

Office of Agricultural Economics and Japan International Cooperation Agency

# ASEAD News

Project on Agricultural Statistics and Economic Analysis Development/ 農業統計及び経済分析開発計画

ฉบับที่ 19

1 พฤษภาคม 2551

## การประชุมคณะกรรมการบริหารร่วมโครงการ ASEAD ครั้งที่ 5 (JCC Meeting)



เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2551 นายพลเวท ท้าวมหาวงษ์ รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) เป็นประธานเปิดการประชุม (Fifth Joint Coordinating Committee Meeting) ณ ห้องประชุมชูประภอบ อาคาร สศก. ตามแผนงานโครงการ Agricultural Statistics and Economic Analysis Development: ASEAD จัดโดยศูนย์สารสนเทศการเกษตรในฐานะผู้รับผิดชอบโครงการร่วมกับเจ้าหน้าที่โครงการ ASEAD เพื่อรับทราบผลและแผนการดำเนินงานของโครงการดังกล่าว โดยมีเจ้าหน้าที่องค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของญี่ปุ่น (Japan International Cooperation Agency: JICA) ร่วมรายงานผลการประเมินโครงการ (Terminal Evaluation) มีผู้เข้าร่วมประชุมประมาณ 30 คน

(โดย นางสาวอัญญา เพ็ญพร, ส่วนพยากรณ์ข้อมูลการเกษตร)

## การสัมมนาเรื่อง

### การพัฒนาการจัดทำข้อมูลการเกษตร ภายใต้โครงการ ASEAD



**โครงการวิเคราะห์และพัฒนาข้อมูลสถิติและเศรษฐกิจการเกษตร (Agricultural Statistics and Economics Analysis Development: ASEAD)** ภายใต้การสนับสนุนจาก JICA ประเทศญี่ปุ่น จัดตั้งขึ้นเพื่อพัฒนาปรับปรุงประสิทธิภาพทางด้านสถิติสารสนเทศและวิเคราะห์ทางเศรษฐกิจการเกษตรของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรให้สามารถเป็นศูนย์กลางด้านสารสนเทศการเกษตรของประเทศรวมทั้งภูมิภาคอาเซียน ซึ่งได้เริ่มโครงการมาตั้งแต่ปี 2546 และโครงการนี้สิ้นสุดในเดือน กรกฎาคม 2551

เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2551 โครงการดังกล่าวได้จัดสัมมนาขึ้นเพื่อสรุปผลการดำเนินงานของโครงการ ที่ห้องประชุมรามอินทรา 2 โรงแรมหุลย์ส แทเวิร์น กรุงเทพฯ โดยมีรองเลขาธิการ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร นายมณฑล เจียมเจริญ เป็นประธาน และผู้เกี่ยวข้องภาครัฐ เอกชน และ เกษตรกร รวมทั้งผู้เชี่ยวชาญ JICA เข้าร่วมประมาณ 120 คน ที่ประชุมสัมมนาได้รับฟังการบรรยายการดำเนินงาน และการประเมินผลโครงการ สรุปได้ว่า โครงการนี้มีความสำเร็จเป็นอย่างดีบรรลุวัตถุประสงค์ทุกประการ

(โดย นายสุนทร เหมทานนท์, ผู้อำนวยการส่วนสารสนเทศการผลิตพืชไร่นา)

## หมตวาระการทำงาน Mr.Ikeda และ Mr.Arimitsu



กาลเวลาผ่านไปไวกเหมือนโกหก ช่วงเวลา 2 ปีของการทำงานในประเทศไทยได้สิ้นสุดลงในเดือนมีนาคมที่ผ่านมา ขณะนี้ผมได้กลับญี่ปุ่นแล้วและได้ทำงานในกระทรวงเกษตรป่าไม้และประมงของญี่ปุ่น ผมได้ใช้ช่วงเวลาที่ดีในการทำงานที่ประเทศไทยกับเจ้าหน้าที่ สศก. และ สศข. พวกเราได้สร้างฐานการสำรวจข้อมูลผลผลิตโดยการใช้วิธีวัดจริงเพื่อการสำรวจ Yield survey และ Area survey ซึ่งผมมีความยินดีเป็นอย่างยิ่ง ถึงแม้ว่ายังมีอีกหลายปัญหาที่ต้องปรับปรุง แต่ผมก็เข้าใจว่าพวกคุณสามารถปรับปรุงแก้ไขได้ด้วยตนเอง เช่น การเพิ่มความแม่นยำในระดับจังหวัดขึ้นอยู่กับขนาดตัวอย่างในจังหวัดและหรือความสามารถของ ศกท. การปฏิบัติเช่นนั้นสามารถทำได้โดยการพิจารณาของเจ้าหน้าที่ สศก. และ สศข. เท่านั้น ดังนั้นผมคาดหวังว่าในอนาคต สศก. จะสามารถพัฒนาปรับปรุงวิธีการสำรวจทางสถิติได้

ตำแหน่งหน้าที่ที่ผมได้รับผิดชอบในขณะนี้ไม่เกี่ยวข้องกับงานด้านต่างประเทศ แต่อย่างไรก็ตามผมมีความเต็มใจช่วยเหลือพวกคุณอย่างต่อเนื่องและหวังว่าเราคงได้มีโอกาสพบกันอีก

(โดย Mr. Ryuki IKEDA, ผู้เชี่ยวชาญด้านสถิติการเกษตร)



สวัสดิ์ครับผม ARIMITSU ก่อนอื่นผมขอขอบคุณสำหรับความร่วมมือและความกรุณาจากทุกท่านในระหว่างที่ผมทำงานที่ประเทศไทย สิ้นเดือนมีนาคมที่ผ่านมา ผมได้เดินทางกลับประเทศญี่ปุ่นแล้ว ช่วงระยะเวลาที่ผมทำงานที่ สศก. หน้าที่ความรับผิดชอบของผมคือด้านระบบข้อมูลสารสนเทศ ซึ่งส่วนมากผมทำงานที่ สศก. ดังนั้น ผมจึงไม่ค่อยมีโอกาสดำเนินงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ สศข. หรือว่าทำงานในภาคสนามเท่าไรนัก ผมคิดว่าเจ้าหน้าที่ สศข.บางท่านอาจจะจำผมไม่ได้ อย่างไรก็ตาม ผมได้ตระหนักถึงความสามารถของเจ้าหน้าที่ สศก. และ สศข. ว่ามีความรู้ความสามารถดี มีความรับผิดชอบและมีความตั้งใจในการทำงานสูง เมื่อครั้งที่ผมได้ไปเยี่ยมที่ สศข. ผมรู้สึกแปลกใจในความรู้ความสามารถ และความกระตือรือร้นของเจ้าหน้าที่ ดังนั้น ผมเชื่อว่า สศก. และ สศข. จะสามารถพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศได้ด้วยความสามารถของบุคลากรที่มี ซึ่งผมหวังเป็นอย่างยิ่งว่าในอนาคต สศก. จะพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศได้อย่างประสบความสำเร็จ

สุดท้ายนี้ ผมอยากบอกว่าผมเสียใจที่ต้องจากประเทศไทย และถ้าผมมีโอกาสอีกครั้งผมก็อยากร่วมงานกับทุกท่านอีกครั้งหนึ่ง เพราะผมรักทุกท่านและประเทศไทย ถ้าท่านได้มีโอกาสมาประเทศญี่ปุ่น กรุณาบอกผมเพราะผมเต็มใจเป็นอย่างยิ่งที่จะให้การต้อนรับทุกท่านที่ประเทศญี่ปุ่น หวังว่าคงพบกันอีกครั้ง

(โดย Mr. Takeyori ARIMITSU, ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสารสนเทศ)

## Crop cutting VDO

โครงการพัฒนาสถิติและวิเคราะห์เศรษฐกิจการเกษตร (Agricultural Statistics and Economic Analysis Development Project : ASEAD) เริ่มโครงการเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2546 และสิ้นสุดวันที่ 15 กรกฎาคม 2551 ระยะเวลาของโครงการ 5 ปี ซึ่งจะเหลือเวลาอีกประมาณ 2 เดือน เท่านั้น สำหรับการดำเนินงานการสำรวจผลผลิตต่อไร่โดยวิธีตั้งแปลงเก็บเกี่ยวผลผลิต (Crop Cutting Survey) โดยใช้หลักการทางวิทยาศาสตร์ในเรื่องของการนับ วัด ชั่ง ตวงจดจนการคำนวณผล ตั้งแต่เริ่มโครงการถึงปัจจุบันนี้มีการสำรวจพืชรวม 10 ชนิด ได้แก่ ข้าวนาปี ข้าวนาปรัง มันสำปะหลังโรงงาน อ้อยโรงงาน ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์รุ่น 1 ถั่วเหลืองรุ่น 1 ถั่วเหลืองรุ่น 2 หอมหัวใหญ่ สับปะรดโรงงาน และลำไย ในการปฏิบัติงานภาคสนามส่วนใหญ่จะดำเนินงานโดยอาสาสมัครเรียกว่า "เศรษฐกิจการเกษตรท้องถิ่น: ศกท." ส่วนเจ้าหน้าที่จะปฏิบัติงานภาคสนามเพียงส่วนน้อยเท่านั้น ก่อนที่จะดำเนินการสำรวจพืชต่าง ๆ ในแต่ละครั้งนั้นได้จัดให้มีการอบรมเรื่องระเบียบและวิธีการสำรวจทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เพื่อให้ทุกคนโดยเฉพาะ ศกท. เข้าใจในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการที่กำหนดไว้ ดังนั้นศูนย์สารสนเทศการเกษตร เล็งเห็นถึงความสำคัญของข้อมูลต่าง ๆ ที่จัดเก็บรวบรวมมาจากการปฏิบัติงานภาคสนามในการสำรวจผลผลิตต่อไร่โดยวิธีตั้งแปลงเก็บเกี่ยวผลผลิต จึงได้จัดทำเป็นวิดิทัศน์ขึ้นมา เพื่อให้ผู้สำรวจทำความเข้าใจและศึกษาถึงขั้นตอนต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและแม่นยำยิ่งขึ้น ซึ่งขณะนี้ได้จัดทำวิดิทัศน์แล้วจำนวน 5 พืช ได้แก่ ข้าวนาปี-ข้าวนาปรัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลังโรงงาน อ้อยโรงงาน และถั่วเหลือง นอกจากนี้ได้เผยแพร่ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนด้วย

(โดย นายอมร แสงพรหม, ส่วนสารสนเทศการผลิตพืชไร่นา)



## แนะนำผู้เข้าร่วมโครงการ

ชื่อ **นายศิริวัฒน์ ทรงธนศักดิ์** ตำแหน่ง นักสถิติ 7ว.



**หน้าที่รับผิดชอบ :** รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลด้านการผลิตและข้อมูลต้นทุนการผลิตพืช  
**ความรู้สึ :** โครงการ ASEAD เป็นโครงการที่ดี มีประโยชน์ต่อการสร้างสรรค์และพัฒนา  
งานเกี่ยวกับขบวนการจัดทำข้อมูลสถิติ การวิเคราะห์เศรษฐกิจการเกษตร รวมถึงการ  
เผยแพร่ใช้ประโยชน์ของข้อมูล นอกจากนี้ ยังให้โอกาสในการพัฒนาบุคลากรผ่านการ  
อบรมศึกษาดูงาน ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อเพิ่มทักษะและประสิทธิภาพในการ  
ปฏิบัติงานมากขึ้น

ชื่อ **นางสาวสุพัตรา ชังสี** ตำแหน่ง นักสถิติ 5



**หน้าที่รับผิดชอบ :** เตือนภัยด้านการเกษตร

**ความรู้สึ :** นำความรู้ที่ได้จากโครงการมาพัฒนาและปรับปรุงวิธีในการจัดเก็บข้อมูล  
การสำรวจพื้นที่ทางการเกษตรโดยการนำเทคนิคการตั้งแปลงเก็บเกี่ยวผลผลิตต่อไร่โดย  
วิธีตั้งแปลงเก็บเกี่ยวผลผลิตจากโครงการ มาผสมผสานกับเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้  
ได้ข้อมูลที่ถูกต้องและแม่นยำยิ่งขึ้น

## ข้อคิดเห็นจากผู้เข้าร่วมโครงการ

จากการที่ได้มีโอกาสเข้ามาเป็นส่วนหนึ่ง (Counterpart) ของ  
โครงการ ASEAD Project ได้เห็นการพัฒนาต่าง ๆ ของสำนักงาน  
เศรษฐกิจการเกษตรในระดับเขตที่ข้าพเจ้ารับผิดชอบอยู่ไปในทางที่ดีขึ้น  
โดยเฉพาะการปรับปรุงทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ อาทิเช่น ทำให้  
สะดวก มีคอมพิวเตอร์รุ่นใหม่ ๆ , มีการนำภาพถ่ายผ่านดาวเทียมพร้อมทั้ง  
นำเครื่องGPS เพื่อใช้นำทางมาใช้ , มีการใช้วิธีการบันทึกข้อมูลที่เรียกว่า  
Data Entry on Web ทำให้การสำรวจข้อมูลเพื่อหาผลผลิตต่อไร่ด้วยวิธี  
Crop Cutting มีประสิทธิภาพมากขึ้น นอกจากนั้นยังมีการนำเครื่องบันทึก  
ข้อมูลแบบ ICR มาใช้กับงานสำรวจภาวะเศรษฐกิจสังคมและครัวเรือน  
เกษตรกร ซึ่งก็เป็นวิธีหนึ่งของการ Data Entry on Web เช่นกัน ทำให้ลดภาระ  
การป้อนข้อมูลด้วยแรงงานคนไปได้มาก



นอกจากนี้ทาง ASEAD Project ยังได้ช่วยปรับปรุงระบบเครือข่ายการสื่อสาร จาก ระบบ Frame Relay เป็นระบบ  
IP-VPN ด้วยความเร็วที่เพิ่มขึ้นจากเดิมเป็น 2 Mbps ซึ่งต้องขอขอบคุณทางเจ้าหน้าที่ JICA เป็นอย่างสูงที่ทำให้ใน  
โครงการนี้ ทำให้การสำรวจ จัดเก็บข้อมูลการเกษตร เพื่อนำมาวิเคราะห์มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

(โดย นายบัณฑิต วัฒนพุกธิกุล, สศช.5 จ.นครราชสีมา)

จดหมายข่าวจาก ASEAD Project เพื่อการสร้างความเข้าใจอันดี  
ระหว่างกัน เรวางแผนที่จะออกข่าวให้ทันต่อเหตุการณ์ต่อไป  
โปรดติดต่อเราได้ที่นี่ HP "<http://www.asead.org>"

โครงการ ASEAD ศสส. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ถนนพหลโยธิน กรุงเทพฯ 10900  
Tel / Fax: (+66)02-579-0976  
บรรณาธิการ : Mr.Tomoyuki IRIE และ น.ส.บุษยา ปิ่นสุวรรณ