



กลุ่มภารกิจจดหมายเหตุและสารนิเทศท้องถิ่น

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

MJU CLIPPING 2556/

ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
ไทยนิวส์	15 พ.ค. 2556	43	15565	6



สถาบันบริการตลอดสัปดาห์

คุณภาพฯ ม.แม่โจ้

กับบทบาทการรับรอง

มาตรฐานเกษตรอินทรีย์



กลุ่มภารกิจจดหมายเหตุและสารนิเทศท้องถิ่น

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

MJU CLIPPING 2556/

ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
ไทยนิวส์	15 พ.ค. 2556	43	15565	6

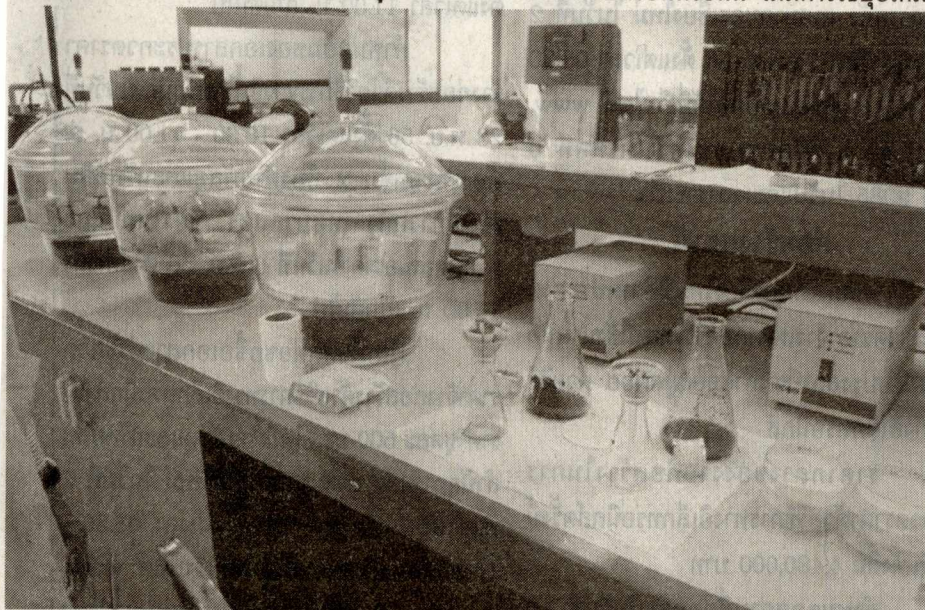


pjat2197@gmail.com

ปัจจุบันการหันมาบริโภคอาหารที่ปลอดภัยของผู้บริโภคมีเพิ่มมากขึ้น ทำให้การตรวจย้อนกลับ และการผลิตโดยไม่ใช้สารเคมีสังเคราะห์เป็นสิ่งที่สำคัญ โดยผู้ผลิตต้องมีการปรับเปลี่ยนจากการผลิตอาหารแบบใช้เคมีมาเป็นระบบ การผลิตอาหารอินทรีย์ ซึ่งในโอกาสที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่ ครบ 75 ปีแห่งการก่อตั้ง เมื่อปี พ.ศ.2551 จึงได้จัดตั้งสถาบันบริการตรวจสอบคุณภาพ

และมาตรฐานผลิตภัณฑ์ เป็นหน่วยงานตรวจสอบสินค้าเกษตรขึ้น

รศ.ตฤวัต เฟื่องอัน ผู้อำนวยการสถาบันบริการตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ม.แม่โจ้ เปิดเผยว่า "การก่อตั้งสถาบันบริการตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ (Institute of Product Quality and Standardization: IQS) เพื่อแก้ปัญหาการใช้สารเคมีอย่างยั่งยืน จึงหันมาสร้างองค์ความรู้ทางด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรตั้งแต่ต้นทาง ด้วยระบบ "การใช้อดีตมาแก้ปัญหาการเกษตรในอนาคต" โดยนำมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบสากลแก้ปัญหาการเกษตรแบบถาวร ซึ่งการทำเกษตรในระบบเกษตรอินทรีย์นั้น มาตรฐานเป็นส่วนสำคัญที่จะมาควบคุมในเรื่องของวิธีการปฏิบัติในแปลงเกษตรอินทรีย์ แต่เกษตรกรส่วนใหญ่จะมีความเข้าใจเพียงว่า การทำเกษตรอินทรีย์นั้น ไม่มีการใช้ปุ๋ยเคมี



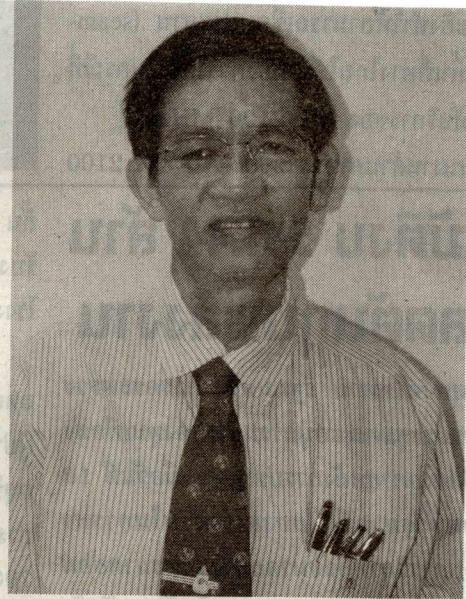
ห้องปฏิบัติการ



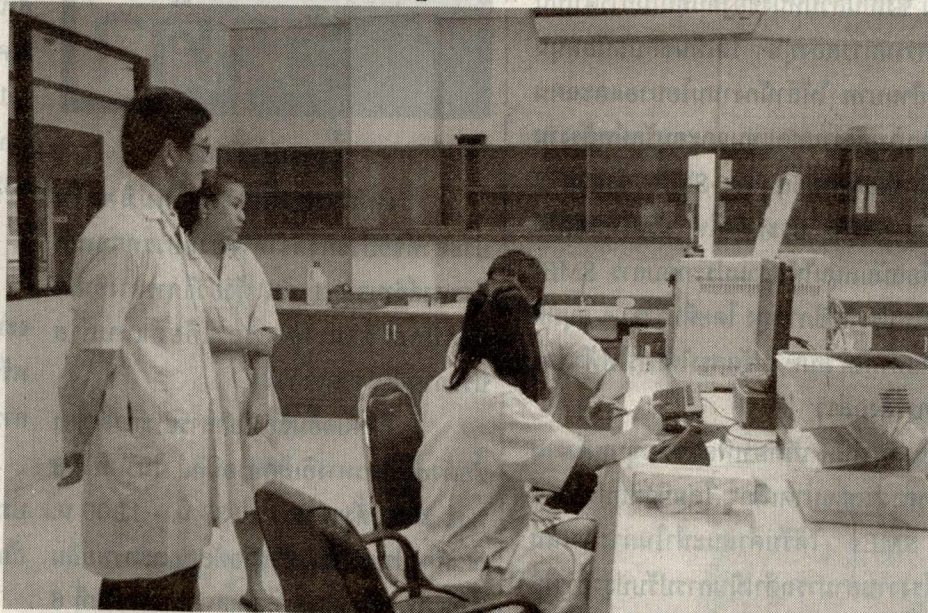
ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
ไทยนิวส์	15 พ.ค. 2556	43	15565	6

สารกำจัดวัชพืชหรือสารกำจัดแมลงในการเพาะปลูกพืชก็ถือเป็นเกษตรอินทรีย์แล้ว ในความเป็นจริงการปฏิบัติภายในแปลงเพื่อให้ผ่านเกณฑ์ตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ต้องเริ่มต้นด้วยการเปลี่ยนแปลงแนวคิดของตัวเกษตรกรเอง โดยเกษตรกรต้องมีความเชื่อมั่นและมีความศรัทธาว่าการไม่ใช้สารเคมีในการทำการเกษตร สามารถประสบความสำเร็จได้จริง สามารถตัดขาดกับการใช้สารเคมีได้ 100 เปอร์เซ็นต์ และต้องมีความรักในการทำการเกษตรอินทรีย์อย่างจริงจัง

สำหรับสถาบัน IQS มีหน้าที่ ตรวจสอบปัจจัยการผลิต อาหารและผลิตภัณฑ์ ออกใบรับรอง ประสานงานกับองค์กร ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เรื่องอาหารอินทรีย์ สร้างมาตรฐานอาหารอินทรีย์ ใช้อัติตของการทำเกษตรกรรมมาแก้ปัญหาการเกษตรในอนาคต ซึ่งหน่วยบริการรับรองมาตรฐาน



รศ.ดนุวัต เพ็งอ้น
ผู้อำนวยการสถาบันบริการตรวจสอบ
คุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์
ม.แม่โจ้



การปฏิบัติในห้องปฏิบัติการ



กลุ่มภารกิจจดหมายเหตุและสารนิเทศท้องถิ่น

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

MJU CLIPPING 2556/

ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
ไทยนิวส์	15 พ.ค. 2556	43	15565	6

เกษตรอินทรีย์ (Organic Product Center) หรือที่เรียกว่า OPC เป็นหน่วยงานหนึ่งของสถาบัน IQS ที่มีหน้าที่ในการส่งเสริม และตรวจสอบรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์สากล เพื่อแก้ไขปัญหาการเกษตรในปัจจุบันที่จำเป็นต้องมีการแก้ไขตั้งแต่ต้นน้ำ โดยเริ่มต้นที่การสร้างองค์ความรู้ให้กับเกษตรกร เพื่อให้มีความยั่งยืน ชี้อัตถ์ ประหยัด และอดทน โดยหน้าที่ของ OPC รมรงคให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนแนวความคิดทำการเกษตรแบบอินทรีย์ รมรงคแก้ปัญหาตันทางมากกว่าปลายทาง รมรงคการสร้างความรู้แบบองค์รวมในการทำเกษตร รมรงคเรื่องเกษตรสุศาสตร์ สร้างมาตรฐานอาหารอินทรีย์ ตรวจสอบรับรองแปลงเกษตรอินทรีย์ ตามมาตรฐานของ IQS จัดทำระบบควบคุมภายในเพื่อสมัครขอรับรองตามมาตรฐาน ORGANIC THAILAND หรือ IFORM ซึ่งมาตรฐานอาหารอินทรีย์ต้องไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ตามระบบเกษตรอินทรีย์ทุกขั้นตอน ไม่มีสารปนเปื้อน ปลอดภัย ถูกสุขอนามัย มีคุณค่าทางโภชนาการ มีประโยชน์ต่อสุขภาพทุกวัย ปลอดภัยทั้งผู้ผลิต ผู้บริโภค

การขอมาตรฐาน ทางกลุ่มเกษตรกรสามารถยื่นความจำนงขอรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จาก สถาบันฯ โดยทางสถาบันฯ จะให้คำปรึกษาเรื่อง "การทำเกษตรอินทรีย์และอาหารเพื่อสุขภาพ" พร้อมทั้งจัดอบรมเกษตรกร กรรมการกลุ่ม เกษตรกรที่เตรียมเอกสารและกระบวนการผลิตตามสถาบันฯ กำหนด ที่ปรึกษาจัดทำรายงานสรุปให้สถาบันฯ ต่อจากนั้นเป็นขั้นตอนการยื่นคำขอและพิจารณาโครงการ กลุ่มเกษตรกรยื่นคำขอรับรองการตรวจสอบรับรองต่อสถาบันฯ มีเอกสารรายชื่อคณะกรรมการกลุ่ม กรณีการยื่นจะเป็นรายเดี่ยวหรือเป็นกลุ่ม (ต้องแยกยื่น) เจ้าหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสาร

พร้อมวิเคราะห์พื้นที่ ความสามารถของเกษตรกรเป็นรายหรือเป็นกลุ่ม หลังจากนั้นนัดหมายการตรวจพื้นที่ พร้อมทั้งชำระค่าธรรมเนียมการตรวจรับรองโดยเกษตรกรจะต้องเตรียม แผนที่แสดงที่ตั้งของพื้นที่ที่ขอรับรองพอสังเขป รายชื่อคณะกรรมการกลุ่มและเกษตรกรที่ขอรับรองสำเนาบัตรประชาชน สำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาการแสดงความเป็นเจ้าของพื้นที่ที่ขอรับรอง กรอกแบบสอบถามข้อมูลเบื้องต้นตามแบบของสถาบันฯ

ส่วนการปฏิบัติเพื่อให้พื้นที่แปลงทำการเกษตรได้รับการรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของสถาบัน IQS ได้นั้น ต้องมีเป้าหมายการทำเกษตรอินทรีย์ ในการฟื้นฟูรักษาความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติโดยใช้วัตถุดิบในฟาร์มมาหมุนเวียนใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ใช้ปัจจัยการผลิตภายในประเทศเท่านั้น ป้องกัน หลีกเลี่ยงการปฏิบัติที่ทำให้เกิดมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม พัฒนาระบบการผลิตสู่การพึ่งพาตนเอง สร้างระบบนิเวศ ความหลากหลายทั้งพืช สัตว์ และรักษาให้คงไว้ซึ่งทรัพยากรธรรมชาติ อย่างยั่งยืนของระบบนิเวศโดยรวม สนับสนุนการผลิต กระบวนการจัดการทุกขั้นตอนที่คำนึงถึงหลักมนุษยธรรม ยึดหลักการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว การแปรรูปที่เป็นวิถีการธรรมชาติ ประหยัดพลังงาน ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด

สำหรับผู้สนใจเกี่ยวกับมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ รศ.ดร.دنุวัต เฟื่องอัน ผู้อำนวยการสถาบันบริการตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ม.แม่โจ้ โทร.08-1950-0003.

ว่าที่ร้อยตรีหญิงพิมพ์ใจ ทรงประโคน
เรียบเรียง/รายงาน