



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพยากรณ์อากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

ที่ ศส.๐๓๑๑.๐๑๘/๑๕๑๔ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการติดตามกิจกรรมของโครงการ “สร้างเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชน เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ครั้งที่ ๔/๖๑

เรียน ผอ.ศส.

ตามที่คณะทำงานโครงการสร้างเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนเพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่ ศส. ได้รับมอบหมายลงพื้นที่เพื่อติดตามผลการดำเนินงานโครงการ “สร้างเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนเพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ครั้งที่ ๔/๖๑ ณ สถานีเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชน อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี และสถานีเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชน อ.ป่าติ้ว จ.ยโสธร เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๑ นั้น มีผลสรุปการติดตามดังนี้

๑. สถานีเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชน อ.ป่าติ้ว จ.ยโสธร

การเจริญเติบโตของแปลงข้าว

- ต้นข้าวมีการเจริญเติบโตที่ดี เนื่องจากได้นำข้อมูลอุตุนิยมวิทยาไปใช้ในการวางแผนการเพาะปลูกตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน เช่นการวางแผนการปักดำต้นข้าว หว่านข้าว การใส่ปุ๋ยข้าวและการบริหารจัดการน้ำในแปลงข้าว

ความต้องการของกลุ่มเครือข่าย

- องค์กรความรู้เรื่องเมฆ และเอกสารสรุปความรู้เรื่องเมฆ เพื่อใช้ในการสังเกตสภาพอากาศ
- ข้อมูลพยากรณ์การเกิดหมอกในช่วงเก็บเกี่ยวผลผลิตทางการเกษตร(ข้าว)

ความคิดเห็นการลงพื้นที่ของคณะทำงาน

- ต้องการให้คณะทำงานลงพื้นที่เพื่อพบปะสมาชิกเครือข่ายเช่นเดิม เนื่องจากยังมีปัญหาเรื่องความแรงของอินเทอร์เน็ต ซึ่งไม่สามารถประชุมทางไกลวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ได้
- ช่วงลงพื้นที่ ต้องการให้คณะทำงานลงพื้นที่ในช่วงก่อนเพาะปลูก ช่วงพืชกำลังเจริญเติบโต ช่วงก่อนการเก็บเกี่ยวและหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อเตรียมปลูกพืชหลังนา

๒. สถานีเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชน อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

การเจริญเติบโตของแปลงข้าว

- ต้นข้าวมีการเจริญเติบโตพอประมาณ แต่ไม่เท่ากับปีที่ผ่านมา เนื่องจากกลุ่มสมาชิกได้เปลี่ยนวิธีการทำนาแบบอินทรีย์ 100% จึงทำให้ข้าวเจริญเติบโตได้ไม่เต็มที่เท่ากับปีที่ผ่านมา เพราะการเปลี่ยนวิธีทำนาเคมี เป็นนาแบบอินทรีย์ 100% ดินแปลงข้าวต้องใช้เวลาปรับสภาพ แต่สำหรับปีนี้เมื่อกลุ่มสมาชิกได้นำข้อมูลอุตุนิยมวิทยาวางแผนในการเพาะปลูก ทำให้หว่านข้าวเพียงรอบเดียว ไม่ต้องหว่านหลายรอบเหมือนปีที่ผ่านมา

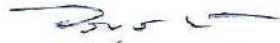
ความต้องการของกลุ่มเครือข่าย

- ข้อมูลพยากรณ์อากาศในช่วงการเก็บเกี่ยว

ความคิดเห็นการลงพื้นที่ของคณะทำงาน

- ต้องการให้คณะทำงานลงพื้นที่เพื่อพบปะสมาชิกเครือข่ายเช่นเดิม สำหรับการประชุมทางไกลวิดีโอคอนเฟอเรนซ์นั้น ทางกลุ่มสมาชิกเครือข่ายสามารถประชุมได้
- ช่วงลงพื้นที่ ต้องการให้คณะทำงานฯ ลงพื้นที่มาพบสมาชิกเครือข่ายฯ ทุกไตรมาส (ราย 3 เดือน) เพื่อให้ความรู้และข้อมูลในการเตรียมตัวในการเพาะปลูก เก็บเกี่ยวผลผลิต และภายหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต สำหรับวางแผนการทำการเกษตรกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบก่อนให้คณะทำงานเครือข่ายเก็บรวบรวมต่อไป



(นางอรนุช ทองศรี)

นอต.ชก./หัวหน้าคณะทำงาน

ทราบ



(นายธนาวุฒิ ปัญจพรอุดมลาภ)

ผอ.สล.

รายงานผลการติดตามกิจกรรมของโครงการ “สร้างเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชน
เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ครั้งที่ 4/61

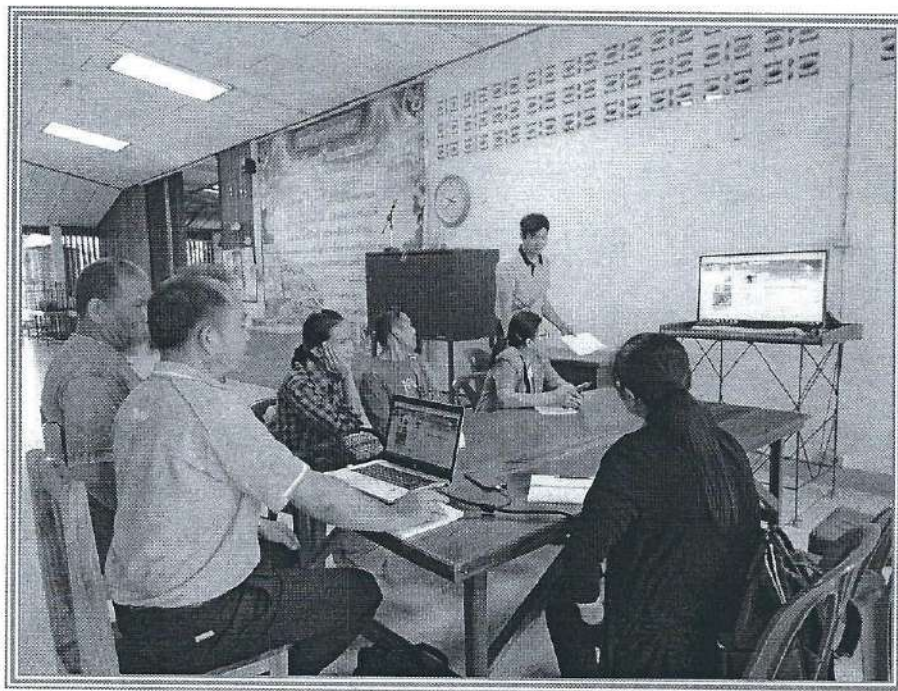
.....

นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ และคณะทำงาน ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้ทำการติดตามกิจกรรมของโครงการ “สร้างเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนเพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ครั้งที่ 4/61 อำเภอบัวแก้ว จังหวัดยโสธร และอำเภอดงเจริญ จังหวัดอุบลราชธานี ในวันศุกร์ที่ 21 กันยายน 2561

สถานีเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนป่าดัว

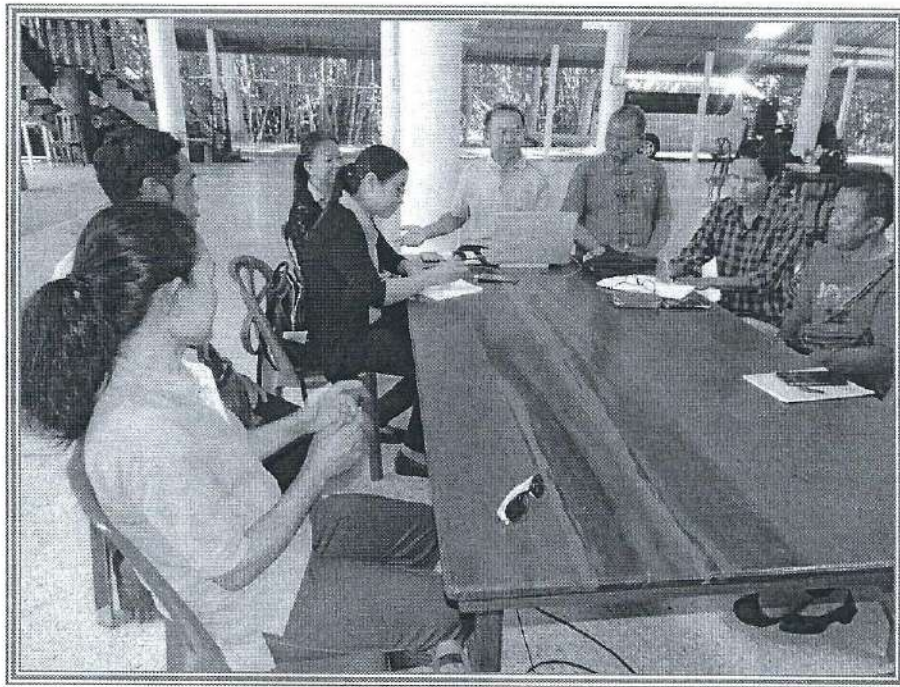
นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ และคณะทำงาน ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ลงพื้นที่ติดตามผลการใช้ข้อมูลข่าวพยากรณ์อากาศและเยี่ยมชมสมาชิกเครือข่าย ที่สถานีเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนป่าดัว ที่วัดป่าสวนธรรม ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้านยโสธร อ.ป่าดัว จ.ยโสธร ช่วงเวลา 10.00-12.00 น. โดยมีนายบุญเรือง พุทธบุตร เป็นผู้ประสานงาน มีผลการติดตามดังนี้

1.1 นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ ได้แจ้งวัตถุประสงค์ในการพบสมาชิกเครือข่ายในครั้งนี้ เพื่อให้ความรู้เรื่องหลักการของเรดาร์ และการตรวจอากาศด้วยเรดาร์ตรวจอากาศของกรมอุตุนิยมวิทยา สำหรับใช้ในการติดตามสภาพอากาศแก่สมาชิกเครือข่ายใช้ในการเตรียมตัวรับมือกับสภาพอากาศในระหว่างฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิตทางการเกษตร พร้อมทั้งมีการแลกเปลี่ยนสอบถามการใช้ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาในการเพาะปลูกพืชพรรณ



1.2 นางอรปรียา รุ่งเรือง และนางบุศรินทร์ เทอนินติก พนักงานอุตุนิยมวิทยาชำนาญงาน ส่วนสารสนเทศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้แจ้งแก่สมาชิกเครือข่ายถึงการเก็บ ข้อมูลที่ได้รับจากสมาชิกเครือข่าย เพื่อรวบรวมข้อมูลจัดทำเป็นฐานข้อมูลทางสถิติสำหรับเครือข่ายภาคประชาชน เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่ และสอบถามการใช้ข้อมูลข่าวพยากรณ์อากาศของกลุ่มเครือข่าย

นายบุญเรือง พุทธบุตร ได้นำข่าวพยากรณ์อากาศจาก Application Line หอสังเกตการณ์อุตุนิยมวิทยา และส่งต่อให้กับกลุ่มเกษตรกรจังหวัดยโสธร จังหวัดมุกดาหาร จังหวัดอำนาจเจริญ และจังหวัดร้อยเอ็ด ผ่านทาง Application Line จำนวน 10 กลุ่ม และแจ้งความประสงค์การขอข้อมูลพยากรณ์การเกิดหมอกในช่วงเก็บเกี่ยว ผลผลิตทางการเกษตร



1.3 นางอรนุช ทองศรี นักอุตุนิยมวิทยาชำนาญการ/รท.ผอ.สพ. ได้แนะนำเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา และการเข้าใช้งานข่าวพยากรณ์อากาศประจำวัน, ข่าวพยากรณ์อากาศรายวัน, ให้ความรู้แก่สมาชิกเครือข่ายเรื่องการแปลผลสภาพอากาศจากภาพถ่ายดาวเทียม, ปรากฏการณ์เอลนีโญ – ลานีญา, การเกิดฝนในฤดูหนาวซึ่งเป็น ฤดูการเก็บเกี่ยวผลผลิต จากอิทธิพลของกระแสลมตะวันตก (Westerly wave) และการแปลผลแผนที่อากาศใน ฤดูหนาว

นายบุญเรือง พุทธบุตร ทางกลุ่มเครือข่ายจะนำความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดไปเพื่อใช้ในการวางแผนการเพาะปลูก และการเก็บเกี่ยวผลผลิตทางการเกษตร และจะนำไปถ่ายทอดต่อแก่สมาชิกกลุ่มเครือข่ายฯ ต่อไป และทางกลุ่มเครือข่ายยังมีความประสงค์ต้องการความรู้เรื่องเมฆ สำหรับใช้ในการสังเกตสภาพอากาศใน เบื้องต้นจากคณะทำงาน ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง



1.4 นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ ได้สอบถามถึงปัญหาการส่งข้อมูลการตรวจอากาศของสมาชิกเครือข่ายฯ ซึ่งบางครั้งไม่ได้รับข้อมูล เพื่อรับทราบ และร่วมกันหารือเพื่อหาแนวทางในการแก้ปัญหา

นายบุญเรือง พุทธบุตร ได้กล่าวถึงปัญหาของการส่งข้อมูลการตรวจอากาศของสมาชิกเครือข่ายฯ โดยปัญหาที่พบ คือ สมาชิกเครือข่ายฯ ไม่สามารถเข้าถึงเน็ตประชารัฐได้ จึงต้องอาศัยปัจจัยส่วนตัวเพื่อซื้อบริการอินเทอร์เน็ตเพื่อใช้ในการส่งข้อมูล ซึ่งบางครั้งสมาชิกก็ไม่สามารถจัดเตรียมปัจจัยเพื่อมาสนับสนุนในส่วนนี้ได้



1.5 นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ และคณะทำงาน ศูนย์
อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้สอบถามการปลูกข้าวนาปี และเยี่ยมชมแปลงนา บ่อเก็บน้ำ
สำหรับการการเพาะปลูกของกลุ่มสมาชิกเครือข่ายฯ

นายบุญเรือง พุทธบุตร รายงานการเจริญเติบโตของต้นข้าวมีการเจริญเติบโตที่ดี และได้นำ
คณะทำงาน ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง เยี่ยมชมแปลงนา และบ่อเก็บน้ำของกลุ่มสมาชิก
เครือข่ายฯ



1.6 นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ ได้แจ้งต่อสมาชิกเครือข่ายฯ ถึงการลงพื้นที่มาพบสมาชิกเครือข่ายฯ โดยครั้งนี้ถือเป็นครั้งที่ 4 และเป็นครั้งสุดท้ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 และได้สอบถามถึงความต้องการของสมาชิกเครือข่ายฯ ในการลงพื้นที่เพื่อพบปะสมาชิกเครือข่ายฯ ใน ปีงบประมาณหน้า (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562) โดยศูนย์อู่ศูนย์มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้เสนอ แนวทางการประชุมระหว่างคณะทำงานฯ กับสมาชิกเครือข่ายฯ โดยการประชุมทางไกลวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ หรือ ยังมีความประสงค์ให้คณะทำงานฯ ลงพื้นที่มาพบปะกับสมาชิกเครือข่ายฯ เช่นเดิม

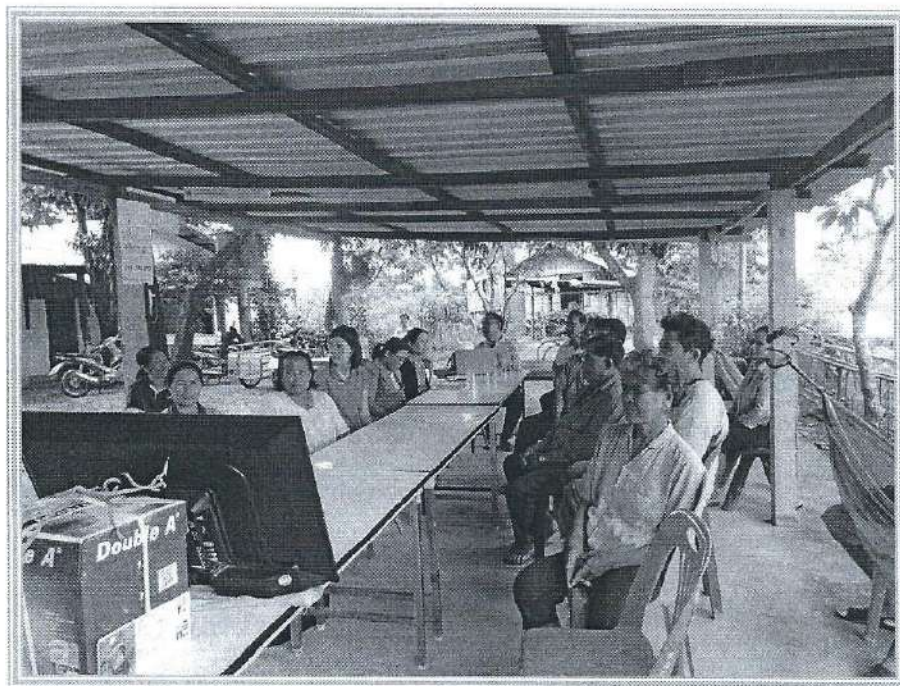
นายบุญเรือง พุทธบุตร รับทราบและได้แจ้งความประสงค์ต้องการให้คณะทำงานฯ ลงพื้นที่ เพื่อพบปะสมาชิกเครือข่ายฯ เช่นเดิม ในช่วงก่อนเพาะปลูก ช่วงพืชกำลังเจริญเติบโต ช่วงก่อนการเก็บเกี่ยวและ หลังการเก็บเกี่ยว เพื่อเตรียมปลูกพืชหลังนา

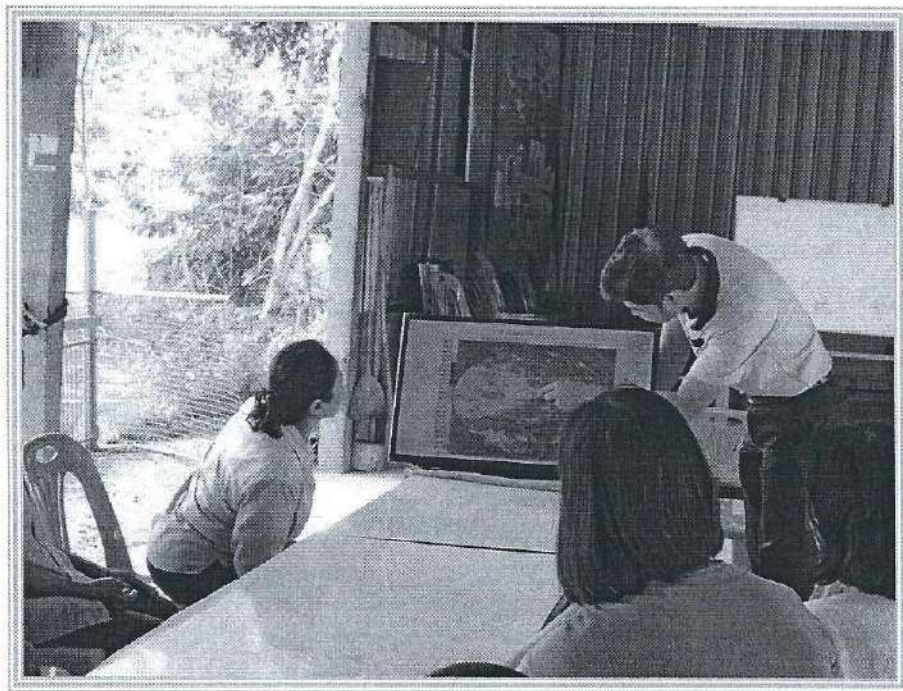
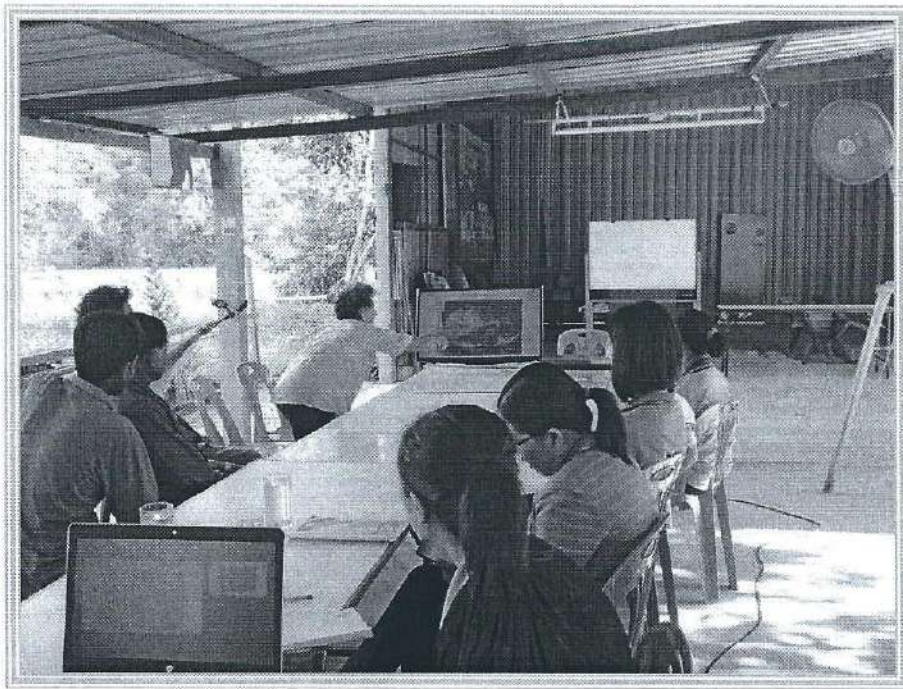


สถานีเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนเดชอุดม

นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ และคณะทำงาน ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ลงพื้นที่ติดตามผลการใช้ข้อมูลข่าวพยากรณ์อากาศและเยี่ยมชมสมาชิกเครือข่าย ที่ สถานีเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนเดชอุดม อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งเป็นที่ตั้งของทำการอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.) บ้านเลขที่ 139 หมู่ 3 ตำบลบัวงาม อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี โดยมี นายวาสนา อภัยโคตร เป็นผู้ดูแล ในช่วงเวลา 14.30-16.30 น. ซึ่งมีผลการดำเนินการดังนี้

1.1 นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ ได้แจ้งวัตถุประสงค์ในการพบสมาชิกเครือข่ายในครั้งนี้ เพื่อให้ความรู้เรื่องหลักการของเรดาร์ และการตรวจอากาศด้วยเรดาร์ตรวจอากาศของกรมอุตุนิยมวิทยา สำหรับใช้ในการติดตามสภาพอากาศแก่สมาชิกเครือข่ายใช้ในการเตรียมตัวรับมือกับสภาพอากาศในระหว่างฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิตทางการเกษตร พร้อมทั้งกล่าวชื่นชมสมาชิกเครือข่ายฯ อำเภอเดชอุดม ที่มีการส่งการตรวจสภาพอากาศได้อย่างครบถ้วนทันเวลา และมีการแลกเปลี่ยนสอบถามการใช้ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาสำหรับการเพาะปลูกพืชพรรณที่ได้รับจากศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง





1.2 นางอรปรียารุ่งเรือง และนางบุศรินทร์ เทอนินติก พนักงานอุตุนิยมวิทยาชำนาญงาน ส่วนสารสนเทศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้แจ้งแก่สมาชิกเครือข่ายถึงการเก็บข้อมูลที่ได้รับจากสมาชิกเครือข่าย เพื่อรวบรวมข้อมูลจัดทำเป็นฐานข้อมูลทางสถิติสำหรับเครือข่ายภาคประชาชนเพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่ และสอบถามการใช้ข้อมูลข่าวพยากรณ์อากาศของกลุ่มเครือข่าย

นายวาสนา อภัยโคตร ได้กล่าวต้อนรับผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ และคณะทำงานฯ แล้วทำการแนะนำสมาชิกเครือข่ายฯ ที่มาเข้าร่วมรับฟังการถ่ายทอดความรู้ทางด้านอุตุนิยมวิทยา รวมทั้งร่วมกันเสนอแนะความคิดเห็นด้านข้อมูลการพยากรณ์อากาศเพื่อการวางแผนการทำงาน สำหรับข่าวพยากรณ์อากาศที่ได้รับบริการทุกวัน ทางกลุ่มสมาชิกเครือข่ายได้ทำการส่งต่อทางไลน์ และหอกระจายข่าวหมู่บ้านทุกวัน พร้อมทั้งกล่าวว่าข่าวพยากรณ์อากาศที่ได้รับมีความแม่นยำดี บอกว่าจะมีฝนตกก็ตก และยังมีโอกาสเสนอแนวคิดในการเชิญชวนคณะทำงานฯ เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ของทางเครือข่ายฯ ซึ่งจัดขึ้นโดยภาคประชาชนของทางหมู่บ้าน



1.3 นางอรนุช ทองศรี นักอุตุนิยมวิทยาชำนาญการ/รท.ผอ.สพ. ได้แนะนำเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา และการใช้งานข่าวพยากรณ์อากาศประจำวัน, ข่าวพยากรณ์อากาศรายวัน, ให้ความรู้แก่สมาชิกเครือข่ายเรื่องการแปลผลสภาพอากาศจากภาพถ่ายดาวเทียม, การเกิดฝนในฤดูหนาวจากอิทธิพลของกระแสลมตะวันตก (Westerly wave), การแปลผลแผนที่อากาศในฤดูหนาว และการใช้งานแอปพลิเคชัน TMD Smart Sim ของกรมอุตุนิยมวิทยาเพื่อช่วยในการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนแก่สมาชิกเครือข่ายอีกทางหนึ่งด้วยในช่วงฤดูเก็บเกี่ยวผลผลิต

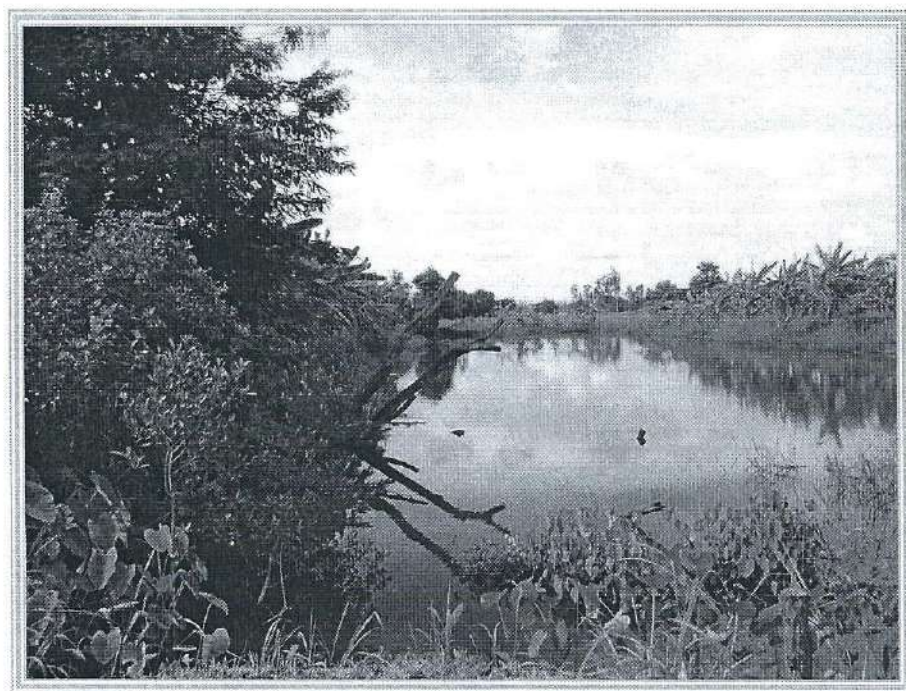
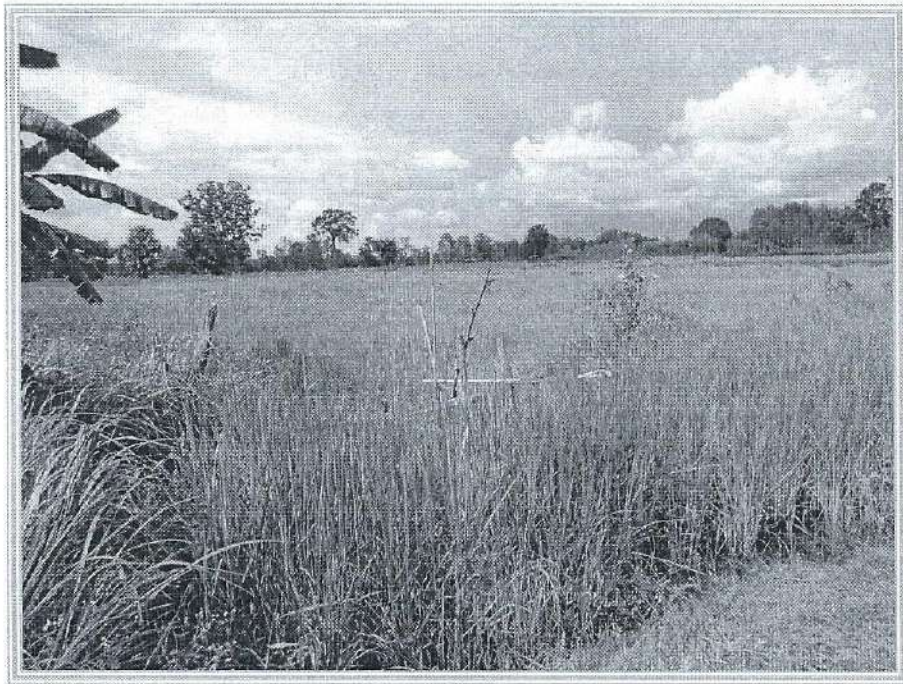
นายวาสนา อภัยโคตร ได้ทำการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน TMD Smart Sim และได้ทำการถ่ายทอดความรู้ในการใช้งานแอปพลิเคชันแก่สมาชิกเครือข่าย

นายวาสนา อภัยโคตร ได้ทำการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน TMD Smart Sim และได้ทำการถ่ายทอดความรู้ในการใช้งานแอปพลิเคชันแก่สมาชิกเครือข่าย



1.4 นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ ได้สอบถามการปลูกข้าวนาปี และเยี่ยมชมแปลงนา บ่อเก็บน้ำสำหรับการเพาะปลูกของกลุ่มสมาชิกเครือข่ายฯ

นายวาสนา อภัยโคตร ในช่วงเริ่มการเพาะปลูกทางกลุ่มเครือข่ายได้นำข้อมูลอุตุนิยมวิทยาไปวางแผนทำการปลูกข้าว ทำให้ปีนี้ได้หว่านข้าวรอบเดียวไม่ต้องหว่านหลายรอบ สำหรับปีนี้กลุ่มสมาชิกได้เปลี่ยนวิธีการปลูกข้าวแบบอินทรีย์ 100 % ในช่วงเก็บเกี่ยวข้าวเป็นอีกช่วงหนึ่งที่มีความสำคัญมาก เพราะถ้าฝนตกลงมาในช่วงตากข้าวอาจทำให้ข้าวได้รับความเสียหายได้



1.5 นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ ได้แจ้งต่อสมาชิกเครือข่ายฯ ถึงการลงพื้นที่มาพบสมาชิกเครือข่ายฯ โดยครั้งนี้ถือเป็นครั้งที่ 4 และเป็นครั้งสุดท้ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 และได้สอบถามถึงความต้องการของสมาชิกเครือข่ายฯ ในการลงพื้นที่เพื่อพบปะสมาชิกเครือข่ายฯ ในปีงบประมาณ หน้า (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562) โดยศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้เสนอแนวทางการประชุมระหว่างคณะทำงานฯ กับสมาชิกเครือข่ายฯ โดยการประชุมทางไกลวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ หรือยังมีความประสงค์ให้คณะทำงานฯ ลงพื้นที่มาพบปะกับสมาชิกเครือข่ายฯ เช่นเดิม

นายวาสนา อภัยโคตร รับทราบและได้แจ้งความประสงค์ต้องการให้คณะทำงานฯ ลงพื้นที่เพื่อพบปะสมาชิกเครือข่ายฯ เช่นเดิม และได้เสนอต่อคณะทำงานฯ มีความประสงค์ต้องการให้คณะทำงานฯ ลงพื้นที่มาพบสมาชิกเครือข่ายฯ ทุกไตรมาส (ราย 3 เดือน) เพื่อให้ความรู้และข้อมูลในการเตรียมตัวในการเพาะปลูก เก็บเกี่ยวผลผลิต และภายหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต สำหรับวางแผนการทำการเกษตรกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ

