



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมในประเด็นสำคัญของประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔  
โปรแกรมที่ ๗ โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม และการเกษตร (รอบที่ ๓)

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้เปิดรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมในประเด็นสำคัญของประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เพื่อตอบเป้าหมายตามแพลตฟอร์ม ๒ การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม โปรแกรม ๗ โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม และการเกษตร นั้น

ในการนี้ วช. ได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมในประเด็นสำคัญของประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โปรแกรมที่ ๗ โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม และการเกษตร (รอบที่ ๓) เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

๑. แผนงานทุนท้าทายไทยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑.๑ Zero Waste

๑.๒ ขยะ

๑.๓ PM2.5

๑.๔ ก๊าซเรือนกระจก

๑.๕ อัตราการสูญเสียแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ

๒. แผนงานทุนท้าทายไทยด้านภัยแล้ง

ซึ่งมีข้อเสนอการวิจัยที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาว่าสอดคล้องกับเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Objective and Key Result) ในการจัดการกับปัญหาท้าทายเร่งด่วนสำคัญของประเทศในด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน รายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย

ประกาศ ณ วันที่ ๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางสาววิภารัตน์ ดีอ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เอกสารแนบท้ายประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ  
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมในประเด็นสำคัญของประเทศ  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔  
โปรแกรมที่ ๗ โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม และการเกษตร (รอบที่ ๓)

| ลำดับที่ | ชื่อแผนงาน/โครงการ   | ชื่อหัวหน้าแผนงาน/<br>โครงการ | ชื่อหน่วยงาน           |
|----------|--|-------------------------------|------------------------|
| ๑.       | การพัฒนาระบบการคาดการณ์ศักยภาพการรองรับปริมาณการระบาย PM2.5 ของพื้นที่สำหรับสนับสนุนการจัดการและควบคุมการเผาในที่โล่งของภาคการเกษตรกรรมในระดับท้องถิ่น | นายสมโภช กิ่งแก้ว             | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  |
| ๒.       | การวิจัยและพัฒนาพลาสติกชีวภาพฐานพอลิแลคติกแอซิด: การสังเคราะห์ การดัดแปร และการประยุกต์ใช้งาน (ปีที่ ๓)  | รศ. ดร.อำพร เสน่ห์            | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| ๓.       | การบูรณาการความหลากหลายทางชีวภาพและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ดร.จำเริญ บัวเรือง            | มหาวิทยาลัยรามคำแหง    |