elisabetta.balzi@cec.eu.int

งบประมาณสนับสนุนจาก EU 597,000 ยูโร

### รายชื่อสมาชิก

- RIKILT-Institute of Food Safety (The Netherlands)
- Central Science Laboratory (UK)
- Institute of Experimental and Technological Biology (Portugal)
- Institute of Plant Protection (China)



SIXTH FRAMEWORK PROGRAMME

Food Quality and Safety - Call FP6-2002-Food-1