



รายงานฉบับสมบูรณ์

(Final Report)

การจัดการองค์ความรู้งานวิจัย
Knowledge Management of Research

แผนงานวิจัย : การจัดการองค์ความรู้และบูรณาการงานวิจัยบนพื้นที่สูง

โดย

ศิริรัตนพร หล้าบัววงศ์ และคณะ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558

รายงานฉบับสมบูรณ์

(Final Report)

การจัดการองค์ความรู้งานวิจัย

Knowledge Management of Research

แผนงานวิจัย : การจัดการองค์ความรู้และบูรณาการงานวิจัยบนพื้นที่สูง

	คณะผู้วิจัย	สังกัด
นางสาวศิริรัตนพร	หล้าบัววงศ์ นักวิชาการ	สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
นางรัชนีวรรณ	แสงโสภา นักวิชาการ	สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
นางสาวอภิญญา	โซงสนั่น เจ้าหน้าที่โครงการ	สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558

กันยายน 2558

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ที่ให้การสนับสนุนทุนวิจัยในการดำเนินงานวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

ขอขอบคุณนักวิชาการ นักวิจัย และเจ้าหน้าที่ส่งเสริมจากมูลนิธิโครงการหลวงและสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง ที่ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลต่าง ๆ ที่เอื้อต่อการดำเนินงาน ตลอดจนเกษตรกรในพื้นที่โครงการหลวงและขยายผลโครงการหลวงทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการสัมภาษณ์และสอบถามเกี่ยวกับผลการนำองค์ความรู้จากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ จนทำให้การดำเนินงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คณะวิจัย

กันยายน 2558



ประวัติคณะผู้วิจัย

1. หัวหน้าโครงการ

ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย)	นางสาวศิริรัตนาพร หล้าบัววงศ์
ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ)	Miss Sirirattanaporn Labuawong
คุณวุฒิ	ปริญญาโท
ตำแหน่ง	นักวิชาการ
หน่วยงาน	สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
ที่อยู่	65 หมู่ 1 ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200
โทรศัพท์	0-5332-8497 ต่อ 3401 โทรสาร 0-5332-8494
E-mail	sirirattanaporn.lbw@gmail.com

2. นักวิจัยร่วม

- 2.1 ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย) นางรัชนีวรรณ แสงโสภา
ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ) Mrs. Ratchaneewan Sangsopa
คุณวุฒิ ปริญญาโท
ตำแหน่ง นักวิชาการ
หน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
ที่อยู่ 65 หมู่ 1 ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200
โทรศัพท์ 0-5332-8497 ต่อ 3401 โทรสาร 0-5332-8494
E-mail rkamchat@gmail.com
- 2.2 ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย) นางสาวอภิญญา โขงสนั่น
ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ) Miss Apinya Khongsanan
คุณวุฒิ ปริญญาโท
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่โครงการ
หน่วยงาน สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
ที่อยู่ 65 หมู่ 1 ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200
โทรศัพท์ 0-5332-8497 ต่อ 3401 โทรสาร 0-5332-8494
E-mail apinya.khongsanan@gmail.com

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

บทนำ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ได้จัดตั้งขึ้นตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2549 โดยมีภารกิจสำคัญในการสนับสนุนการวิจัยและพัฒนางานโครงการหลวงและขยายผลการดำเนินงานโครงการหลวงไปยังพื้นที่สูงส่วนใหญ่ของประเทศ มีการนำองค์ความรู้ไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับบริบท สภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชนบนพื้นที่สูง เพื่อให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมทั้งกระตุ้นให้เกิดจิตสำนึก ในการพึ่งพาตนเอง ตลอดจนสามารถผสมผสานองค์ความรู้จากโครงการหลวงกับภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้อย่างเหมาะสม ก่อให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ และนวัตกรรมใหม่ของชุมชน รวมทั้งส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการฟื้นฟูต้นน้ำลำธาร นับแต่ พ.ศ. 2548 สถาบันฯ ได้ดำเนินงานวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงอย่างต่อเนื่อง เกิดองค์ความรู้มากมายที่กระจายอยู่ทั้งในเอกสารงานวิจัยหรือตัวบุคคล ผู้ปฏิบัติงาน ไม่ว่าจะเป็นประสบการณ์ในการทำงาน วิธีปฏิบัติที่ดีที่ทำให้งานวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงประสบความสำเร็จเป็นจำนวนมาก ซึ่งควรมีการจัดเก็บให้เป็นหมวดหมู่และนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ แต่ปัจจุบันยังขาดกระบวนการจัดการองค์ความรู้ รวบรวม สังเคราะห์ข้อมูลอย่างเป็นระบบ ดังนั้น องค์ความรู้ดังกล่าวควรมีการจัดการอย่างเป็นระบบ เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุผลตามยุทธศาสตร์ของสถาบันฯ รวมทั้งเป็นการพัฒนาองค์กรให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ สามารถแข่งขันกับองค์กรอื่นได้ในอนาคต

วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่สูง
2. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลองค์ความรู้งานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่สูง
3. เพื่อสนับสนุนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาบุคลากรสำนักวิจัย

วิธีการดำเนินงาน

1. การจัดทำแผนปฏิบัติการการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่สูง
 - (1) รวบรวม/สังเคราะห์องค์ความรู้
 - (2) กำหนดรูปแบบ/แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์และกลุ่มเป้าหมาย
 - (3) การสนับสนุนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และบูรณาการงานวิจัยให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์
 - (4) ติดตามและประเมินผลการนำองค์ความรู้จากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
2. การจัดทำฐานข้อมูลองค์ความรู้งานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่สูง
 - (1) รวบรวมผลงานวิจัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 – 2557 ในรูปแบบของรายงานผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์และ File PDF
 - (2) จัดทำร่างระบบฐานข้อมูลองค์ความรู้งานวิจัย
3. การสนับสนุนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาบุคลากรสำนักวิจัย

ผลการดำเนินงาน

1. การจัดทำแผนปฏิบัติการการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่สูง
จัดทำแผนปฏิบัติการการจัดการองค์ความรู้งานวิจัย ซึ่งมีรายละเอียดของกิจกรรม ดังนี้
 - 1) การรวบรวม/สังเคราะห์องค์ความรู้
รวบรวม/สังเคราะห์องค์ความรู้ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 จำนวน 10 เรื่อง ได้แก่

- ❖ วิธีการตัดแต่งกิ่งกาแฟอราบิก้าที่สามารถเพิ่มผลผลิตกาแฟได้ 20%
 - ❖ วิธีการใช้จิบเบอเรลลิก แอซิด (GA_3) ในการปลิดผลงุ่น พันธุ์ Beauty Seedless
 - ❖ วิธีการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวทองถิ่นที่บริสุทธิ์
 - ❖ ชีวภัณฑ์ป้องกันโรคเหี่ยวเหี่ยว (B10)
 - ❖ ชีวภัณฑ์ป้องกันโรคหลังการเก็บเกี่ยว (B15)
 - ❖ วิธีการจัดการธาตุอาหารเพื่อเพิ่มผลผลิตข้าวไร่ (สูตรปุ๋ย)
 - ❖ การปลูกข้าวโพดไม่เฝาะพรนร่วมกับการปลูกพืชตระกูลถั่ว
 - ❖ การปลูกเฮมพ์ภายใต้ระบบควบคุม
 - ❖ การผลิตเมล็ดพันธุ์เฮมพ์ (พันธุ์รับรอง) ที่มี THC ต่ำกว่าระดับที่กฎหมายกำหนด
 - ❖ ผลิตภัณฑ์เจลแต้มสิว ซึ่งมีส่วนผสมของน้ำมันหอมระเหยจากตะไคร้ต้นและมะเขว่น
- 2) กำหนดรูปแบบ/แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์และกลุ่มเป้าหมาย
- 3) การสนับสนุนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และบูรณาการงานวิจัยให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์
- ❖ จัดกิจกรรมการถ่ายทอดองค์ความรู้จากงานวิจัยให้กับเจ้าหน้าที่สำนักวิจัยและสำนักพัฒนา จำนวน 4 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมทั้งสิ้น 256 ราย (นับซ้ำ) ได้แก่ (1) การฝึกอบรม เรื่อง การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์: การใช้ GA_3 ในการปลิดผลงุ่นพันธุ์ Beauty seedless (2) การอบรม เรื่อง “การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวทองถิ่นบนพื้นที่สูง” (3) การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การผลิตชีวภัณฑ์เกษตรและอุปกรณ์สำหรับป้องกันกำจัดศัตรูพืชสำคัญแบบง่าย” และ (4) จัดการอบรม เรื่อง “การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์: การปลูกข้าวโพดโดยไม่เฝาะเศษพืชร่วมกับการปลูกพืชตระกูลถั่ว”
 - ❖ จัดทำสื่อเผยแพร่องค์ความรู้จากงานวิจัย จำนวน 3 เรื่อง ได้แก่ (1) โปสเตอร์เรื่อง การใช้สารจิบเบอเรลลิก แอซิด เพื่อปรับปรุงคุณภาพและลดต้นทุนการผลิตงุ่นพันธุ์ Beauty Seedless (2) โปสเตอร์เรื่อง ผลิตภัณฑ์จากผลงานวิจัยสำหรับการปลูกพืชเพื่อลดการใช้สารเคมีบนพื้นที่สูง และ (3) โปสเตอร์เรื่อง การจัดการธาตุอาหารเพื่อเพิ่มผลผลิตพืช สำหรับพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวง 10 พื้นที่
- 4) ติดตามและประเมินผลการนำองค์ความรู้จากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
- ได้ติดตามและประเมินผลการนำองค์ความรู้จากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวง โดยการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์และเกษตรกรที่นำองค์ความรู้จากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ จำนวน 5 เรื่อง 9 พื้นที่ ได้แก่
- ❖ การใช้สารจิบเบอเรลลิก แอซิด (GA_3) ในการปลิดผลงุ่นพันธุ์ Beauty Seedless ในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงสะเนียน โป่งคำ แม่จริม และปางยาง
 - ❖ ชีวภัณฑ์ป้องกันโรคเหี่ยวเหี่ยว (B10) ในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงสบเมย สบโขง ป่าแป และแม่มะลอ
 - ❖ ชีวภัณฑ์ป้องกันโรคหลังการเก็บเกี่ยว (B15) ในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงสบเมย
 - ❖ การปลูกข้าวโพดโดยไม่เฝาะเศษพืชร่วมกับการปลูกพืชตระกูลถั่ว ในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงแม่สลอง
 - ❖ วิธีการตัดแต่งกิ่งกาแฟอราบิก้า ในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงแม่สลอง

2. การจัดทำฐานข้อมูลองค์ความรู้งานวิจัย

รวบรวมผลงานวิจัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 – 2557 ในรูปแบบของรายงานผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ และ File PDF รวมทั้งสิ้น 323 โครงการ เพื่อใช้ในการจัดทำร่างระบบฐานข้อมูลองค์ความรู้งานวิจัย นอกจากนี้ยังมีการส่งมอบรายงานผลงานวิจัยให้กับสำนักพัฒนา สวพส. จำนวน 323 โครงการ และส่งมอบผลงานวิจัยที่มีการดำเนินงานในพื้นที่มูลนิธิโครงการหลวงให้กับฝ่ายวิจัยและศึกษาดูงานต่างประเทศ มูลนิธิโครงการหลวง จำนวน 193 โครงการ ทั้งนี้เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยให้มีการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

3. การจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากรสำนักวิจัย

จัดกิจกรรมการพัฒนาบุคลากรสำนักวิจัย จำนวน 3 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมทั้งสิ้น 120 ราย (นับซ้ำ) ได้แก่ (1) การอบรม เรื่อง “การคิดเชิงวิเคราะห์และการคิดเชิงระบบ” (2) การอบรม เรื่อง “การรักษาไม้ดอกและการจัดดอกไม้สำหรับงานนิทรรศการ” และ (3) การอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร English for Academic Presentation

สรุปผลการดำเนินงาน

1. แผนปฏิบัติการการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ซึ่งดำเนินการในองค์ความรู้จำนวน 10 เรื่อง โดยมีการรวบรวม/สังเคราะห์องค์ความรู้ กำหนดรูปแบบ/แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์ จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างผู้เกี่ยวข้องและจัดทำสื่อเผยแพร่องค์ความรู้ รวมถึงติดตามและประเมินผลการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
2. จัดทำร่างระบบฐานข้อมูล โดยรวบรวมผลงานวิจัยตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 – 2557 ทั้งในรูปแบบรายงานฉบับสมบูรณ์และ File PDF จำนวน 323 โครงการ และส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ให้กับสำนักพัฒนา สวพส. จำนวน 323 โครงการ และฝ่ายวิจัยและศึกษาดูงานต่างประเทศ มูลนิธิโครงการหลวง จำนวน 193 โครงการ
3. จัดกิจกรรมการพัฒนาบุคลากรสำนักวิจัย จำนวน 3 ครั้ง

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
ประวัติคณะผู้วิจัย	ข
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	ง
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ซ
สารบัญภาพ	ฅ
สารบัญภาคผนวก	ญ
บทคัดย่อ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 หลักการและเหตุผล	1
1.2 วัตถุประสงค์	1
1.3 ผลงานที่เป็นรูปธรรมที่คาดว่าจะได้รับเมื่อการดำเนินงานเสร็จสิ้น และตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	1
บทที่ 2 การตรวจเอกสาร	3
บทที่ 3 วิธีการดำเนินงาน	10
3.1 ขอบเขตโครงการ	10
3.2 พื้นที่ศึกษา	10
3.3 ระยะเวลาการดำเนินการ	10
3.4 วิธีการดำเนินการ	10
บทที่ 4 ผลการดำเนินงาน	11
1. การจัดทำฐานข้อมูลงานวิจัยที่จำเป็นต่อการพัฒนาพื้นที่สูง	11
2. การจัดทำแผนจัดการนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาพื้นที่สูง	18
3. การติดตามและประเมินผลการนำองค์ความรู้จากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ของโครงการนำร่องที่มีการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนและองค์กรท้องถิ่น	25
4. การจัดประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั้งภายในและระหว่างนักวิจัยในแต่ละกลุ่มงานวิจัย	31
บทที่ 5 สรุปผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ	33
เอกสารอ้างอิง	34
ภาคผนวก	35

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	สรุปจำนวนโครงการวิจัยที่ดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ.2550 – 2556	11
2	ข้อดี – ข้อเสียของการทำค้ำเสาหรือสวนแตงแต่ละรูปแบบ	13
3	คุณสมบัติของชีวภัณฑ์เกษตรแต่ละชนิด	16
4	แผนจัดการนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาพื้นที่สูง	21
5	เปอร์เซ็นต์ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้และต้นทุนต่อหน่วยของวัสดุห่อผลพืชแต่ละชนิดในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงวาวี	25
6	การประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างนักวิจัยในแต่ละกลุ่มงาน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2557	31



สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	องค์ประกอบสำคัญของการจัดการความรู้	4
2	กระบวนการจัดการความรู้	6
3	เครื่องมือการจัดการความรู้	8
4	แปลงวิจัยการปลูกกาแฟอาราบิก้าระยะชิดที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตและการให้ผลผลิตกาแฟอาราบิก้าในพื้นที่โครงการหลวงและโครงการขยายผลโครงการหลวง	12
5	การตัดแต่งกิ่งกาแฟอาราบิก้าแบบหนัก (Hard pruning) หรือตัดเพื่อสร้างลำต้นใหม่	12
6	รูปแบบค้ำที่เหมาะสมกับการปลูกเสาวรสหวาน	13
7	วัสดุห่อผลพืชที่เหมาะสม	14
8	การผลิตต้นกล้าเบญจมาศที่มีคุณภาพโดยใช้ฮอร์โมนและปุ๋ย	14
9	การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวบริสุทธิ์ด้วยวิธีการปลูกข้าวต้นเดี่ยว และการกำจัดต้นพันธุ์ปน	15
10	ผลิตภัณฑ์ข้าวกล้องจากข้าวไร้พันธุ์ท้องถิ่นที่มีคุณค่าด้านโภชนาการสูง	15
11	ชีวภัณฑ์เกษตร 14 รายการ	17
12	การใช้วัสดุห่อผลพืชในพื้นที่ขยายผลโครงการหลวงวาวี	26
13	การสัมภาษณ์เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการวิจัยเพื่อทดสอบเทคโนโลยีโครงการหลวงในการผลิตและการตลาดไม้ผลในพื้นที่ขยายผลโครงการหลวงวาวี	26
14	แปลงทดสอบการตัดแต่งกิ่งกาแฟอาราบิก้าในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงวาวี	27
15	การสัมภาษณ์เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการวิจัยเชิงบูรณาการเพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดของกาแฟอาราบิก้าบนพื้นที่สูง	27
16	การใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดโรคเหี่ยวเฉาของพืชตระกูลพริกและมะเขือเทศในพื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงห้วยเปือ อ.เชียงดาว จ. เชียงใหม่	29
17	การสัมภาษณ์เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการวิจัยและพัฒนาชีวภัณฑ์เกษตรและผลิตภัณฑ์สำหรับการปลูกพืชเพื่อลดการใช้สารเคมีบนพื้นที่สูง	29
18	การสัมภาษณ์เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการการฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินและการจัดการธาตุอาหารพืชในพื้นที่ขยายผลโครงการหลวง	30

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก	หน้า
ก การประชุมเชิงปฏิบัติการ กลุ่มทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในวันที่ 1 พฤศจิกายน 2556 ณ ห้องอินทนนท์ อาคารศูนย์ฝึกอบรม สถาบันวิจัย และพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	36
ข การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ (Road Map) กลุ่มงาน ความหลากหลายทางชีวภาพ ในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2556 ณ ห้องประชุม สำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	40
ค การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ (Road Map) กลุ่มงาน ความหลากหลายทางชีวภาพ ในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2556 ณ ห้องประชุม สำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	48
ง การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ (Road Map) งานวิจัย เข้มแข็ง ในวันที่ 6 ธันวาคม 2556 ณ ห้องประชุมอาคาร ชั้น 2 สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	65
จ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนที่งานวิจัย (Road Map) ด้านไม้ผล ในวันที่ 13 ธันวาคม 2556 ณ ห้องประชุมสำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	67
ฉ รายงานการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ (Road Map) Area Based แม่ฮ่องสอน ในวันที่ 19 ธันวาคม 2556 ณ ห้องประชุมสำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	72
ช การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ (Road Map) กลุ่ม งานวิจัยด้านปศุสัตว์ ครั้งที่ 1/2556 ในวันที่ 20 ธันวาคม 2556 ณ ห้องประชุมสำนักวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	74
ซ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ (Road Map) กลุ่ม งานวิจัยด้านปศุสัตว์และพลังงาน (ครั้งที่ 2) ในวันที่ 24 ธันวาคม 2556 ณ ห้องประชุม ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตว์น้ำ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	81
ณ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การวางกรอบการดำเนินงานบูรณาการเชิงพื้นที่ใน การพัฒนาชุมชนต้นแบบโครงการหลวง” ในวันที่ 24 ธันวาคม 2556 ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารนิทรรศการ 1 อุทยานหลวงราชพฤกษ์ ต.แม่เหียะ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	85

บทคัดย่อ

การจัดการองค์ความรู้งานวิจัย มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่สูง จัดทำฐานข้อมูลองค์ความรู้งานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่สูง และสนับสนุนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาบุคลากรสำนักวิจัย จากผลการดำเนินงาน พบว่า ได้แผนปฏิบัติการการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ซึ่งมีองค์ความรู้ที่ดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 จำนวน 10 เรื่อง ได้แก่ การตัดแต่งกิ่งกาแฟอราบิก้า การใช้จิบเบอเรลลิก แอซิด (GA_3) ในการผลิตผลงุ่นพันธุ์ Beauty Seedless การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวทองถิ่นที่บริสุทธิ์ ชีวภัณฑ์ป้องกันโรคเหี่ยวเหี่ยว (B10) ชีวภัณฑ์ป้องกันโรคหลังการเก็บเกี่ยว (B15) การจัดการธาตุอาหารเพื่อเพิ่มผลผลิตข้าวไร่ การปลูกข้าวโพดไม่ไผ่พรวนร่วมกับการปลูกพืชตระกูลถั่ว การปลูกเห็ดฟางภายใต้ระบบควบคุม การผลิตเมล็ดพันธุ์เห็ดฟาง (พันธุ์รับรอง) ที่มี THC ต่ำ และผลิตภัณฑ์เจลแต้มสิว โดยได้รวบรวม/สังเคราะห์องค์ความรู้ กำหนดรูปแบบการนำไปใช้ประโยชน์ จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างนักวิจัยและเจ้าหน้าที่สำนักพัฒนา จัดทำสื่อ และติดตามประเมินผลการนำไปใช้ประโยชน์ อีกทั้งได้รวบรวมผลงานวิจัยตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 – 2557 ทั้งในรูปแบบรายงานฉบับสมบูรณ์และ File PDF จำนวน 323 โครงการ และจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากรสำนักวิจัย เพื่อเพิ่มทักษะและความรู้ความสามารถที่สามารถนำไปปรับใช้ในการทำงานได้

