

คล.รับเรื่องไว้ที่... - / 21 ก.ย. ๖๘ / ๑๓.๕๓ น.

(๖๑)

รอดี ๑๔๙๗ ๑๒ ก.ย. ๖๙ ๐๗.๒.๑๖

๐๐๓ - ๒๙๖๒ / ๑๔ ก.ย. ๖๘
๙๘. ๗๐๘๑ / ๑๔ ก.ย. ๖๘ / ๑๔.๒๖๔



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์อุดหนุนวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

ที่ ๑๘๑๓/๑๔๗๐

วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง ข้อมูลโครงการ “สร้างเครือข่ายอุดหนุนวิทยาภาคประชาชน เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

เรียน ออต. (ฝ่าย รองฯ)

เรื่องเดิม

๑๔๗๐/๑๔๗๐
๑๐ พ.ค. ๖๘

ตามหนังสือที่ ดศ ๑๓๐๐.๐๐๗/ว๘๘ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ และหนังสือที่ ดศ ๑๓๐๐.๐๐๗/๙๓ ลงวันที่ ๒๕๖๐ ได้จัดประชุมเมื่อวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๐ และได้ให้แต่ละหน่วยงานเสนอโครงการประกันตัวชี้วัดที่ ๔.๒ การพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ซึ่ง ศล. ได้เสนอโครงการ “สร้างเครือข่ายอุดหนุนวิทยาภาคประชาชน เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ประกอบตัวชี้วัดที่ ๔.๒ ในองค์ประกอบที่ ๔ Innovation Base (การประเมินฯ ตามมาตรา ๔๔)

ข้อเท็จจริง

พร. ได้เลือกโครงการ “สร้างเครือข่ายอุดหนุนวิทยาภาคประชาชน เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ที่ ศล. ได้จัดทำขึ้นเป็นตัวชี้วัดที่ ๔.๒ โดยต้องเป็นเครือข่ายใหม่ จำนวน ๒ เครือข่าย ซึ่ง เครือข่ายใหม่นี้ ศล. ได้คัดเลือกไว้เบื้องต้นแล้ว คือเครือข่ายอาเภอเดชอุดุม จังหวัดอุบลราชธานี โดยมีคุณวานิชา ภัยโคตร เป็นผู้นำกลุ่มเครือข่าย และอาเภอป่าต้า จังหวัดสิงห์บุรี โดยมีคุณบุญเรือง พุทธบุตร เป็นผู้นำกลุ่ม เครือข่าย โดยจะดำเนินตามแผนที่ พร. กำหนดไว้ตามลำดับ

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๑. อนุมัติโครงการ “สร้างเครือข่ายอุดหนุนวิทยาภาคประชาชน เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังเอกสารตามแนบ

ว่าที่ร้อยตรี

(ธนาสิทธิ์ เอี่ยมอนันต์ชัย)

ผอ.ศล.

อนุมัติ ๑๔๗๐/๑๔๗๐

นายวินัย ศักดิ์อุดมไชย
อธิบดีกรมอุดหนุนวิทยา
๑๓ พ.ย. ๒๕๖๐

วันที่ ๒๑ พ.ย.
คืนแบบนี้: วิภาดา
ต่อไป
- รอบ下次 ๑๒/๑๒/๖๙
๑๐.๐๖/๒๑๖๘

โครงการ “สร้างเครือข่ายอุดหนุนวิทยาภาคประชาชน เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่” ศูนย์อุดหนุนวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

๑. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากศูนย์อุดหนุนวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง มีภารกิจในการให้บริการด้านอุดหนุนวิทยา แผ่นดินไหว และภัยธรรมชาติ ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ๕ จังหวัด รวมทั้งการพัฒนางานด้านความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐและภาคประชาชน จัดเป็นภารกิจที่สำคัญและสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของกรมอุดหนุนวิทยา ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเพิ่มประสิทธิผลของงานอุดหนุนวิทยา โดยมีตัวชี้วัดผลการดำเนินงานคือระดับการมีส่วนร่วมของภาคประชาชน นอกจากนั้นแล้วยังมีเทคโนโลยีอีกประการหนึ่ง สืบเรื่องจากประชาชนส่วนใหญ่ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างประกอบอาชีพทางด้านการเกษตร การได้รับข้อมูลสภาพอากาศที่ถูกต้องแม่นยำ ในรูปแบบที่เข้าใจง่าย และตรงตามความต้องการของประชาชนในท้องถิ่น ทั้งแนวโน้มของฝน การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิของอากาศ ความชื้นตัวพื้นที่ และสารประกอบอุดหนุนวิทยาอื่นๆ ซึ่งมีผลต่อการเพาะปลูกพืช และการเลี้ยงสัตว์ เพื่อให้เกษตรกรใช้วางแผนทำการเกษตรในท้องถิ่น ซึ่งจะช่วยเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่ และลดความสูญเสียจากความไม่สงบของสภาพอากาศ ดังนั้น ศูนย์ฯ จึงขอจัดโครงการฯ นี้เพื่อเป็นโครงการนำร่อง สำหรับการประยุกต์ใช้ข้อมูลด้านอุดหนุนวิทยาเพื่อการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร และลดความสูญเสียในกิจกรรมต่างๆ แก่ประชาชน และผู้ประกอบการในพื้นที่

ในการดำเนินโครงการสร้างเครือข่ายอุดหนุนวิทยาภาคประชาชน เพื่อการวางแผนการทำเกษตรกรรมในพื้นที่ เป็นการให้บริการและส่งเสริมการสร้างเครือข่าย นำความรู้อุดหนุนวิทยาไปใช้ในการวางแผนทำการเกษตรในพื้นที่เพื่อเพิ่มผลผลิต รวมทั้งแลกเปลี่ยนความรู้ ภูมิปัญญา ลักษณะอากาศ และภัยธรรมชาติของชุมชนในพื้นที่กับเจ้าหน้าที่อุดหนุนวิทยา เพื่อส่งเสริมประสิทธิภาพการพยากรณ์อากาศ การเตือนภัยธรรมชาติ และการวางแผนการทำเกษตรกรรมในท้องถิ่น โดยคำนึงถึงการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่และให้ตรงกับความต้องการของประชาชนในพื้นที่มากที่สุด หากโครงการนี้ ประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ จะนำไปสู่การจัดตั้งหน่วยงานภายใต้ศูนย์ฯ ขึ้นมา รับผิดชอบต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อนำข้อมูลอุดหนุนวิทยาไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนการทำเกษตรกรรมและกิจกรรมให้ตรงต่อความคาดหวัง/ความต้องการ
- ๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรของศูนย์อุดหนุนวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างได้แลกเปลี่ยนข้อมูลความรู้และประสบการณ์กับกลักษณะอากาศกับภาคใต้เครือข่ายในพื้นที่
- ๒.๓ เพื่อยاختเครือข่ายความร่วมมือภาคประชาชนให้เข้มแข็งมากขึ้น
- ๒.๔ เพื่อเพิ่มจำนวนสมาชิกและเครือข่ายให้มากขึ้น

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. วิธีดำเนินการ

- ๔.๑ ลงพื้นที่ติดตามผลผลิตของเครือข่ายของรอบการเพาะปลูก ปี พ.ศ. ๒๕๖๐
- ๔.๒ เพิ่มเครือข่ายอุดหนุนวิทยาภาคประชาชนจำนวน ๒ เครือข่าย โดยมีขั้นตอนดำเนินการดังนี้
 - ๔.๒.๑ ศูนย์การณาการดำเนินงาน ลงพื้นที่สำรวจความต้องการของประชาชน โดยประสานงานกับผู้นำกลุ่มเกษตรกร ผู้นำชุมชน และ槃槃ญี่ชาวบ้าน เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและความต้องการของชุมชน

- ๔.๒.๒ จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างศูนย์ฯและกลุ่มเครือข่ายพร้อมจัดทำข้อตกลงร่วมกัน (MOU) และสมาชิกแต่ละเครือข่ายลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการฯ
- ๔.๒.๓ จัดเตรียมเครื่องมือตรวจสอบอากาศที่จำเป็น ได้แก่ เครื่องตรวจวัดฝน เครื่องตรวจอุณหภูมิ ความชื้นอัตโนมัติ และแบบบันทึกข้อมูล
- ๔.๒.๔ นำเครื่องมือตรวจวัดน้ำฝนและเทอร์โมมิเตอร์ไปติดตั้งในพื้นที่ของประชาชน/เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ และเจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ สอนวิธีการตรวจวัด และกำหนดช่องทางการรายงานข้อมูลกลับมาที่ศูนย์ฯ
- ๔.๒.๕ นักอุตุนิยมวิทยาประเมินผลข้อมูลเชิงพื้นที่ และออกคำพยากรณ์อากาศในแต่ละพื้นที่ของประชาชน/เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจำนวน ๒ เครือข่าย โดยใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย นำไปใช้ได้ทันที
- ๔.๓ ลงพื้นที่ติดตามผลลัพธ์ของเครือข่ายของรอบการเพาะปลูก ปี พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๔.๔ รายงานผลการดำเนินงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบตามลำดับชั้น

๕. แผนการดำเนินการ

กิจกรรม	ระยะเวลา ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑											หมายเหตุ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	
๑. อบรมโครงการฯ	↔											
๒. ลงพื้นที่ติดตามผลผลิต ปี ๒๕๖๐		↔										
๓. เผยแพร่เครือข่ายฯ ๓ เครือข่าย			○									
- จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้	↔											
- ลงนามบันทึกความร่วมมือ	↔											
- สมัชกกลุ่มที่จะเป็นเจ้าร่วมโครงการฯ	↔											
- เตรียมเครื่องมือ	↔											
- ติดตั้งเครื่องมือ	↔											
๔. ลงพื้นที่ติดตามผล ประชุมและสรุปผลการติดตาม					↔		↔		↔			
๕. ออกช่าวพยากรณ์อากาศสำหรับเครือข่าย						↔						
๖. สมาชิกเครือข่ายรายงานผลการตรวจอากาศสั่งมาที่ศูนย์ฯ						↔						
๗. สรุปผลการดำเนินงาน									↔			

๖. ผู้เข้าร่วมโครงการ

ประชาชนในชุมชนพื้นที่เครือข่ายบริเวณจังหวัดชัยภูมิ และจังหวัดอุบลราชธานี จำนวน ๒ เครือข่าย คือ

๖.๑ ที่อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี โดยมี

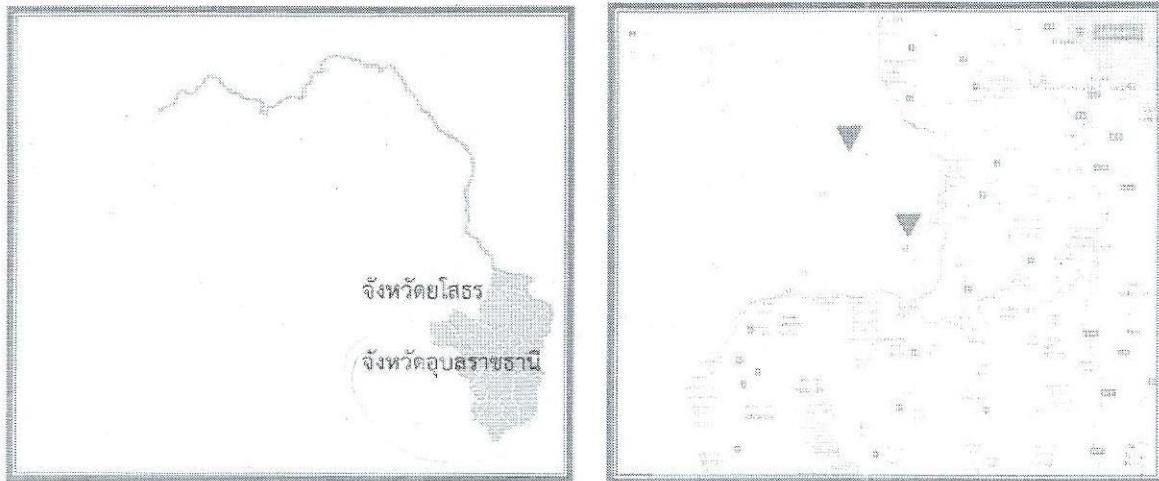
- นายยนรุษ หล้าพรหม ผู้นำกลุ่มเครือข่าย
- นายวานณา อภัยโตร ผู้นำกลุ่มเครือข่าย

๖.๒ ที่อำเภอป่าตึ้ง จังหวัดชัยภูมิ โดยมี

- นายบุญเรือง พุทธบุตร ผู้นำกลุ่มเครือข่าย
- นายก้องภพ เจริญฤทธิ์ ผู้นำกลุ่มเครือข่าย

๗. สถานที่

ขุมขนในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างทั้งหมด ๕ จังหวัด โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ มีพื้นที่นำร่องใน ๒ จังหวัด คือ พื้นที่จังหวัดยโสธร และจังหวัดอุบลราชธานี



๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๘.๑ ผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มขึ้น ๕ % ต่อปี
- ๘.๒ ความสูญเสียทางการเกษตรที่ลดลง ๕ % ต่อปี
- ๘.๓ ร้อยละของระดับของความเชื่อมั่นของเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนจากการใช้ช่วงพยากรณ์อากาศสำหรับเครือข่ายฯ ๘๕ %

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

ว่าที่ร้อยตรี

(ธนาสิทธิ์ เอี่ยมอนันต์)

ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

ผู้เสนอโครงการ