

สำนักงานชลประทานที่ ๑๑
ฝ่ายบริหารทั่วไป
ที่ รปท./๒๔๓๕/๒๕๖
รับ/ส่ง วันที่ 1๐ เม.ย. 2561

5

ต้นฉบับ

เลขที่เอกสารในระบบ E สวก1000/๒967

ฝ่ายบริหารทั่วไป (สวก. รับเอกสารจากภายนอก) รับที่ ขป 4013
เรื่อง ขอนำส่งหนังสือรายงานประจำปี 2559

วันที่ 27 มี.ค. 2561

ผสท/1043/61

| | |
|---|-------------|
| เรียน ผู้บริหารกรม | วันที่กำหนด |
| <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดดำเนินการ <input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ | |
| ทั้งนี้ ได้ส่งหนังสือดังกล่าวให้ ผส.วพ. ด้วยแล้ว | |
| | |
| | |
| | หมายเหตุ |
| | |
| | |

สิทธิพงษ์

๐/

(นางสาวอรุณี พงษ์พรประเสริฐ)

ผบท.ลก. ปฏิบัติราชการแทน สนทก.

๒๗ มี.ค. ๒๕๖๑

ทราบ

ผสท.๑๑ รปท.๒๔๓๕/๒๕๖๑

เรียน ผชช.ขป.๑๑ ผอ.ส่วน และ ผอ.โครงการ

เพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้ทราบ

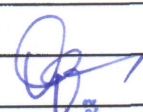
โดยทั่วกัน



(นายพงศ์ศักดิ์ อรุณวิจิตรสกุล)

ผส.ขป.๑๑

๑๑ เม.ย. ๒๕๖๑



(นายธีระพล ตั้งสมบุญ)

ผชช.ขป.๑๑ รักษาการในตำแหน่ง ผบท.ขป.๑๑

๑๐ เม.ย. ๒๕๖๑



สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
Agricultural Research Development Agency (Public Organization). ARDA

2003/61 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร.0-2579-7435 โทรสาร 0-2579-7693, 0-2579-7235, 0-2579-8413 www.arda.or.th
2003/61 Paholyothin Rd. Jatujak Bangkok 10900 Thailand. Tel.0-2579-7435 Fax 0-2579-7693, 0-2579-7235, 0-2579-8413 www.arda.or.th

ที่ สวก ๑๐๐๐/ ว.๙๖๗

| |
|--------------------|
| กรมชลประทาน |
| เลขรับ... ๙๖/4013/ |
| วันที่..... 161 |
| เวลา..... |

ถึง สำนักงานอธิบดีกรมชลประทาน

ด้วย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. จัดตั้งขึ้นเป็นหน่วยงานอิสระภายใต้การกำกับดูแลของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำหนังสือรายงานประจำปี ๒๕๕๔ เพื่อรายงานสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณที่ผ่านมา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานของ สวก. และเสริมสร้างภาพลักษณ์ของ สวก. เป็นที่รู้จักต่อสาธารณชนมากยิ่งขึ้น

สวก. จึงขอส่งหนังสือรายงานประจำปี ๒๕๕๔ จำนวน ๔ เล่ม ให้กับหน่วยงานของท่าน เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ให้ทราบ และนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ตามเห็นสมควรต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



กลุ่มงานผู้อำนวยการสำนักงาน
โทร. ๐ ๒๕๗๙ ๗๔๓๕ ต่อ ๓๖๑๓ (ศรีศิลป์)
โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๘๔๑๓

ARDA

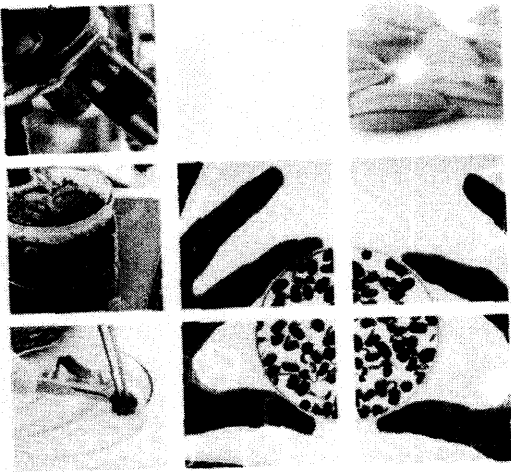
Annual Report

2016

รายงานประจำปี 2559



Agricultural Innovation

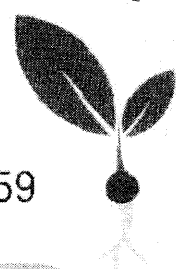


Content

สารบัญ

- 6 บทสรุปผู้บริหาร
- 8 วิทยาลัยฯ พันธกิจ
- 8 ยุทธศาสตร์การดำเนินงานของ สวก. ฉบับที่ 3 [พ.ศ. 2555 - 2559]
- 13 สารวิชมมติว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- 15 สารประธานกรรมการบริหาร
- 17 สารผู้อำนวยการ

ผลการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2559



การส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยการเกษตร 18

บทสัมภาษณ์นักวิจัย 30

การประยุกต์ใช้สารออกฤทธิ์จากข้าวสีในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง 30

การวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงปลาช่อน 32

การให้การอุดหนุนการวิจัยแนวใหม่ แขนงมุ่งเป้าตอบสนอง
ความต้องการในการพัฒนาประเทศ 34



งานวิจัยภายใต้แผนงานวิจัย

มุ่งเป้าตอบสนองความต้องการในการพัฒนาประเทศ โดยเร่งด่วน

- 35 กลุ่มเรื่องข้าว
- 39 กลุ่มเรื่องปาล์มน้ำมัน
- 44 กลุ่มเรื่องสมุนไพรอาหารเสริมและสปา
- 48 กลุ่มเรื่องพืชสวน/พืชไร่ (เช่น ข้าวโพด ไม้ผล พืชผักและไม้ดอกไม้ประดับ)
- 51 กลุ่มเรื่องอาหารเพื่อเพิ่มคุณค่าและความปลอดภัยสำหรับผู้บริโภคและการค้า
- 56 กลุ่มเรื่องสัตว์เศรษฐกิจ
- 61 โครงการวิจัยตอบสนองนโยบายเป้าหมายรัฐบาลและตามระเบียบวาระแห่งชาติ กลุ่มเรื่อง Food Valley
- 63 โครงการทำกายไทย กลุ่มเรื่อง Safe Food for All
- 66 โครงการวิจัยตอบสนองนโยบายเป้าหมายรัฐบาลและตามระเบียบวาระแห่งชาติ โครงการการพัฒนาการบริหารจัดการน้ำอย่างเหมาะสม เพื่อปฏิรูปภาคการใช้น้ำเกษตรกรรมของประเทศไทย

| | |
|--|-----|
| การดำเนินงานและการบริหารจัดการทรัพยากรสินค้าทางปัญญาด้านการเกษตร | 79 |
| รายการยื่นขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา | 80 |
| การเสริมสร้างบุคลากรด้านการวิจัย | 83 |
| การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ | 89 |
| สวก. มุ่งพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศของประเทศ | 95 |
| การพัฒนาศักยภาพของบุคลากร สวก. | 96 |
| การเผยแพร่และประชาสัมพันธ์องค์การ | 98 |
| ความร่วมมือภายในประเทศและต่างประเทศ | 100 |
| ผลการดำเนินงาน สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร | 101 |
| ผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ | 104 |
| รายงานการวิเคราะห์ด้านการเงิน | 106 |
| รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผล | 113 |
| ภาคผนวก | 115 |