



E ๕๖๓ ๐๗๐๐/๕๒๑๓
๒๗๐

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิจัยและพัฒนา ส่วนบริหารทั่วไป โทร. ๐๒๕๘๓-๘๓๒๕ โทรสาร ๐ ๒๕๘๓ ๕๐๑๑
ที่ สอพ ๒๐/๒๕๖๖ วันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอมอบผลงานวิจัยเชิงนโยบายและสาธารณะ กลุ่มเรื่องการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ สหค 3๖๖ | หนค.แ

เรียน ผส.บอ. และ ผส.ชป. ๑ - ๑๗

ตามหนังสือสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ที่ สวก ๐๗๐๐/๕๒๑๓ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่องขอมอบผลงานเชิงนโยบายและสาธารณะ กลุ่มเรื่องการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ โดยมอบหมายให้สำนักวิจัยและพัฒนา เผยแพร่ผลงานวิจัยเชิงนโยบายฯ นั้น

สำนักวิจัยและพัฒนา ขอมอบผลงานวิจัยดังกล่าว ให้แก่หน่วยงานของท่านเพื่อใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ QR Code ตามเอกสารที่แนบ และขอความอนุเคราะห์กรอกข้อมูลในแบบฟอร์มการติดตามผล หากมีข้อสงสัยสอบถามข้อมูลได้ที่ นางอรสา วงศ์คำ วิศวกรโยธาชำนาญการ โทร. ๐๘ ๙๒๑๓ ๓๙๑๔ และส่งกลับมายัง สำนักวิจัยและพัฒนา หรือทาง E-mail : Strategyrd@gmail.com ภายในวันจันทร์ที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เพื่อดำเนินการรวบรวมและส่ง สวก. ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายธนา สุวัตตน)

ผส.วพ.

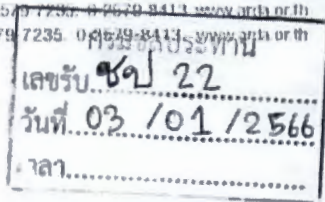
เรียน ผอ.ส่วน ผอ.ช.ภาค. และ ทน.๑-๙ บอ.
เพื่อพิจารณา และนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

(นายธเนศร์ สมบูรณ์)

ผส.บอ.

๑๒ ม.ค. ๒๕๖๖

(นางอนงค์ ทรงจิต)



ที่ สวก ๐๗๐๐/๕๒๓๓

๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอมอบผลงานวิจัยเชิงนโยบายและเชิงสาธารณะ กลุ่มเรื่องการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
เรียน อธิบดีกรมชลประทาน

ด้วยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. เป็นผู้สนับสนุนทุนวิจัยด้านการเกษตร และบริหารทุนวิจัยมุ่งเป้าตอบสนองความต้องการในการพัฒนาประเทศ กลุ่มเรื่องการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ - ปัจจุบัน เพื่อแก้ไขปัญหาท้าทายและยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนด้านน้ำ การวิจัยพื้นฐานและต้นน้ำ เพื่อสร้างและพัฒนาองค์ความรู้ ฐานข้อมูล ผลิตภัณฑ์ แบบจำลอง และเทคนิคต่างๆ ในการพยากรณ์น้ำฝน น้ำผิวดิน น้ำใต้ดิน การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการบริหารและจัดการทรัพยากรน้ำทั้งภาคการเกษตร การผลิต การบริโภค อย่างมีประสิทธิภาพ ป้องกันและลดความเสี่ยงและความเสียหายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อทรัพยากรน้ำ การสร้างกลไกการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการภัยพิบัติทางด้านน้ำ ทั้งระดับประเทศ ระดับลุ่มแม่น้ำและระดับพื้นที่ให้เป็นเอกภาพและเกิดประสิทธิภาพ กำหนด แนวทางในการฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งน้ำ รวมทั้งอนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำอย่างยั่งยืน การส่งเสริมศักยภาพและประสานความร่วมมือเครือข่ายภาคประชาชนในระดับต่างๆ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ปัจจุบันมีโครงการวิจัยที่สิ้นสุดแล้ว และได้องค์ความรู้ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ทั้งทางตรงและทางอ้อมในเชิงนโยบายและเชิงสาธารณะ รวมทั้งผลักดันผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สวก. ขอมอบผลงานวิจัยดังกล่าวให้แก่ท่าน เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องต่อไป โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ตาม QR code ที่ปรากฏท้ายหนังสือนี้ ทั้งนี้ หากนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เรียบร้อยแล้ว โปรดแจ้งให้ สวก. ทราบด้วย เพื่อดำเนินการติดตามผลกระทบ (Impact) หลังการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชาญ อิงศรีสว่าง)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

สำนักส่งเสริมการใช้ประโยชน์
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๗๔๓๕ ต่อ ๓๓๓๒ (ขวัญนลิน)
โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๙๘๐๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ khwannalin@arda.or.th



QR Code ผลงานวิจัย

ผลงานวิจัยเชิงนโยบายและสาธารณะ ครั้งที่ 3
กลุ่มเรื่องการบริหารทรัพยากรน้ำ จำนวน 15 โครงการ

ลำดับ	โครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	หมายเหตุ
1	การประเมินผลกระทบจากภัยแล้งต่อความมั่นคงด้าน การเกษตรในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่จาง จังหวัดลำปาง	รองศาสตราจารย์ ดร.สุระ พัฒนเกียรติ	มหาวิทยาลัยมหิดล	
2	โครงการ การบำบัดน้ำเสียชุมชนและหมุนเวียนกลับมาใช้ ใหม่ของระบบบึงประดิษฐ์ สำหรับการเพาะปลูกข้าว	ดร.สุพัตรา เจียวัก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุร นาารี	
3	การพัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับการพยากรณ์ ภัยแล้งสุดขีดเชิงพื้นที่ในลุ่มน้ำชีเพื่อการบริหารจัดการน้ำ สำหรับการเกษตรแม่นยำ	รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยภัทร บุชบาบดินทร์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	
4	ระบบคาดการณ์สถานการณ์ภัยแล้งด้านการเกษตรระดับ แปลงด้วยการรับรู้ระยะไกล และเทคโนโลยีการเรียนรู้ของ เครื่อง	รองศาสตราจารย์ ดร. มงคล รักษาพัชรวงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
5	กลยุทธ์การปรับตัวของเกษตรกรต่อการผันแปรและการ เปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ กรณีศึกษา บางเลน นครปฐม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิตางศุ์ พิลัยหล้า		
6	การเพิ่มผลสัมฤทธิ์และการลดความเสี่ยงในการบริหาร จัดการน้ำลุ่มน้ำเพชรบุรีด้วยฝนหลวง	ผศ.ดร.ไชยาพงษ์ เทพประสิทธิ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
7.1	การเพิ่มผลสัมฤทธิ์และการลดความเสี่ยงในการบริหาร จัดการน้ำลุ่มน้ำเพชรบุรี ด้วยฝนหลวง (ปี 2)	ผศ.ดร.วิษุวัตม์ แต่สมบัติ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
7.2	การประเมินผลสัมฤทธิ์ของฝนหลวงกับฝนภาคพื้นดินในลุ่ม น้ำเพชรบุรี	ผศ.ดร.วิษุวัตม์ แต่สมบัติ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
7.2	การวิเคราะห์ภาวะการขาดแคลนน้ำในเขตลุ่มน้ำเพชรบุรี	ดร.เกศวรา สิทธิโชค	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
7.4	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ของฝนหลวงในการแก้ปัญหาการขาด แคลนน้ำ	รศ.ดร.ชัยศรี สุขสาโรจน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
7.5	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ของฝนหลวงในการแก้ปัญหาการขาด แคลนน้ำ	รศ.ดร.ชัยศรี สุขสาโรจน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
8	การบริหารจัดการน้ำแบบยืดหยุ่นโดยปรับปฏิทินการปลูกพืช ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน	รศ.ดร.ธนพร สุปรียศิลป์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
9	การบริหารจัดการน้ำแบบยืดหยุ่นโดยปรับปฏิทินการปลูกพืช ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน (โครงการต่อเนื่อง)	ศ.เกียรติคุณ ดร.ปิยะ ดวงทัตตรา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
10	การบริหารจัดการน้ำแบบยืดหยุ่นโดยปรับปฏิทินการปลูกพืช ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน (โครงการต่อเนื่อง ปีที่ 3)	รศ.ดร.ธนพร สุปรียศิลป์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	

ผลงานวิจัยเชิงนโยบายและสาธารณะ ครั้งที่ 3
กลุ่มเรื่องการบริหารทรัพยากรน้ำ จำนวน 15 โครงการ

ลำดับ	โครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	หมายเหตุ
11	การวิจัยและพัฒนาระบบสารสนเทศเชิงพื้นที่เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวง	เอกสิทธิ์ โฆสิตสกุลชัย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
12	การวิจัยและพัฒนาระบบสารสนเทศเชิงพื้นที่เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวง (ปีที่ 2)	เอกสิทธิ์ โฆสิตสกุลชัย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
13	การพัฒนาแอปพลิเคชันบนมือถือเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการให้น้ำแก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่	ดร.จ๊กกริช พฤษการ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
14	การพัฒนาระบบสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ต้นแบบของโครงการชลประทาน แม่กลองใหญ่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดความเสี่ยงในการผลิตแบบมีส่วนร่วม	ผศ.ดร.จ๊กกริช พฤษการ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
15	การพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลศูนย์กลางเพื่อสนับสนุนแอปพลิเคชัน บนมือถือสำหรับวางแผนการจัดสรรน้ำแบบเรียลไทม์และการพยากรณ์ พื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่	ผศ.ดร.จ๊กกริช พฤษการ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	