



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ  
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗  
แผนงานย่อยรายประเด็น การลดความเสี่ยงและผลกระทบภัยพิบัติทางธรรมชาติ  
และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อสัตว์เศรษฐกิจ รอบที่ ๒

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประกาศรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ (S2) การยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อม ให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน สามารถแก้ไขปัญหาท้าทาย และปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัย และนวัตกรรม แผนงาน P16 (S2P16) พัฒนานโยบายและต้นแบบเพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบที่เกิดจากภัยพิบัติทางธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม แผนงานย่อย N31 พัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม ต้นแบบ และระบบบริหารจัดการแบบบูรณาการเพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบ รวมทั้งการฟื้นฟูและช่วยเหลือในเมืองและพื้นที่อุตสาหกรรมจากภัยพิบัติทางธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ แผนงานย่อยรายประเด็น การลดความเสี่ยงและผลกระทบภัยพิบัติทางธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อสัตว์เศรษฐกิจ นั้น

ในการนี้ วช. ได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานย่อยรายประเด็น การลดความเสี่ยงและผลกระทบภัยพิบัติทางธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อสัตว์เศรษฐกิจ เรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณา ว่าสอดคล้องกับเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Objective and Key Results) โดยมุ่งเน้นผลสำเร็จของการวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในมิติต่างๆ รวมถึงนำไปสู่การพัฒนาและแก้ไขปัญหาเร่งด่วนสำคัญของประเทศอย่างยั่งยืน โดย วช. จะได้ประสานกับหัวหน้าโครงการเพื่อนำเข้าสู่กระบวนการพัฒนาข้อเสนอการวิจัยตามขั้นตอนต่อไป (รายละเอียดตั้งเอกสารแนบท้าย)

ทั้งนี้ วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการจัดทำสัญญาับทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรม และเบิกจ่ายงบประมาณเมื่อข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมได้รับการพัฒนาให้สมบูรณ์ และ วช. ได้รับงบประมาณเพื่อการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรมเรียบร้อยแล้ว

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

3กรรณ ๓๑๑๑ 07/10/2022 15:48:10

(นางสาววิภารัตน์ ตีอ่อง)  
ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

**เอกสารแนบท้ายประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ**  
**เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗**  
**แผนงานย่อยรายประเด็น การลดความเสี่ยงและผลกระทบภัยพิบัติทางธรรมชาติ**  
**และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อสัตว์เศรษฐกิจ รอบที่ ๒**

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
๑	การสร้างไวรัสตัวแทนโรคไข้หวัดนกชนิด A สายพันธุ์ เอช ๕ เพื่อการตรวจวินิจฉัยทางชีววิทยา	นายประกิต บุญพรประเสริฐ	กรมปศุสัตว์
๒	การประเมินความเสี่ยงและอุบัติการณ์ของเชื้อดื้อยาในสภาวะเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในฟาร์มมของประเทศไทย	รองศาสตราจารย์ ดร.วรางคณา ศรีจำนง	มหาวิทยาลัยมหิดล
๓	การจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ และ ประชากรปลาต้นน้ำว่าเพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในจังหวัดน่าน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอกชัย ดวงใจ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๔	การใช้ BSF เป็นแหล่งโปรตีนต่อการลดปริมาณ การผลิตแก๊สมีเทนที่มีผลต่อสภาวะโลกร้อน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทียนทิพย์ ไกรพรม	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๕	การพัฒนาอาหารเกษตรเทียมที่มีโปรตีนไฮโดรไลเซตเพื่อใช้ส่งเสริมสุขภาพผึ้งพันธุ์สำหรับการผลิตผึ้งในพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทยในฤดูกาลที่ขาดแคลนเกสรดอกไม้ในธรรมชาติ	นายชรรค์ชัย ดั้นเมฆ	มหาวิทยาลัยพะเยา
๖	เทคโนโลยีการเพิ่มผลผลิตชั้นโรงสายพันธุ์อิตามา ( <i>Heterotriona itama</i> ) และขนเงิน ( <i>Tetragonula pagdeni</i> ) เชิงพาณิชย์อย่างมีประสิทธิภาพ ที่ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และการเปลี่ยนแปลงทางสภาพภูมิอากาศ ในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ชายแดนของประเทศไทย	รองศาสตราจารย์ ดร.สิทธิศักดิ์ จันทร์ตัน	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์