



แบบฟอร์มประเมินผลการวิจัยในการนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม
ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ รายการโครงการ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อแผนงานวิจัย/ชื่อโครงการวิจัย การเพิ่มผลสัมฤทธิ์และลดความเสี่ยงในการบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเพชรบุรี
ด้วยฝนหลวง (ปี 2)

ชื่อนักวิจัย ผศ.ดร.วิษุวัตต์ แต่สมบัติ หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน 4,891,000 (บาท) ปีงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน 2564

วัน/เดือน/ปี ที่ดำเนินการวิจัยแล้วเสร็จ 21 มิถุนายน 2565

เป้าหมายดำเนินการ.....การเพิ่มผลสัมฤทธิ์และลดความเสี่ยงในการบริหารจัดการน้ำด้วยฝนหลวง...

พื้นที่การใช้ประโยชน์.....ลุ่มน้ำเพชรบุรี.....

ส่วนที่ 2 ผลการวิจัยและการนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

2.1 การนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม (สามารถตอบได้มากกว่า 1 มิติ)

มิตินโยบาย หมายถึง การมีเอกสารแสดงความสนใจ ความต้องการ หรือการนำข้อมูลและแนวทางแก้ไข
ซึ่งได้จากผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมมาใช้ประกอบการแก้ไขปัญหาสำคัญและปัญหาเร่งด่วนของ
ประเทศในองค์กร หรือหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน

- ปัญหาสำคัญ/ปัญหาเร่งด่วนของประเทศ คือ.....สามารถเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรในพื้นที่
- ชื่อองค์กร หรือหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน ที่นำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์.....กรมฝนหลวงและ
การปิ่นเกษตร
- ช่วงเวลาที่นำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (วัน/เดือน/ปี)2564-2565.....
- ลักษณะการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (โปรดให้คำอธิบาย พร้อมแนบเอกสาร/ภาพประกอบ).....
 - ด้านเศรษฐกิจ โดย (1)สามารถเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรในพื้นที่ (2) การเพิ่มผลสัมฤทธิ์และลดความ
เสี่ยงในการบริหารจัดการน้ำด้วยการปฏิบัติการฝนหลวงทำให้สามารถประหยัดค่าใช้จ่าย และเป็นผลดี
แก่ผู้ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง...
 - ด้านสังคม โดย (1) สร้างเครือข่ายความร่วมมือของหน่วยงานภาครัฐในพื้นที่กับประชาชน ให้มีความ
ปลอดภัยและมีชีวิตที่สมบูรณ์ (2) ปฏิบัติการฝนหลวงให้มีประสิทธิภาพ สามารถบริหารจัดการน้ำให้แก่
กลุ่มเป้าหมาย ทำให้สภาพสังคมดีขึ้น
- การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นต่อองค์กร หรือหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน (โปรดให้คำอธิบาย พร้อม
แนบเอกสาร/ภาพประกอบ).....-

มิติวิชาการ หมายถึง การมีเอกสารแสดงถึงการอ้างอิง (Citations) บทความวิจัย ที่ได้รับการตีพิมพ์ ใน
วารสารวิชาการระดับนานาชาติ ซึ่งมี Peer-review (โปรดแนบเอกสาร/หลักฐานอ้างอิง).....



สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) (สวก.)

...สามารถเผยแพร่ผลงาน ในวารสาร TCI 1/2 จำนวน 2 บทความ และการประชุมวิชาการที่เกี่ยวข้อง จำนวน 2 บทความ

2.2 ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากงานวิจัย (โปรดระบุเดือน/ปี ที่ยื่นขอและได้รับ)

2.3 ผู้ได้รับผลประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม (โปรดระบุหน่วยงาน บุคคล หรือพื้นที่ที่นำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์)
.....เกษตรกรในพื้นที่สามารถใช้ประโยชน์จากงานวิจัยได้จริง และกรมฝนหลวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่สามารถนำผลลัพธ์ของโครงการไปประยุกต์ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ.....

2.4 ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานวิจัย (งานวิจัยที่แล้วเสร็จ)

- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
 มีปัญหาและอุปสรรค (โปรดระบุสาเหตุ)

2.5 ผลกระทบจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (งานวิจัยที่แล้วเสร็จ)

- ไม่มีผลกระทบ
 มีผลกระทบ (โปรดระบุสาเหตุ)

ลงชื่อ

วิษณุศักดิ์ ศรีสวัสดิ์

(ผศ.ดร.วิษณุศักดิ์ ศรีสวัสดิ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย